



# RAMBLA 125

El logotipo DERBI es marca registrada y propiedad de DERBI - Nacional Motor, S.A. Sociedad Unipersonal.  
Prohibida la reproducción total o parcial de cualquier fotografía, gráfico o texto insertado en este manual.  
© 2008 DERBI - Nacional Motor, S.A. Sociedad Unipersonal.

CODIGO MANUAL 864934

**E**

**DERBI - NACIONAL MOTOR, S.A.**  
Sociedad Unipersonal desea agradecerle la confianza depositada por Ud. en la elección del modelo RAMBLA.

En este manual se especifican los principales detalles para el cuidado de su ciclomotor, para que obtenga el mejor funcionamiento y la mayor duración con un mínimo coste. Cuide su ciclomotor, La calidad DERBI se encargará del resto, con los recambios originales y una red Nacional de más de cuatro mil Agentes y talleres autorizados, estamos seguros de que obtendrá plena satisfacción en el uso del vehículo.

Ante cualquier problema, dirigirse al representante más próximo.

Bienvenido a **DERBI**

Debido a su criterio de constante mejora en sus productos, DERBI - NACIONAL MOTOR, S.A. Sociedad Unipersonal se reserva el derecho de introducir las modificaciones que crea oportunas, sin previo aviso.

**F**

**DERBI / NACIONAL MOTOR, S.A.**  
Sociedad Unipersonal vous remercie de votre choix et de votre confiance en votre nouveau cyclomoteur RAMBLA

Dans ce manuel sont spécifiés les principaux détails pour l'entretien de votre cyclomoteur afin d'obtenir le meilleur fonctionnement et une plus grande durée de vie au coût minimum. Prenez soin de votre cyclomoteur, le département qualité DERBI se chargera du reste, avec les pièces de rechange originales et un réseau national de plus de quatre mille agents et garages autorisés, nous sommes sûrs que vous obtiendrez la pleine satisfaction dans l'utilisation de votre véhicule.

En cas de problème, s'adresser au représentant le plus proche.

Bienvenue chez **DERBI**

Etant donné le critère d'amélioration constante de ses produits, DERBI / NACIONAL MOTOR, S.A. Sociedad Unipersonal se réserve le droit d'introduire les modifications qu'il jugerait opportunes sans préavis.

**I**

## **DERBI - NACIONAL MOTOR, S.A.**

Sociedad Unipersonal desidera ringraziare la fiducia che Lei ha posto nella scelta del nuovo modello RAMBLA.

Nel presente manuale si specificano i principali dettagli per la cura del suo ciclomotore, affinché possa ottenere il miglior funzionamento e la maggior durata con una spesa minima. Curi il suo ciclomotore, la qualità DERBI s'incaricherà del resto, con i ricambi originali ed una rete Nazionale di più di quattromila Agenti ed officine autorizzate, siamo sicuri del fatto che otterrà piena soddisfazione dall'uso del veicolo.

Per qualsiasi problema, rivolgersi al rappresentante più vicino.

**Benvenuto a DERBI**

A causa del suo criterio di miglioramento costante dei propri prodotti, DERBI - NACIONAL MOTOR, S.A. Sociedad Unipersonal mantiene il diritto di introdurre le modifiche che consideri necessarie, senza avviso previo.

**GB**

## **DERBI - NACIONAL MOTOR, S.A.**

Sociedad Unipersonal offers you our thanks for the confidence you place in us in your purchase of your new model RAMBLA.

This manual will explain the principal details of how to maintain this moped so you can get a longer duration with a minimum cost and the best performance. Take care of your engine. DERBI's quality will take care of everything else, we are sure that you will get complete satisfaction with the use of this vehicle, with the original spare parts and a National web of more than four thousand agents and shops.

If you encounter any problem, refer to the nearest distributor.

**Welcome to DERBI**

Due to its criterion of constant improvement of its products, DERBI - NACIONAL MOTOR, S.A. Sociedad Unipersonal reserves the right to introduce any modifications it considers suitable, without prior notice.

**D**

## **DERBI - NACIONAL MOTOR S.A.**

Sociedad Unipersonal möchte Ihnen für das Vertrauen, das Sie durch die Wahl des neuen Mokicks RAMBLA entgegenbringen, herzlichst danken. In dieser Gebrauchsanweisung finden Sie Ausführungen zu den wichtigsten Einzelheiten, die für die Pflege Ihres Mokick von Bedeutung sind. Durch Einhaltung derselben sind optimale Funktionstüchtigkeit und lange Lebensdauer bei geringstem Kostenaufwand gewährleistet. Pflegen Sie Ihren Mokick; die Qualität von DERBI kümmert sich um alles übrige. Mit den Original-Ersatzteilen und einem nationalen Service-Netz von über 1000 autorisierten Werkstätten sind wir sicher, daß Ihnen Ihr Fahrzeug größte Freude bereiten wird.

**Willkommen bei DERBI**

Im Hinblick auf die ständige Verbesserung ihrer Produkte behält sich DERBI - NACIONAL MOTOR, S.A. Sociedad Unipersonal das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung die als zweckmäßig erachteten Änderungen einzuführen.

**E**

## Así puede Vd. contribuir a la conservación del medio ambiente.

De su estilo de conducir depende también el consumo de combustible y, por lo tanto, el nivel de emisión de contaminantes de su ciclomotor.

Asimismo, la manera de tratar el vehículo influye en el nivel de ruidos y en el desgaste del mismo.

En este Manual de Instrucciones se incluyen una serie de informaciones sobre una conducción ecológica y al mismo tiempo económica de su ciclomotor.

Sírvase tener en cuenta todos los textos de este Manual marcados con un

Contamos con Vd.

¡Proteja el medio ambiente !

**F**

## Vous pouvez contribuer à la conservation de l'environnement.

De votre manière de conduire dépend également la consommation de combustible et, donc, du taux d'émission d'agents contaminants de votre cyclomoteur.

La manière de traiter votre véhicule a des répercussions sur le niveau de bruits et la vie de votre véhicule.

Ce Manuel d'Instructions donne une série d'informations sur une conduite écologique et économique de votre cyclomoteur.

Voyez tous les textes de ce Manuel marqués d'une

Nous avons confiance en vous.

Protégez l'environnement!

## Così può Lei contribuire alla conservazione del medio ambiente.

Dal suo modo di guidare dipende pure il consumo di combustibile e, quindi, il livello di emissione di contaminanti del suo ciclomotore.

Inoltre, il modo in cui tratta il veicolo influisce sul livello di rumore e nel proprio logoramento.

In questo Manuale di Istruzioni si allegano una serie di informazioni sulla guida ecologica e contemporaneamente economica del suo ciclomotore.

Voglia tener presente tutti i testi di questo Manuale contrassegnati con un 

Contiamo su di Lei.

Protegga il  
medio ambiente!

## This is how you can contribute to preserving the environment.

The way you ride determines your fuel consumption and therefore how much your moped pollutes the atmosphere.

In the same way, the way you treat your moped affects its noise level and wear and tear on the vehicle.

In the Owner's instruction handbook you will find a series of points of information on how to ride in an ecologically sound manner, which will also be the most economic way to ride your moped.

Please pay attention to all the points marked with a flower  in this handbook.

We are counting on you!

Protect the  
environment!

## So können Sie zum Umweltschutz beitragen

Von Ihrem Fahrstil hängt unter anderem der Benzinverbrauch und daher auch die Schadstoffabgabe Ihres Mokicks ab.

Auch hat die Art und Weise, wie Sie das Fahrzeug behandeln, Einfluß auf seinen Geräuschpegel und auf seine Abnutzung.

Diese Gebrauchsanweisung enthält eine Reihe von Anweisungen für einen ökologisch verantwortlichen und gleichzeitig wirtschaftlichen Fahrstil.

Bitte beachten Sie alle Abschnitte dieser Gebrauchsanweisung, die mit dem Symbol  versehen sind.

Wir rechnen auf Sie.

Schonen die  
die Umwelt!



### **Seguridad de las personas**

El no-cumplimiento total o parcial de estas prescripciones puede comportar peligro grave para la incolumidad de las personas.



### **Integridad del vehículo**

El no-cumplimiento total o parcial de estas prescripciones comporta el peligro de serios daños al vehículo e incluso la caducidad de la garantía. Las señales indicadas previamente son de gran importancia. Sirven para evidenciar las partes del manual que requieren de más atención. Como se puede observar, cada señal está compuesta por un símbolo gráfico diferente, para facilitar y agilizar la búsqueda de los temas en las diversas áreas. Antes de poner en marcha el motor, leer atentamente este manual, especialmente el apartado "CONDUCCIÓN SEGURA". Su seguridad y la de los demás no depende solamente de la rapidez de sus reflejos y agilidad, sino también del conocimiento del vehículo, de su eficiencia y del conocimiento de las reglas fundamentales para la CONDUCCIÓN SEGURA. Por lo tanto, le recomendamos familiarizarse con el vehículo lo suficiente como para circular por la carretera con total control y seguridad. IMPORTANTE Este manual se debe considerar como parte integrante del vehículo y debe acompañarlo en caso de venta.

**Securite des personnes** Le non respect total ou partiel de ces prescriptions peut comporter un danger grave pour la sécurité des personnes.

**Bon etat du vehicule** Le non respect total ou partiel de ces prescriptions provoque de sérieux dégâts au véhicule et dans certains cas l'annulation de la garantie. *Les signaux indiqués ci-dessus sont très importants. Ils servent en effet à mettre en évidence des parties de ce livret sur lesquelles il est nécessaire de s'attarder avec une plus grande attention. Comme on peut le voir, chaque signal est constitué par un symbole graphique différent qui rendra plus facile et évidente la position des sujets dans les différentes parties. Avant de démarrer le moteur, lire attentivement ce manuel, et en particulier le paragraphe « CONDUITE EN SÉCURITÉ ». Votre sécurité comme celle d'autrui ne dépendent pas uniquement de la rapidité de vos réflexes ni de votre dextérité, mais également de la connaissance du véhicule, de son état d'efficacité et de la connaissance des règles fondamentales pour une CONDUITE EN SÉCURITÉ. Nous vous conseillons donc de vous familiariser avec le véhicule de façon à vous déplacer dans la circulation routière avec maîtrise et sécurité. IMPORTANT Ce manuel fait partie intégrante du véhicule et doit toujours accompagner ce dernier même en cas de revente.*

**Sicurezza delle Persone** Il mancato o incompleto rispetto di queste prescrizioni può comportare pericolo grave per l'incolumità delle persone.

**Integrità del Veicolo** Il mancato o incompleto rispetto di queste prescrizioni comporta il pericolo di seri danni al veicolo e talvolta anche il decadimento della garanzia. *I segnali sopra indicati sono molto importanti. Servono infatti ad evidenziare parti del libretto sulle quali è necessario soffermarsi con più attenzione. Come vedete, ogni segnale è costituito da un diverso simbolo grafico per rendere subito facile ed evidente la collocazione degli argomenti nelle diverse aree. Prima di avviare il motore, leggere attentamente questo manuale, e in particolare il paragrafo "GUIDA SICURA". La Vostra sicurezza e quella altrui non dipende solo dalla Vostra prontezza di riflessi e agilità, ma anche dalla conoscenza del veicolo, dal suo stato di efficienza e dalla conoscenza delle regole fondamentali per la GUIDA SICURA. Vi consigliamo pertanto di familiarizzare con il veicolo in modo tale da muoverVi tra il traffico stradale con padronanza e sicurezza. IMPORTANTE Questo manuale deve essere considerato parte integrante del veicolo e deve sempre accompagnarlo anche in caso di rivendita.*

**Securite des personnes** Le non respect total ou partiel de ces prescriptions peut comporter un danger grave pour la sécurité des personnes.

**Vehicle intactness** The incomplete or non-observance of these regulations leads to the risk of serious damage to the vehicle and sometimes even the invalidity of the guarantee. *The signs above are very important. They are used to highlight those parts of the booklet that should be read with particular care. As you can see, each sign consists of a different graphic symbol, making it quick and easy to locate the various topics. Before starting the engine, read this manual carefully, particularly the "SAFE RIDING" section. Your safety as well as other's does not only depend on the quickness of your reflexes and agility, but also on how well you know your vehicle, its efficiency and your knowledge of the rules for SAFE RIDING. For your safety, get to know your vehicle well so as to safely ride and master it in road traffic IMPORTANT This booklet is an integral part of the vehicle, and should the vehicle be sold, it must be transferred to the new owner.*

**Sicherheit der personen** Die mangelnde oder nicht vollständige Beachtung dieser Vorschriften kann schwere Gefahren für die Sicherheit und Unversehrtheit der Personen verursachen.

**Unversehrtheit des fahrzeugs** Die mangelnde oder nicht vollständige Beachtung dieser Vorschriften kann schwere Gefahren für die Sicherheit und Unversehrtheit des Fahrzeuges verursachen, oder auch den Verfall der Garantieleistungen *Die oben angegebenen Zeichen sind sehr wichtig. Sie dienen dazu, Teile des Handbuchs zu markieren, denen mehr Aufmerksamkeit gewidmet werden sollte. Wie Sie sehen, besteht jedes Zeichen aus einem unterschiedlichen graphischen Symbol, um die Unterbringung der Themen in verschiedenen Bereichen sofort und leicht einsehbar zu machen. Vor dem Starten des Motors sollte diese Bedienungsanleitung, und besonders der Abschnitt "SICHERES FAHREN", aufmerksam gelesen werden. Ihre eigene Sicherheit und die Sicherheit anderer hängt nicht nur von Ihren Reflexen und Fertigkeiten, sondern auch von der Kenntnis des Fahrzeugs, dem Fahrzeugzustand und den Grundkenntnissen für ein SICHERES FAHREN ab. Machen Sie sich daher mit Ihrem Fahrzeug soweit vertraut, dass Sie bei Fahrten im Straßenverkehr das Fahrzeug sicher beherrschen. WICHTIG Diese Bedienungsanleitung ist Bestandteil des Fahrzeugs und muss bei einem Weiterverkauf zusammen mit dem Fahrzeug übergeben werden.*

**E****Modo de orientarse en este libro de instrucciones:**

El **sumario** está dividido en cinco capítulos como indica la tabla de materias adyacente. Dichos capítulos se localizan mediante los cuadros de **color negro**.

En la primera página de cada capítulo hay una introducción y un **índice detallado** del capítulo.

Los **títulos** que encabezan cada página sirven para localizar determinado texto, hojeando rápidamente el libro.

En el **índice** de la página 252 figura la página en que se encuentra la información que se precisa.

**F****Comment utiliser ce manuel d'instructions:**

Le **sommaire** est divisé en cinq chapitres comme indique la table des matières ci-jointe. Ces chapitres se localisent au moyen des **carrés noirs**.

Sur la première page de chaque chapitre il y a une introduction et un **index détaillé** du chapitre.

Les **titres** de chaque page servent à localiser un texte déterminé, en feuilletant rapidement le manuel.

L'**index** de la page 252 donne l'information dont vous avez besoin et la page où elle se trouve.

**I****Come orientarsi in questo libro di istruzioni:**

Il **sommario** è suddiviso in cinque capitoli come indica la tavola di materie adiacente.

I sopradetti capitoli si localizzano mediante i quadri **color nero**.

Nella prima pagina di ogni capitolo c'è una introduzione ed un **indice dettagliato** del capitolo.

I **titoli** che intestano ogni pagina servono per localizzare un testo determinato, sfogliando rapidamente il libretto.

Nell'**indice** di pagina 252 appare la pagina dove c'è l'informazione di cui si ha bisogno.

**GB****How to use this instruction manual:**

The **summary** is divided into five chapters, as indicated in the adjoining table of contents. These chapters are located by means of the **black** panels.

On the first page of each chapter there is an introduction and a **detailed index** of the chapter.

The **titles** heading each page serve to locate a certain text by leafing quickly through the book.

In the **index** on page 252 you will find the page number of the information you need.

**D****Zur Benutzung des vorliegenden Bedienungshandbuchs:**

Wie aus dem unten angeführten Inhaltsverzeichnis hervorgeht, besteht die Zusammenfassung aus Fünf Kapiteln. Das Auffinden der jeweiligen Kapitel erfolgt mit Hilfe der schwarzen Farbfelder.

Die erste Seite eines jeden Kapitels enthält eine Einleitung und ein ausführliches Inhaltsverzeichnis.

Die Überschriften auf jeder Seite dienen dem Auffinden eines bestimmten Textes, indem man das Buch schnell durchblättert.

Dem Inhaltsverzeichnis auf Seite 252 ist die Seite mit der gewünschten Information zu entnehmen.

Vehículo  
Véhicule  
Veicolo  
Vehicle  
Fahrzeug

11

El uso  
L'utilisation  
L'uso  
Use  
Benutzungshinweise

43

El mantenimiento  
L'entretien  
La manutenzione  
Maintenance  
Wartung

99

Datos técnicos  
Donnees techniques  
Dati tecnici  
Technical data  
Technische daten

205

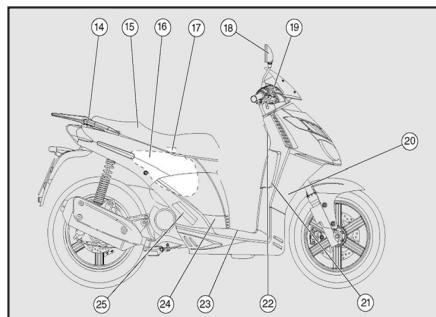
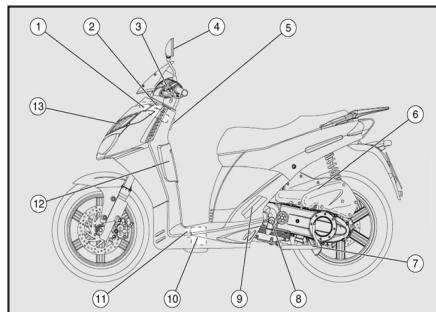
El mantenimiento programado  
L'entretien programme  
Manutenzione programmata  
Programmed maintenance  
Das wartungsprogramm

221

<b>Datos personales:</b> Données Personnelles: Dati personali: Personal details: Persönliche Angaben:	<b>Representante DERBI más cercano</b> Représentant DERBI le plus proche: Concessionario DERBI più vicino: Nearest DERBI Agent: Nächste DERBI-Vertretung:	<b>Datos del Vehículo:</b> Données du Véhicule: Dati del Veicolo: Details of your Vehicle: Angaben zum Fahrzeug:
Nombre / Nom / Nome: / Name / Name .....	Nombre / Nom / Nome: / Name / Name .....	Designación de modelo Désignation du modèle Denominazione del modello Model Name Modellbezeichnung
Dirección / Adresse / Indirizzo Address / Adresse .....	Dirección / Adresse / Indirizzo Address / Adresse .....	Número de chasis Numéro du châssis Numero di telaio Frame Number Fahrgestellnummer
Teléfono / Téléphone / Telefono Tel. / Telefon .....	Teléfono / Téléphone / Telefono Tel. / Telefon .....	Número de motor Numéro du moteur Numero del motor Engine Number Motornummer
Compañía de seguros Compagnie d'Assurances Compagnia assicuratrice Insurance Company: Versicherungsgesellschaft .....	Jefe de Taller / Chef d'Atelier Capo Officina Meccanica Workshop Supervisor Werkmeister .....	.....
Póliza de seguros N.º Police d'assurance n.º Polizza di assicurazione n°: Insurance Policy Nº Versicherungspolice Nr. .....	Teléfono / Téléphone / Telefono Tel. / Telefon .....	.....



Ubicación componentes principales .....	Emplacement composants principaux .....	Ubicazione componenti principali .....	Arrangement of the main components .....	Anordnung der Hauptbauteile .....
12	12	12	12	12
Tablero de instrumentos .....	Les compteurs .....	Plancia .....	Dashboard .....	Das cockpit .....
14	14	14	14	14
Cuadro instrumentos analógico .....	Instruments de bord analogiques .....	Quadro strumenti analogico .....	Analogue instrument panel .....	Analoge Instrumente .....
14	14	14	14	14
Representacion visual digital por cristales liquidos .....	Display/ecran digital .....	Display digitale .....	Digital lcd display .....	Digitales display .....
20	20	20	20	20
Pulsador "MODE" .....	Touche "MODE" .....	Tasto MODE .....	"MODE" button .....	Taste "MODE" .....
24	24	24	24	24
Comutador a llave .....	Commutateur à clé .....	Commutatore a chiave .....	Key switch .....	Zündschloss .....
24	24	24	24	24
Bloqueo del volante .....	Activation verrou de direction .....	Inserimento bloccasterzo .....	Locking the steering wheel .....	Lenkerschloss absperren .....
26	26	26	26	26
Comutador a llave .....	Contacteur des clignotants .....	Commutatore lampeggiatori .....	Switch direction indicators .....	Lenkradschloss absperren .....
24	28	28	28	28
Bloqueo del volante .....	Poussoir du klaxon .....	Pulsante clacson .....	Horn button .....	Hupendruckknopf .....
26	28	28	28	28
Comutador intermitentes .....	Inverseur des feux .....	Deviatore luci .....	Light switch .....	Umschalter fernlicht/ abblendlicht .....
28	30	30	30	30
Pulsante claxon .....	Bouton du demarreur .....	Pulsante avviamento .....	Start-up button .....	Startschalter .....
28	30	30	30	30
Desviador luces .....	Interrupteur d'arrêt .....	Interruttore arresto .....	Engine stop button .....	Schalter zum Abstellen des Motors .....
30	32	32	32	32
Pulsante arranque .....	moteur .....	motore .....	Power supply socket .....	Steckdose .....
30	32	32	32	32
Interruptor parada motor .....	Prise de courant .....	Presa di corrente .....	Opening the saddle .....	Sitzbanköffnung .....
32	32	32	34	34
Toma de corriente .....	Ouverture de la selle .....	Apertura sella .....	Identification .....	Fahrgestell- und motornummer .....
32	34	34	34	34
Abertura sillín .....	Ouverture du compartiment de rangement avant .....	Apertura bauletto anteriore .....	Rear top box opening .....	Öffnen des vorderen Handschuhfachs .....
34	38	38	38	38
La identificación .....	Crochet Porte-sac .....	Gancio portaborse .....	Bag clip .....	Taschenhaken .....
34	40	40	40	40
Abertura guantera delantera .....				
38				
Gancho porta-bolsas .....				
40				



**E**

1. Depósito de expansión
2. Tapón del depósito de expansión del líquido refrigerante
3. Depósito de líquido del freno trasero
4. Espejo retrovisor izquierdo
5. Gancho portamaletas
6. Filtro de aire
7. Caballito central
8. Tapón de llenado aceite motor
9. Reposapiés izquierdo pasajero
10. Batería
11. Portafusibles
12. Número de chasis
13. Escudo delantero
14. Asa de agarre pasajero
15. Asiento
16. Depósito de combustible
17. Tapón del depósito de combustible
18. Espejo retrovisor derecho
19. Depósito de líquido del freno delantero
20. Claxon
21. Compartimiento portaobjetos
22. Interruptor de encendido/bloqueo del manillar
23. Tapa compartimiento batería
24. Bujía
25. Reposapiés derecho pasajero

**F**

1. Vase d'expansion
2. Bouchon du vase d'expansion du liquide de refroidissement
3. Réservoir du liquide de frein arrière
4. Rétroviseur gauche
5. Crochet porte-sac
6. Filtre à air
7. Béquille centrale
8. Bouchon de remplissage d'huile moteur
9. Repose-pieds gauche passager
10. Batterie
11. Porte-fusibles
12. Numéro de cadre
13. Tablier avant
14. Poignée passager
15. Selle
16. Réservoir de carburant
17. Bouchon du réservoir de carburant
18. Rétroviseur droit
19. Réservoir de liquide du frein avant
20. Klaxon
21. Boîte à gants
22. Interrupteur d'allumage / antivol de direction
23. Couvercle du porte-batterie
24. Bougie
25. Repose-pieds droit passager

**I**

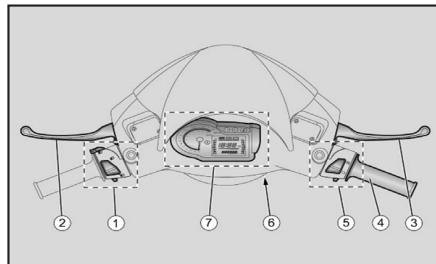
1. Vaso di espansione
2. Tappo vaso di espansione liquido refrigerante
3. Serbatoio liquido freno posteriore
4. Specchietto retrovisore sinistro
5. Gancio portaborse
6. Filtro aria
7. Cavalletto centrale
8. Tappo riempimento olio motore
9. Poggiapiede sinistro passeggero
10. Batteria
11. Portafusibili
12. Numero di telaio
13. Cofano anteriore
14. Maniglione passeggero
15. Sella
16. Serbatoio carburante
17. Tappo serbatoio carburante
18. Specchietto retrovisore destro
19. Serbatoio liquido freno anteriore
20. Avvisatore acustico
21. Vano portaoggetti
22. Interruttore accensione/ bloccasterzo
23. Coperchio vano batteria
24. Candela
25. Poggiapiede destro passeggero

**GB**

1. Expansion tank
2. Coolant expansion tank cap
3. Rear brake fluid reservoir
4. Left rear-view mirror
5. Bag hook
6. Air filter
7. Centre stand
8. Engine oil refill cap
9. Left passenger footrest
10. Battery
11. Fuse box
12. Chassis number
13. Front case
14. Passenger handgrip
15. Saddle
16. Fuel tank
17. Fuel tank cap
18. Right rear-view mirror
19. Front brake fluid reservoir
20. Horn
21. Glove compartment
22. Ignition /steering lock switch
23. Battery compartment cover
24. Spark plug
25. Right passenger footrest

**D**

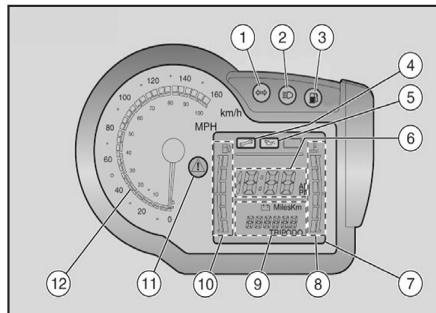
1. Ausdehnungsgefäß
2. Deckel des Ausdehnungsgefäßes der Kühlflüssigkeit
3. Bremsflüssigkeitsbehälter Hinterradbremse
4. Rückspiegel links
5. Taschenhaken
6. Luftfilter
7. Hauptständer
8. Motoröl-Einfülldeckel
9. Linke Beifahrer-Fußraste
10. Batterie
11. Sicherungshalter
12. Rahmennummer
13. Vordere Haube
14. Beifahrer-Griff
15. Sitzbank
16. Kraftstofftank
17. Tankdeckel
18. Rückspiegel rechts
19. Bremsflüssigkeitsbehälter Vorderradbremse
20. Hupe
21. Handschuhfach
22. Zündschloss/ Lenkerschloss
23. Deckel Batteriefach
24. Zündkerze
25. Rechte Beifahrer-Fußraste



**E**

#### Tablero de instrumentos

1. Mandos eléctricos del lado izquierdo del manillar
2. Palanca del freno trasero
3. Palanca de freno delantero
4. Puño del acelerador
5. Mandos eléctricos del lado derecho del manillar
6. Interruptor de encendido/bloqueo del manillar (**ON - OFF - LOCK**)
7. Instrumentos e intermitentes



#### Cuadro instrumentos analógico

1. Testigo intermitentes color verde
2. Testigo luz de carretera, color azul
3. Testigo reserva del combustible color anaranjado
4. Indicador de servicio
5. Indicador de presión del aceite
6. Reloj digital
7. Ordenador digital multifunción
8. Indicador de temperatura del líquido refrigerante
9. Indicador multifunción: cuentakilómetros total (ODO)/cuentakilómetros parcial (TRIP)/tensión batería.
10. Indicador nivel de combustible
11. Testigo de alarma color rojo
12. Velocímetro

**F**

#### Les compteur

1. Commandes électriques sur le côté gauche du guidon
2. Levier de frein arrière
3. Levier du frein avant
4. Poignée d'accélérateur
5. Commandes électriques sur le côté droit du guidon
6. Interrupteur d'allumage / antivol de direction (**KEY ON - KEY OFF - LOCK**)
7. Instruments et indicateurs

#### Instruments de bord analogiques

1. Voyant clignotants, couleur verte
2. Voyant feux de route, couleur bleue
3. Voyant réserve de carburant, couleur orange
4. Indicateur de service
5. Indicateur de pression d'huile
6. Horloge numérique
7. Ordinateur numérique multifonction
8. Indicateur de température du liquide de refroidissement
9. Indicateur multifonction : compteur kilométrique total (ODO) / compteur kilométrique partiel (TRIP) / tension de batterie
10. Indicateur du niveau de carburant
11. Voyant d'alarme, couleur rouge
12. Compteur de vitesse

## I

### Plancia

1. Comandi elettrici sul lato sinistro del manubrio
2. Leva freno posteriore
3. Leva freno anteriore
4. Manopola acceleratore
5. Comandi elettrici sul lato destro del manubrio
6. Interruttore accensione / bloccasterzo (**ON - OFF - LOCK**)
7. Strumenti e indicatori

### Quadro strumenti analogico

1. Spia indicatori di direzione colore verde
2. Spia luce abbagliante colore blu
3. Spia riserva carburante colore arancio
4. Indicatore di service
5. Indicatore pressione olio
6. Orologio digitale
7. Computer digitale multifunzione
8. Indicatore temperatura liquido di raffreddamento
9. Indicatore multifunzione: contachilometri totale (ODO) / contachilometri parziale (TRIP) / tensione batteria.
10. Indicatore livello carburante
11. Spia di allarme colore rosso
12. Tachimetro

## GB

### Dashboard

1. Electrical controls on the left-hand side of the handlebars
2. Rear brake lever
3. Front brake lever
4. Throttle grip
5. Electrical controls on the right-hand side of the handlebars
6. Ignition switch / steering lock (**ON - OFF - LOCK**)
7. Instruments and gauges

### Analogue instrument panel

1. Green turn indicators warning light
2. Blue high-beam warning light
3. Orange low fuel warning light
4. Service indicator
5. Oil pressure gauge
6. Digital clock
7. Multifunction digital computer
8. Coolant temperature gauge
9. Multifunction indicator: total odometer (ODO) / trip odometer (TRIP) / battery voltage
10. Fuel gauge
11. Red alarm warning light
12. Speedometer

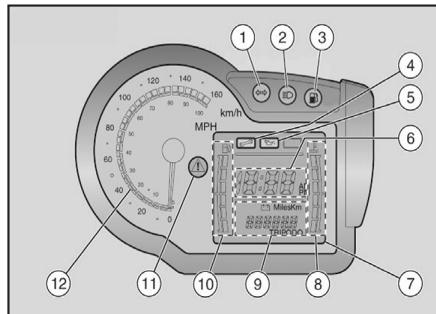
## D

### Das cockpit

1. Elektrische Steuerungen links am Lenker
2. Hinterradbremshobel
3. Vorderradbremshobel
4. Gasgriff
5. Elektrische Steuerungen rechts am Lenker
6. Zündschloss / Lenkerschloss (**ON - OFF - LOCK**)
7. Instrumente und Anzeigen

### Analoge instrumente

1. Blinkerkontrolle grün
2. Fernlichtkontrolllampe blau
3. Benzinreservekontrolle orange
4. Anzeige Service
5. Öldruckanzeige
6. Digitaluhr
7. Digitaler Multifunktions-Computer
8. Kühlflüssigkeits-Temperaturanzeiger
9. Multifunktions-Anzeige: Gesamt-Kilometerzähler (ODO)/Tageskilometerzähler (TRIP)/Batteriespannung
10. Kraftstoffanzeiger
11. Alarmkontrolle rot
12. Tachometer



**E**

## DESCRIPCIÓN DE LOS INSTRUMENTOS INDICADORES

### NOTA

CON LA LLAVE EN «ON», DURANTE LOS PRIMEROS TRES SEGUNDOS, SE ENCiENDEN TODOS LOS TESTIGOS PREVISTOS, LA ILUMINACIÓN DEL TABLERO Y LOS INDICADORES DE LA PANTALLA DIGITAL, EFECTUANDO DE ESTA MANERA UN CONTROL INICIAL DEL INSTRUMENTO.

#### Testigo intermitentes «1»

Parpadea cuando está funcionando la señal de giro a la derecha o a la izquierda.

#### Icono de presión de aceite motor «5»

Se visualiza para señalar que la presión de aceite motor es insuficiente. En este caso, parar inmediatamente el motor y dirigirse a un Concesionario **Derbi**.

#### Velocímetro «12»

Indica la velocidad de conducción.

#### Testigo luz de carretera «2»

Se enciende cuando se activa la bombilla de la luz de carretera del faro delantero o cuando se acciona el destello de la luz de carretera (PASSING).

#### Testigo reserva del combustible «3»

Se enciende cuando en el depósito de combustible quedan 1,5 litros. En este caso reabastecer lo antes posible.

**F**

## DESCRIPTION DU TABLEAU DE BORD ET DES INDICATEURS

### N.B.

LA CLÉ SUR « KEY ON », AU COURS DES TROIS PREMIÈRES SECONDES TOUS LES VOYANTS PRÉVUS, L'ÉCLAIRAGE DU TABLEAU DE BORD ET LES INDICATEURS DE L'AFFICHEUR NUMÉRIQUE S'ALLUMENT POUR EFFECTUER UNE VÉRIFICATION INITIALE DU TABLEAU DE BORD.

#### Voyant clignotants «1»

Il clignote quand le signal de virage à droite ou à gauche est en fonction.

#### Ikône de pression d'huile moteur «5»

Il apparaît pour signaler que la pression d'huile moteur est insuffisante. Dans ce cas, arrêter immédiatement le moteur et s'adresser à un Concessionnaire Officiel **Derbi**.

#### Compteur de vitesse «12»

Il indique la vitesse de conduite.

#### Voyant feu de route «2»

Il s'allume lorsque l'ampoule du feu de route du feu avant est activée ou lors de l'appel de phares du feu de route (PASSING).

#### Voyant de réserve de carburant «3»

Il s'allume lorsqu'il reste environ 1,5 litres de carburant dans le réservoir de carburant. Dans ce cas, ravitailler le plus rapidement possible.

**I****DESCRIZIONE STRUMENTI INDICATORI****NOTA BENE**

CON LA CHIAVE POSIZIONATA SU «ON», PER I PRIMI TRE SECONDI SI ACCENDONO TUTTE LE SPIE PREDISPOSTE, L'ILLUMINAZIONE DEL CRUSCOTTO E GLI INDICATORI DEL DISPLAY DIGITALE, EFFETTUANDO COSÌ UN CHECK INIZIALE DELLO STRUMENTO.

**Spira indicatori di direzione «1»**

Lampeggia quando è in funzione il segnale di svolta a destra o a sinistra.

**Icona pressione olio motore «5»**

Appare per segnalare che la pressione olio motore è insufficiente. In questo caso arrestare immediatamente il motore e rivolgersi ad un Concessionario Ufficiale **Derbi**.

**Tachimetro «12»**

Indica la velocità di guida.

**Spira luce abbagliante «2»**

Si accende quando è attivata la lampadina luce abbagliante del fanale anteriore o quando si aziona il lampeggio luce abbagliante (PASSING).

**Spira riserva carburante «3»**

Si accende quando nel serbatoio carburante rimane una quantità di carburante di 1,5 l.

In questo caso provvedere al rifornimento il più presto possibile.

**GB****INSTRUMENT AND GAUGE DESCRIPTION****NOTE**

WITH THE KEY SET TO «ON», ALL THE PRE-INSTALLED WARNING LIGHTS, INSTRUMENT PANEL LIGHTING AND ALL THE INDICATORS IN DIGITAL DISPLAY TURN ON FOR THE FIRST THREE SECONDS FOR AN INITIAL INSTRUMENT CHECK.

**Turn indicator warning light «1»**

Flashes when in right or left turning mode.

**Engine oil pressure icon «5»**

Displayed to indicate low engine oil pressure. If this occurs, stop the engine at once and contact an Official **Derbi** Dealer.

**Speedometer «12»**

Shows riding speed.

**High-beam warning light «2»**

Turns on when the front headlamp high-beam bulb is activated or when the high-beam light is flashed (PASSING).

**Low fuel warning light «3»**

Turns on when there is a 1.5-litre fuel reserve in the tank.

If this occurs, refill the tank as soon as possible.

**D****BESCHREIBUNG ANZEIGEINSTRUMENTE****ANMERKUNG**

WIRD DER SCHLÜSSEL AUF «ON» GESTELLT, SCHALTEN SICH WÄHREND DER ERSTEN DREI SEKUNDEN ALLE KONTROLLAMPEN, DIE ARMATURENBRETTBELEUCHTUNG SOWIE ALLE ANZEIGEN AM DIGITALDISPLAY EIN. AUF DIESE WEISE WIRD EINE ANFANGSÜBERPRÜFUNG DES INSTRUMENTES VORGENOMMEN.

**Blinkerkontrolle «1»**

Blinkt, wenn der rechte oder linke Blinker eingeschaltet ist.

**Ikone Motoröldruck «5»**

Erscheint als Anzeige für unzureichenden Motoröldruck. In diesem Fall den Motor sofort abstellen und einen offiziellen **Derbi**-Vertragshändler aufsuchen.

**Tachometer «12»**

Zeigt die Fahrgeschwindigkeit an.

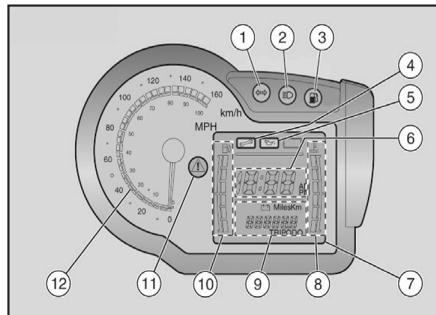
**Fernlichtkontrolle «2»**

Schaltet sich ein, wenn das Fernlicht im Scheinwerfer eingeschaltet ist oder wenn die Lichthupe betätigt wird.

**Benzinreservekontrolle «3»**

Leuchtet auf, wenn noch 1,5 Liter Kraftstoff im Tank sind.

In diesem Fall sollte so bald wie möglich getankt werden.



**E**

**Indicador de nivel del combustible «10»**  
Indica el nivel aproximado del combustible en el depósito.

**Reloj digital «6»** Visualiza la hora y los minutos actuales.

**Indicador temperatura líquido refrigerante «8»**

Indica la temperatura aproximada del líquido refrigerante en el motor. Cuando se enciende la primera marca, la temperatura es suficiente para poder conducir el vehículo. La temperatura normal de funcionamiento se encuentra en la zona central de la escala. Si el indicador alcanza la última marca, detener el motor y controlar el nivel del líquido refrigerante.



**ATENCIÓN**

**SI SE SUPERA LA TEMPERATURA MÁXIMA PERMITIDA DURANTE UN PERÍODO PROLONGADO, PODRÍA DAÑARSE GRAVEMENTE EL MOTOR.**

**Testigo de alarma «11»**

Se enciende para indicar una anomalía general, junto al ícono de la pantalla digital que señala el valor fuera de lo normal. En este caso controlar la anomalía y proceder según corresponda.

**F**

**Indicateur du niveau de carburant «10»**  
Il indique approximativement le niveau de carburant dans le réservoir.

**Horloge numérique «6»**

Il visualise les heures et les minutes courantes.

**Indicateur de la température du liquide de refroidissement «8»**

Il indique approximativement la température du liquide de refroidissement dans le moteur. Quand s'allume la première marque, la température est suffisante pour pouvoir conduire le véhicule. La température normale de fonctionnement est atteinte lorsque l'aiguille se trouve au centre de l'échelle graduée. Si l'indicateur atteint la dernière marque, arrêter le moteur et contrôler le niveau du liquide de refroidissement.



**ATTENTION**

**SI LA TEMPÉRATURE MAXIMALE ADMISE EST DÉPASSÉE PENDANT UNE LONGUE PÉRIODE, LE MOTEUR RISQUE D'ÊTRE GRAVEMENT ENDOMMAGÉ.**

**Voyant d'alarme «11»**

Il s'allume pour signaler une anomalie générale en même temps que l'icône sur l'afficheur numérique relative à la valeur hors norme. Dans ce cas, vérifier l'anomalie et procéder selon le cas.

**I****Indicatore livello carburante «10»**

Indica approssimativamente il livello di carburante nel serbatoio.

**Orologio digitale «6»**

Visualizza ore e minuti correnti.

**Indicatore temperatura liquido refrigerante «8»**

Indica approssimativamente la temperatura del liquido refrigerante nel motore. Quando si accende la prima tacca, la temperatura è sufficiente per poter guidare il veicolo. Si ha la normale temperatura di funzionamento nella zona centrale della scala. Se l'indicatore raggiunge l'ultima tacca, arrestare il motore e controllare il livello del liquido refrigerante.

**ATTENZIONE**

**SE VIENE SUPERATA LA TEMPERATURA MASSIMA CONSENTITA PER UN LUNGO PERIODO, SI POTREBBE DANNEGGIARE GRAVEMENTE IL MOTORE.**

**Spia allarme «11»**

Si accende per segnalare un'anomalia generale in contemporanea all'icona sul display digitale relativa al valore fuori norma. In questo caso verificare l'anomalia e provvedere a seconda del caso.

**GB****Fuel gauge «10»**

Shows the approximate fuel level in the tank.

**Digital clock «6»**

Shows current hours and minutes.

**Coolant temperature gauge «8»**

Shows the approximate temperature of the coolant in the engine. When the first segment turns on, the temperature is adequate to ride the vehicle. The normal operating temperature is when the needle is at central area of the scale. If the indicator reaches the last segment, stop the engine and check the coolant level.

**CAUTION**

**IF THE TEMPERATURE EXCEEDS THE MAXIMUM ALLOWED FOR A LONG TIME, THE ENGINE CAN BE SERIOUSLY DAMAGED.**

**Alarm warning light «11»**

Lights up to indicate a general problem, concurrently with the digital display icon signalling that values are not as specified. If this occurs, find the failure and proceed according to the case.

**D****Benzinstandanzeiger «10»**

Zeigt annähernd den Kraftstoff-Füllstand im Tank an.

**Digitaluhr «6»**

Zeigt die aktuelle Uhrzeit in Stunden und Minuten an.

**Kühlflüssigkeits-Temperaturanzeige «8»**

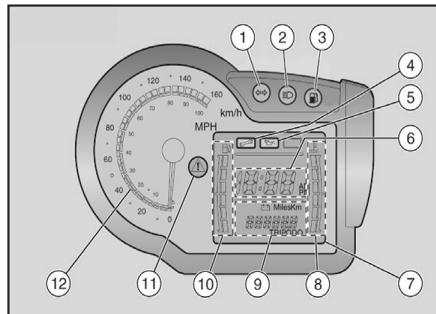
Zeigt annähernd die Temperatur der Kühlflüssigkeit im Motor an. Beim Einschalten des ersten Balkens, reicht die Temperatur, um das Fahrzeug zu fahren. Die normale Betriebstemperatur liegt in der Mitte des Anzeigebereiches. Schaltet sich der letzte Balken an, den Motor ausschalten und den Kühlflüssigkeitsstand kontrollieren.

**Achtung**

**WIRD DIE MAXIMAL ZULÄSSIGE TEMPERATUR FÜR LÄNGERE ZEIT ÜBERSCHRITTEN, BESTEHT DIE GEFAHR SCHWERER MOTORSCHÄDEN.**

**Alarmkontrolle «11»**

Die Alarmkontrolle schaltet sich gleichzeitig mit der Ikone für den abweichenden Wert am Digitaldisplay ein, um eine allgemeine Störung anzuzeigen. In diesem Fall die Störung prüfen und entsprechend vorgehen.



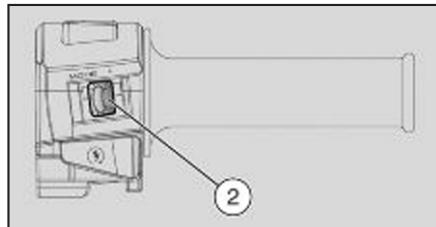
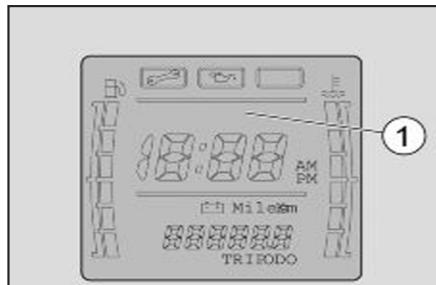
**E**

#### Icono de servicio «4»

Se visualiza para recordar que se aproxima el plazo previsto para realizar el mantenimiento programado.

#### Indicador multifunción «9»

Visualiza el kilometraje total (ODO), el kilometraje parcial (TRIP) o la tensión de la batería.



### Representación visual digital por cristales líquidos

#### ORDENADOR DIGITAL MULTIFUNCIÓN

##### Funciones del indicador multifunción

Mediante el pulsador MODE «2», ubicado en el mando derecho del manillar, es posible seleccionar numerosas funciones: la regulación del reloj, la función cuentakilómetros totales (ODO), la función cuentakilómetros parciales (TRIP), la medición de la tensión de la batería y la puesta a cero de los kilómetros parciales.

##### Función cuentakilómetros totales (ODO)

Al encenderse el tablero, en la pantalla multifunción «1» se visualiza la función odómetro (ODO).

##### Función cuentakilómetros parciales (TRIP)

Cuando se visualiza la función de odómetro (ODO) pulsar una vez la tecla MODE «2» para visualizar la función (TRIP). Para poner a cero el conteo de los kilómetros parciales memorizados.

**F**

#### Icone de service «4»

Il apparaît pour rappeler l'imminence de l'intervention d'entretien programmé.

#### Indicateur multifonction «9»

Il visualise le parcours total (ODO), le parcours partiel (TRIP) ou la tension de batterie.

### Display/écran digital

#### ORDINATEUR NUMÉRIQUE MULTIFONCTION

##### Fonctions de l'indicateur multifonction

Au moyen du bouton MODE «2», situé sur la commande à droite du guidon, il est possible de sélectionner de nombreuses fonctions: le réglage de l'horloge, la fonction compteur kilométrique total (ODO), la fonction compteur kilométrique partiel (TRIP), la mesure de la tension de la batterie et la mise à zéro des kilomètres partiels.

##### Fonction compteur kilométrique total (ODO)

À l'allumage du tableau de bord sur l'afficheur multifonction «1», la fonction odomètre est visualisée (ODO).

##### Fonction compteur kilométrique partiel (TRIP)

Quand la fonction d'odomètre (ODO) est visualisée, appuyer une fois sur la touche MODE «2» pour visualiser la fonction (TRIP). Pour mettre à zéro le comptage des kilomètres par-

**I****Icona di service «4»**

Appare per ricordare l'approssimarsi dell'intervento di manutenzione programmata.

**Indicatore multifunzione «9»**

Visualizza la percorrenza totale (ODO), la percorrenza parziale (TRIP) o la tensione batteria.

**Display digitale****COMPUTER DIGITALE MULTIFUNZIONE****Funzioni dell'indicatore multifunzione**

Tramite il pulsante MODE «2», collocato sul comando destro del manubrio è possibile selezionare numerose funzioni: la regolazione orologio, la funzione contachilometri totali (ODO), la funzione contachilometri parziali (TRIP), la misura della tensione della batteria e l'azzeramento dei chilometri parziali.

**Funzione contachilometri totali (ODO)**

All'accensione del cruscotto sul display multifunzione «1» è visualizzata la funzione odometro (ODO).

**Funzione contachilometri parziali (TRIP)**

Quando è visualizzata la funzione di odometro (ODO) premere una volta il tasto MODE «2» per visualizzare la funzione (TRIP). Per azzerare il conteggio dei chilometri parziali memorizzato premere per un tempo maggiore di tre secondi il tasto MODE «2».

**GB****Service icon «4»**

Displayed to remind the rider a schedule maintenance service should be carried ou soon.

**Multifunction indicator «9»**

Displays the total kilometres travelled (ODO), the kilometres covered during the trip (TRIP) or battery tension.

**Digital lcd display****MULTIFUNCTION DIGITAL COMPUTER****Multifunction indicator functions**

Several functions can be selected with the MODE button «2» located on the handlebar right lever: clock adjustment, the total odometer (ODO), the trip odometer (TRIP), battery voltage readings and trip odometer reset.

**Total odometer (ODO)**

When the instrument panel lights on, the multifunction display «1» shows the odometer (ODO).

**Trip odometer (TRIP)**

When the odometer (ODO) function is displayed, press the MODE button «2» once to view the TRIP function. Press the MODE button «2» longer than three seconds to reset the counter of the trip times stored.

**D****Service-Ikone «4»**

Erscheint, um daran zu erinnern, dass demnächst Arbeiten aus dem Wartungsprogramm ausgeführt werden müssen.

**Multifunktions-Anzeige «9»**

Zeigt der Gesamt-Kilometerstand (ODO), den Tageskilometerstand (TRIP) oder die Batteriespannung an.

**Digitales display****DIGITALER MULTIFUNKTIONS-COMPUTER****Funktionen der Multifunktions-Anzeige**

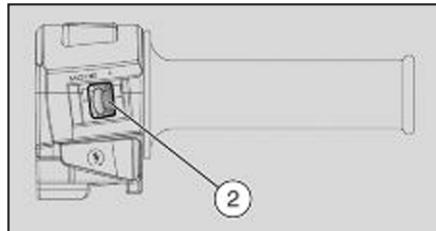
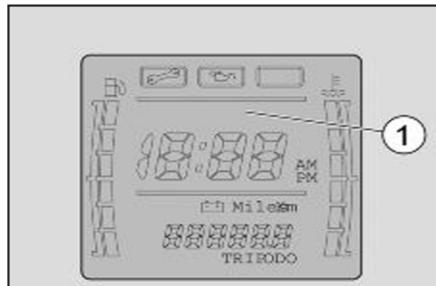
Mit der Taste MODE «2», rechts am Lenker können zahlreiche Funktionen ausgewählt werden: die Einstellung der Uhrzeit, die Funktion Gesamt-Kilometerzähler (ODO), die Funktion Tages-Kilometerzähler (TRIP), Messen der Batteriespannung und Nullstellen der Tages-Kilometer.

**Funktion Gesamt-Kilometerzähler (ODO)**

Beim Einschalten des Armaturenbrettes wird am Multifunktionsdisplay «1» die Funktion Gesamt-Kilometerzähler (ODO) angezeigt.

**Funktion Tages-Kilometerzähler (TRIP)**

Wird die Funktion Gesamt-Kilometerzähler (ODO) angezeigt, ein Mal die Taste MODE «2» drücken, um die Funktion (TRIP) anzuzeigen. Zum Nullstellen der gespeicherten Tageskilometer die Taste MODE «2» länger als 3 Sekunden drücken.



zado, pulsar el botón MODE «2» durante más de tres segundos.

#### Tensión de la batería

Para visualizar la función de la batería, pulsar dos veces la tecla MODE «2» cuando se visualiza la función odómetro.

#### Conversión de la unidad de medida Km/Mi

Cuando se visualiza en la pantalla multifunción «1» la tensión de la batería, es posible cambiar la unidad de medida de Kilómetros (Km) a Millas (Mi), manteniendo pulsada durante más de diez segundos la tecla MODE «2». Mientras se mantiene pulsada la tecla, parpadea el mensaje de la unidad de medida en uso. Si se suelta el botón antes de los diez segundos, no se realizará la conversión.

#### Regulación del reloj

##### NOTA

**POR RAZONES DE SEGURIDAD, ES POSIBLE EFECTUAR ESTA OPERACIÓN SÓLO CON EL VEHÍCULO DETENIDO.**

Pulsar la tecla MODE «2» durante más de tres segundos. Los dos puntos que dividen las horas de los minutos, comienzan a parpadear. Regular las horas incrementando el valor indicado con cada presión del botón MODE «2». Pulsar nuevamente la tecla MODE «2» durante más de tres segundos para pasar a la regula-

**E**

tiels mémorisé, appuyer pendant un temps supérieur à trois secondes sur la touche MODE «2».

#### Tension de batterie

Pour visualiser la fonction de la batterie, appuyer deux fois sur la touche MODE «2» quand la fonction odomètre est visualisée.

#### Conversion unité de mesure Km/Mi

Quand la tension de batterie est visualisée sur l'afficheur multifonction «1», il est possible de changer l'unité de mesure de kilomètres (Km) en milles (Mi), en maintenant pressée pendant un temps supérieur à dix secondes la touche MODE «2». Tandis que la touche est pressée, le

symbole de l'unité de mesure courante clignote. Si la touche est relâchée avant les dix secondes, la conversion ne sera pas effectuée.

#### Réglage de l'horloge

##### N.B.

**POUR DES RAISONS DE SÉCURITÉ, IL EST POSSIBLE D'EFFECTUER CETTE OPÉRATION SEULEMENT QUAND LE VÉHICULE EST ARRÊTÉ.**

Appuyer sur la touche MODE «2» pendant un temps supérieur à trois secondes. Les deux-points de division heuresminutes commencent à clignoter.

Effectuer le réglage de l'heure en augmentant

**I****Tensione batteria**

Per visualizzare la funzione della batteria premere due volte il tasto MODE «2» quando è visualizzata la funzione odometro.

**Conversione unità di misura Km/Mi**

Quando è visualizzata sul display multifunzione «1» la tensione batteria è possibile cambiare l'unità di misura da chilometri (Km) in Miglia (Mi), tenendo premuto per un tempo maggiore di dieci secondi il tasto MODE «2». Mentre il tasto è premuto, la scritta dell'unità di misura in uso lampeggia. Se il tasto viene rilasciato prima di dieci secondi la conversione non verrà effettuata.

**Regolazione orologio****NOTA BENE**

**PER RAGIONI DI SICUREZZA E' POSSIBILE EFFETTUARE QUESTA OPERAZIONE SOLO A VEICOLO FERMO.**

Premere il tasto MODE «2» per un tempo superiore a tre secondi. I due punti di divisione ore/minuti iniziano a lampeggiare.

Effettuare la regolazione delle ore incrementando il valore indicato ad ogni impulso del tasto MODE «2».

Premere nuovamente il tasto MODE «2» per un tempo maggiore di tre secondi per passare alla regolazione dei minuti. Il valore indicato

**GB****Battery voltage**

When the odometer function is displayed, press the MODE button «2» twice to view the battery voltage.

**Unit of measurement - km/mi conversion**

When the battery voltage is shown on the multifunction display «1», the unit of measurement can be shifted from kilometres (km) into miles (mi) by pressing the MODE button «2» longer than 10 seconds. While the button is being pressed, the legend of the unit of measurement in use flashes. Unit conversion is cancelled if the button is not pressed within ten seconds.

**Clock adjustment****NOTE**

**FOR SAFETY REASONS, ADJUST THE CLOCK ONLY WHEN YOUR VEHICLE IS STOPPED.**

Press and hold the MODE button «2» longer than three seconds. The colon dividing hours-minutes starts flashing.

Each time the MODE button «2» is pressed, the hour value is increased for adjustment.

Pressing the MODE button «2» again longer than three seconds activates the minutes adjustment. The value displayed increases each time the MODE button «2» is pressed.

Press the MODE button «2» longer than three seconds to go back to the hour adjustment. If

**D****Batteriespannung**

Für die Anzeige der Batteriefunktion zwei Mal die Taste MODE «2» drücken, wenn die Funktion Gesamt-Kilometerzähler angezeigt wird.

**Umstellen der Maßeinheit km/ Mi**

Wenn am Multifunktionsdisplay «1» die Batteriespannung angezeigt wird, kann die Maßeinheit von Kilometern (km) auf Meilen (Mi) umgestellt werden. Dafür muss die Taste MODE «2» länger als 10 Sekunden gedrückt werden. Während die Taste gedrückt wird, fängt die Anzeige der verwendeten Maßeinheit an zu blinken. Wird die Taste vor Ablauf der zehn Sekunden losgelassen, wird nicht umgestellt.

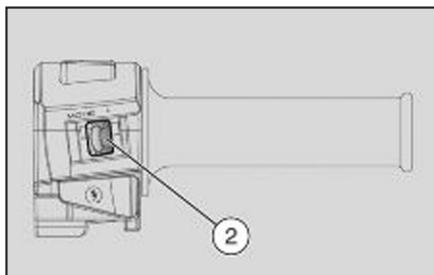
**Uhreinstellung****ANMERKUNG**

**AUS SICHERHEITSGRÜNDEN KANN DIESE VORGANG NUR BEI STEHENDEM FAHRZEUG AUSGEFÜHRT WERDEN.**

Die Taste MODE «2» länger als drei Sekunden gedrückt halten. Die zwei Trennpunkte zwischen Stunden und Minuten fangen an zu blinken.

Bei jedem Impuls der Taste MODE «2» wird die Stundenanzeige um eine Stunde vorgestellt. Zum Umschalten auf die Minuteneinstellung die Taste MODE «2» erneut länger als drei

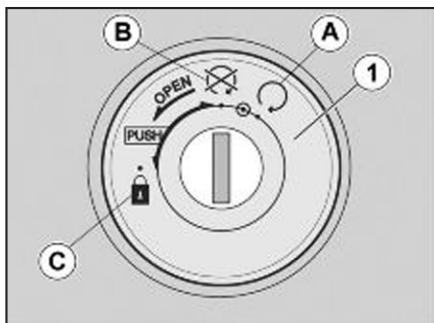
Sekunden gedrückt halten. Bei jedem Impuls der Taste MODE «2» wird die Minuteneinstellung um



**E**

ción de los minutos. El valor de los minutos aumentará con cada pulsación de la tecla MODE «2».

Presionando la tecla MODE «2» durante más de tres segundos, se vuelve a la regulación de las horas. Si no se acciona ninguna tecla durante tres segundos, automáticamente la pantalla sale de la función de regulación del reloj.



### Pulsador “MODE”

Desplazando hacia la izquierda el pulsador MODE «2» se efectúa el switch del tablero.

**NOTA**

**LOS COMPONENTES ELÉCTRICOS SÓLO FUNCIONAN CON EL INTERRUPTOR DE ARRANQUE EN POSICIÓN «ON»**

### Comutador a llave

El interruptor de arranque «1» se encuentra en el lado derecho, cerca del manguito de dirección.

**NOTA**

**LA LLAVE «2» ACCIONA EL INTERRUPTOR DE ARRANQUE/BLOQUEO DEL MANILLAR, LA CERRADURA DEL ASIENTO Y LA CERRADURA DEL COMPARTIMENTO PORTAOBJETOS. CON EL VEHÍCULO SE ENTREGAN DOS LLAVES (UNA DE RESERVA).**



**F**

la valeur indiquée à chaque pression de la touche MODE «2». Appuyer de nouveau sur la touche MODE «2» pendant un temps supérieur à trois secondes pour passer au réglage des minutes. La valeur indiquée sera augmentée à chaque pression de la touche MODE «2».

En appuyant sur la touche MODE «2» pendant plus de trois secondes, on revient au réglage des heures. Si aucune touche n'est pressée dans les trois secondes, automatiquement l'afficheur sort de la fonction de réglage de l'horloge.

### Touche “MODE”

En déplaçant vers la gauche le bouton MODE «2», la commutation du tableau de bord est effectuée.

**N.B.**

**LES COMPOSANTS ÉLECTRIQUES FONCTIONNENT UNIQUEMENT AVEC L' INTERRUPTEUR D'ALLUMAGE SUR « ON »**

### Commutateur à clé

L'interrupteur d'allumage «1» se trouve sur le côté droit, proche du fourreau de direction.

**N.B.**

**LA CLÉ «2» ACTIONNE L'INTERRUPTEUR D'ALLUMAGE / ANTIVOL DE DIRECTION, LA SERRURE DE LA SELLE ET LA SERRURE DE LA BOÎTE À GANTS. DEUX CLÉS SONT LIVRÉES AVEC LE VÉHICULE (L'UNE DE RÉSERVE).**

**I**

verrà incrementato ad ogni impulso del tasto MODE «2».

Premendo il tasto MODE «2» per più di tre secondi si torna alla regolazione delle ore. Se non si aziona per tre secondi nessun tasto automaticamente il display esce dalla funzione di regolazione orologio.

**Tasto MODE**

Spostando verso sinistra il pulsante MODE «2» si effettua lo switch del cruscotto.

**NOTA BENE**

**I COMPONENTI ELETTRICI FUNZIONANO SOLO CON L' INTERRUTTORE DI ACCENSIONE IN POSIZIONE «ON»**

**Commutatore a chiave**

L'interruttore di accensione «1» si trova sul lato destro, vicino al canottino dello sterzo.

**NOTA BENE**

**LA CHIAVE «2» AZIONA Interruttore di accensione / bloccasterzo, la serratura della sella e la serratura vano portaoggetti. CON IL VEICOLO VENGONO CONSEGNATE DUE CHIAVI (UNA DI RISERVA).**

**GB**

no button is pressed within three seconds, the displays automatically exits the clock adjustment function.

**“MODE” button**

Press the MODE button «2» to the left to shift the instrument panel display.

**NOTE**

**ELECTRICAL COMPONENTS FUNCTION ONLY WHEN THE IGNITION KEY IS SET TO “ON”**

**Key switch**

The ignition switch «1» is located on the right-hand side, near the headstock.

**NOTE**

**KEY «2» ACTIVATES THE IGNITION SWITCH/ STEERING LOCK, THE SADDLE LOCK AND THE GLOVE-BOX LATCH. TWO KEYS ARE SUPPLIED WITH THE VEHICLE (ONE IS A SPARE KEY).**

**D**

eine Minute vorgestellt.

Wird die Taste MODE «2» länger als 3 Sekunden gedrückt, wird auf die Stundeneinstellung zurückgestellt. Wird für 3 Sekunden keine Taste betätigt, beendet das Display automatisch die Funktion der Uhreinstellung.

**Taste “MODE”**

Wird die Taste MODE «2» nach links verstellt, wird die Anzeige am Armaturenbrett umgestellt.

**ANMERKUNG**

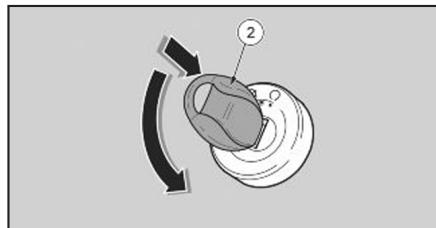
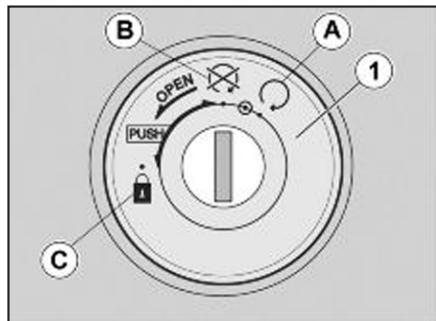
**DIE ELEKTRISCHEN BAUTEILE FUNKTIONIEREN NUR, WENN DER ZÜND-Schlüssel auf «ON» steht.**

**Zündschloss**

Das Zündschloss «1» befindet sich rechts in der Nähe des Lenkrohrs.

**ANMERKUNG**

**Mit dem Zündschlüssel «2» werden das Zündschloss/ Lenkerschloss, das Sitzbankschloss und das Schloss der Handschuhfachklappe betätigt. Zusammen mit dem Fahrzeug werden zwei Schlüssel ausgehändigt (einer ist der Reserveschlüssel).**



**NOTA**

**CONSERVAR LA LLAVE DE RESERVA EN UN LUGAR SEPARADO DEL VEHÍCULO.**

**POSICIONES DEL COMUTADOR**

**ON «A»:** El motor y las luces se pueden poner en funcionamiento. La llave no se puede sacar **OFF «B»:** El motor y las luces no se pueden poner en funcionamiento. Se puede sacar la llave.

**LOCK «C»:** La dirección está bloqueada. No es posible poner arrancar el motor y accionar las luces. Se puede extraer la llave.

**Bloqueo del volante**



**ATENCIÓN**

**NUNCA GIRAR LA LLAVE A LA POSICIÓN «LOCK» DURANTE LA MARCHA, PARA EVITAR LA PÉRDIDA DEL CONTROL DEL VEHÍCULO.**

Para bloquear el manillar:

- Girar el manillar completamente hacia la izquierda.
- Girar la llave «2» a la posición «OFF»

**NOTA**

**GIRAR LA LLAVE Y EL MANILLAR SIMULTÁNEAMENTE.**

**E**

**F**

**N.B.**

**CONSERVER LA CLÉ DE RÉSERVE DANS UN ENDROIT AUTRE QUE LE VÉHICULE.**

**POSITION DU COMMUTATEUR**

**ON «A»:** Le moteur et les feux peuvent être mis en fonction. Il n'est pas possible d'enlever la clé.

**OFF «B»:** Le moteur et les feux ne peuvent pas être mis en fonctionnement. Il est possible d'enlever la clé.

**LOCK «C»:** La direction est bloquée. Il n'est pas possible de démarrer le moteur ni d'actionner les feux. Il est possible d'enlever la clé.

**Activation verrou de direction**



**ATTENTION**

**NE JAMAIS TOURNER LA CLÉ SUR «LOCK» PENDANT LA MARCHE, AFIN D'ÉVITER DE PERDRE LE CONTRÔLE DU VÉHICULE.**

Pour bloquer la direction :

- Tourner le guidon complètement vers la gauche.
- Tourner la clé « 2 » sur « KEY OFF »

**N.B.**

**TOURNER LA CLÉ ET BRAQUER LE GUIDON EN MÊME TEMPS.**

**I****NOTA BENE**

**CONSERVARE LA CHIAVE DI RISERVA IN UN LUOGO DIVERSO DAL VEICOLO.**

**POSIZIONI DEL COMMUTATORE**

**ON «A»:** Il motore e le luci possono essere messi in funzione. Non è possibile togliere la chiave.

**OFF «B»:** Il motore e le luci non possono essere messi in funzione. È possibile togliere la chiave.

**LOCK «C»:** Lo sterzo è bloccato. Non è possibile avviare il motore e azionare le luci. È possibile togliere la chiave.

**Inserimento bloccasterzo****ATTENZIONE**

**NON GIRARE MAI LA CHIAVE IN POSIZIONE «LOCK» DURANTE LA MARCIA, ONDE EVITARE LA PERDITA DI CONTROLLO DEL VEICOLO.**

Per bloccare lo sterzo:

- Girare il manubrio completamente verso sinistra.
- Ruotare la chiave «2» in posizione «OFF»

**NOTA BENE**

**RUOTARE LA CHIAVE E STERZARE IL MANUBRIO CONTEMPORANEAMENTE.**

**GB****NOTE**

**KEEP THE SPARE KEY IN DIFFERENT PLACE, NOT WITH THE VEHICLE.**

**SWITCH POSITIONS**

**ON «A»:** The engine and lights can be set to work. The key cannot be extracted.

**OFF «B»:** The engine and lights cannot be set to work. The key can be extracted.

**LOCK «C»:** The steering is locked. It is not possible to start the engine or switch on the lights. The key can be extracted.

**Locking the steering wheel****CAUTION**

**AVOIDING LOSING CONTROL OF THE VEHICLE NEVER TURN THE KEY TO «LOCK» WHILE RIDING.**

To lock the steering:

- Turn the handlebar fully leftwards.
- Turn and set the key «2» to «OFF»

**NOTE**

**TURN THE KEY AND MOVE THE HANDLEBAR AT THE SAME TIME.**

**D****ANMERKUNG**

**DEN RESERVESCHLÜSSEL NICHT IM FAHRZEUG AUFBEWAHREN.**

**ZÜNDSCHLOSSPOSITIONEN**

**ON «A»:** Der und Motor und die Beleuchtung können eingeschaltet werden. Der Schlüssel kann nicht abgezogen werden.

**OFF «B»:** Der und Motor und die Beleuchtung können nicht eingeschaltet werden. Der Schlüssel kann abgezogen werden.

**LOCK «C»:** Die Lenkung ist blockiert. Der Motor und die Beleuchtung können nicht eingeschaltet werden. Der Schlüssel kann abgezogen werden.

**Lenkerschloss absperren****Achtung**

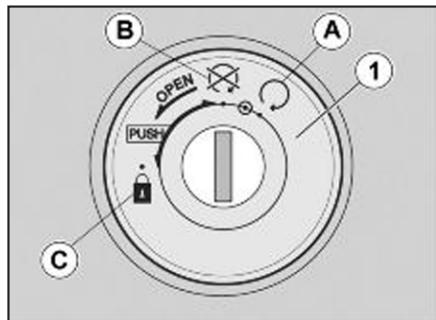
**UM DIE KONTROLLE ÜBER DAS FAHRZEUG NICHT ZU VERLIEREN, DEN ZÜNDSCHLÜSSEL NIEMALS WÄHREND DER FAHRT AUF «LOCK» DREHEN.**

Zum Blockieren der Lenkung:

- Den Lenker vollständig nach links drehen.
- Den Schlüssel «2» auf «OFF» drehen.

**ANMERKUNG**

**DEN SCHLÜSSEL UND DEN LENKER GLEICHZEITIG DREHEN.**



**E**

- Presionar y girar la llave «2» en sentido antihorario (hacia la izquierda), girar lentamente el manillar hasta colocar la llave «2» en «LOCK».
- Extraer la llave.

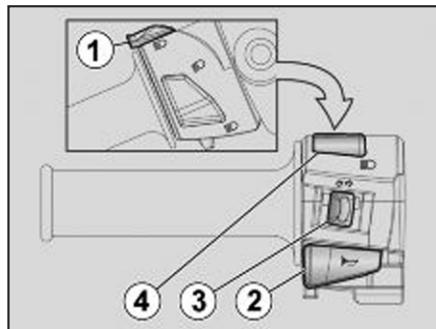


### Comutador intermitentes

Desplazar el interruptor «3» hacia la izquierda para indicar que se gira a la izquierda; desplazar el interruptor «3» hacia la derecha para indicar que se gira a la derecha. Presionar el interruptor «3» en su parte central para desactivar el intermitente.

**NOTA**

**LOS COMPONENTES ELÉCTRICOS SÓLO FUNCIONAN CON EL INTERRUPTOR DE ARRANQUE EN POSICIÓN «ON»**



### Pulsante claxon

Presionando el pulsador «2» se pone en funcionamiento el claxon.

**NOTA**

**LOS COMPONENTES ELÉCTRICOS SÓLO FUNCIONAN CON EL INTERRUPTOR DE ARRANQUE EN POSICIÓN «ON»**

**E**

- Presser et tourner la clé « 2 » dans le sens inverse des aiguilles d'une montre (vers la gauche), braquer lentement le guidon jusqu'à positionner la clé « 2 » sur « LOCK ».
- Extraire la clé.

### Contacteur des clignotants

Déplacer l'interrupteur « 3 » vers la gauche, pour indiquer le virage à gauche ; Déplacer l'interrupteur « 3 » vers la droite, pour indiquer le virage à droite. Appuyer sur la partie centrale de l'interrupteur « 3 » pour désactiver le clignotant.

**N.B.**

**LES COMPOSANTS ÉLECTRIQUES FONCTIONNENT UNIQUEMENT AVEC L' INTERRUPTEUR D'ALLUMAGE SUR « ON »**

### Pousoir du klaxon

En appuyant sur la touche « 2 », on met en fonction le klaxon.

**N.B.**

**LES COMPOSANTS ÉLECTRIQUES FONCTIONNENT UNIQUEMENT AVEC L' INTERRUPTEUR D'ALLUMAGE SUR « ON »**

**I**

- Premere e ruotare la chiave «2» in senso antiorario (versosinistra), sterzare lentamente ilmanubrio fino a posizionare lachiave «2» su «LOCK».
- Estrarre la chiave.

**Commutatore lampeggiatori**

Spostare l'interruttore «3» verso sinistra, per indicare la svolta a sinistra; spostare l'interruttore «3» verso destra, per indicare la svolta a destra. Premere l'interruttore «3» centralmente per disattivare l'indicatore di direzione.

**NOTA BENE**

I COMPONENTI ELETTRICI FUNZIONANO SOLO CON L' Interruttore DI ACCENSIONE IN POSIZIONE «ON»

**Pulsante clacson**

Premendo il pulsante «2» si mette in funzione l'avvisatore acustico.

**NOTA BENE**

I COMPONENTI ELETTRICI FUNZIONANO SOLO CON L' Interruttore DI ACCENSIONE IN POSIZIONE «ON»

**GB**

- Press and turn the key «2» anticlockwise (to the left), move the handlebar slowly until the key «2» is set to «LOCK».
- Extract the key.

**Switch direction indicators**

Move the switch «3» to the left, to indicate a left turn; move the switch «3» to the right, to indicate a right turn. Press the central part of the switch 3 to deactivate the turn indicator.

**NOTE**

**ELECTRICAL COMPONENTS FUNCTION ONLY WHEN THE IGNITION KEY IS SET TO "ON"**

**Horn button**

To action the horn, press button «2».

**NOTE**

**ELECTRICAL COMPONENTS FUNCTION ONLY WHEN THE IGNITION KEY IS SET TO "ON"**

**D**

- Den Schlüssel «2» drücken und gegen den Uhrzeigersinn (nach links) drehen, den Lenker leicht drehen, bis der Schlüssel «2» auf «LOCK» steht.
- Den Schlüssel abziehen.

**Lenkradschloss absperren**

Wenn nach links abgebogen werden soll, den Blinkerschalter «3» nach links stellen; Wenn nach rechts abgebogen werden soll, den Blinkerschalter «3» nach rechts stellen. Zum Ausschalten der Blinker in der Mitte auf den Schalter «3» drücken.

**ANMERKUNG**

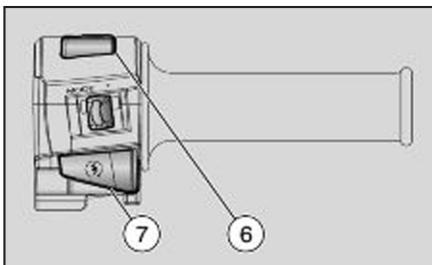
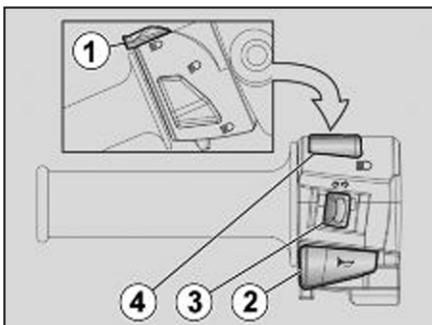
**DIE ELEKTRISCHEN BAUTEILE FUNKTIONIEREN NUR, WENN DER ZÜND-Schlüssel AUF «ON» STEHT.**

**Hupendruckknopf**

Durch Druck auf die Taste «2» wird die Hupe betätigt.

**ANMERKUNG**

**DIE ELEKTRISCHEN BAUTEILE FUNKTIONIEREN NUR, WENN DER ZÜND-Schlüssel AUF «ON» STEHT.**



**E**

### Desviador luces

Si el conmutador de luces «4» se encuentra en la posición «A», se acciona la luz de carretera; en posición «B», se acciona la luz de cruce.

**NOTA**

**LOS COMPONENTES ELÉCTRICOS SÓLO FUNCIONAN CON EL INTERRUPTOR DE ARRANQUE EN POSICIÓN «ON»**

### Pulsador PASSING «1»

Presionando la tecla PASSING se acciona el destello luz de carretera.

**NOTA**

**AL LIBERAR EL PULSADOR «1» SE DESACTIVA EL DESTELLO LUZ DE CARRETERA.**

### Pulsante arranque

Presionando el botón «7», el arrancador pone en funcionamiento el motor.

**NOTA**

**LOS COMPONENTES ELÉCTRICOS SÓLO FUNCIONAN CON EL INTERRUPTOR DE ARRANQUE EN POSICIÓN «ON»**

**F**

### Inverseur des feux

Si l'inverseur feux « 4 » se trouve sur « A », le feu de route s'allume ; sur « B », on actionne le feu de croisement.

**N.B.**

**LES COMPOSANTS ÉLECTRIQUES FONCTIONNENT UNIQUEMENT AVEC L' INTERRUPTEUR D'ALLUMAGE SUR « ON »**

### Bouton PASSING «1»

En appuyant sur la touche PASSING, on actionne l'appel de phares du feu de route.

**N.B.**

**AU RELÂCHEMENT DU BOUTON «1», ON DÉSACTIVE L'APPEL DE PHARES DU FEU DE ROUTE.**

### Bouton du démarreur

En appuyant sur le bouton « 7 », le démarreur fait tourner le moteur.

**N.B.**

**LES COMPOSANTS ÉLECTRIQUES FONCTIONNENT UNIQUEMENT AVEC L' INTERRUPTEUR D'ALLUMAGE SUR « ON »**

**I****Deviatore luci**

Se il deviatore luci «4» si trova in posizione «A», si aziona la luce abbagliante; in posizione «B», si aziona la luce anabbagliante.

**NOTA BENE**

**I COMPONENTI ELETTRICI FUNZIONANO SOLO CON L' Interruttore di accensione in posizione «ON»**

**Pulsante PASSING «1»**

Premendo il tasto PASSING si aziona il lampeggio luce abbagliante.

**NOTA BENE**

**AL RILASCIO DEL PULSANTE «1» SI DISATTIVA IL LAMPEGGIO LUCE ABAGLIANTE.**

**Pulsante avviamento**

Premendo il pulsante «7», il motorino di avviamento fa girare il motore.

**NOTA BENE**

**I COMPONENTI ELETTRICI FUNZIONANO SOLO CON L' Interruttore di accensione in posizione «ON»**

**GB****Light switch**

If the light switch «4» is set to «A», the high-beam light is activated; if it is set to «B», the low-beam light is activated.

**NOTE**

**ELECTRICAL COMPONENTS FUNCTION ONLY WHEN THE IGNITION KEY IS SET TO "ON"**

**PASSING key «1»**

Press the PASSING button and the high-beam light is flashed.

**NOTE**

**RELEASING THE KEY «1» DEACTIVATES THE HIGH-BEAM FLASH.**

**Start-up button**

By pressing the starter button "7", the starter motor makes the engine rotate.

**NOTE**

**ELECTRICAL COMPONENTS FUNCTION ONLY WHEN THE IGNITION KEY IS SET TO "ON"**

**D****Umschalter fernlicht/ abblendlicht**

Steht der Licht-Wechselschalter «4» auf Position «A», wird das Fernlicht eingeschaltet. Auf Position «B», wird das Abblendlicht eingeschaltet.

**ANMERKUNG**

**DIE ELEKTRISCHEN BAUTEILE FUNKTIONIEREN NUR, WENN DER ZÜND-Schlüssel AUF «ON» STEHT.**

**Lichthupenschalter «1»**

Durch Druck auf den Lichthupenschalter wird die Lichthupe betätigt.

**ANMERKUNG**

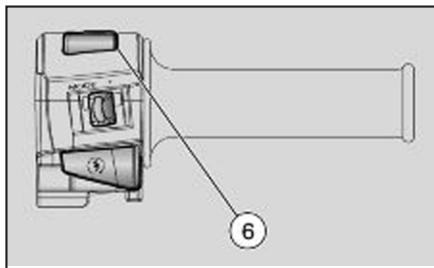
**BEIM LOSLASSEN DES SCHALTERS «1» SCHALTET SICH DIE LICHTHUE AUS.**

**Startschalter**

Bei Druck auf den Anlasserschalter «7» wird der Motor durch den Anlassermotor gedreht.

**ANMERKUNG**

**DIE ELEKTRISCHEN BAUTEILE FUNKTIONIEREN NUR, WENN DER ZÜND-Schlüssel AUF «ON» STEHT.**



### E Interruptor parada motor



#### ATENCIÓN

NO INTERVENIR EN EL INTERRUPTOR DE PARADA DEL MOTOR «6» DURANTE LA MARCHA.

#### NOTA

LOS COMPONENTES ELÉCTRICOS SÓLO FUNCIONAN CON EL INTERRUPTOR DE ARRANQUE EN POSICIÓN «ON»

El interruptor de parada del motor «6» actúa como interruptor de seguridad o de emergencia. Con el interruptor «6» en posición «ON» se puede poner en marcha el motor; en posición «OFF», el motor se para.

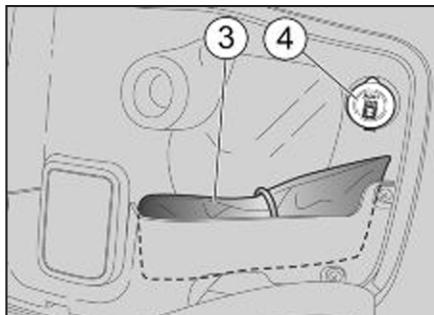


#### ATENCIÓN

CON EL MOTOR DETENIDO Y EL INTERRUPTOR DE ARRANQUE CON LLAVE EN POSICIÓN «ON» PODRÍA PRODUCIRSE LA DESCARGA DE LA BATERÍA. CON EL VEHÍCULO DETENIDO Y DESPUÉS DE HABER DETENIDO EL MOTOR, COLOCAR EL INTERRUPTOR DE ARRANQUE EN POSICIÓN «OFF».

### Toma de corriente

- Dentro del compartimiento porta objetos está prevista una toma de corriente de 12V «4».



### F Interrupteur d'arrêt moteur



#### ATTENTION

NE PAS INTERVENIR SUR L'INTERRUPTEUR D'ARRÊT MOTEUR « 6 » DURANT LA MARCHE.

#### N.B.

LES COMPOSANTS ÉLECTRIQUES FONCTIONNENT UNIQUEMENT AVEC L' INTERRUPTEUR D'ALLUMAGE SUR « ON »

L'interrupteur d'arrêt moteur « 6 » fonctionne comme interrupteur de sécurité ou d'urgence. Une fois l'interrupteur « 6 » sur « KEY ON », il est possible de démarrer le moteur; sur « KEY OFF », le moteur s'arrête.



#### ATTENTION

AVEC LE MOTEUR À L'ARRÊT ET L'INTERRUPTEUR D'ALLUMAGE CLÉ SUR « KEY ON », LA BATTERIE POURRAIT SE DÉCHARGER. UNE FOIS LE VÉHICULE ARRÊTÉ APRÈS AVOIR COUPÉ LE MOTEUR, PORTER L'INTERRUPTEUR D'ALLUMAGE SUR « KEY OFF ».

### Prise de courant

- À l'intérieur de la boîte à gants, une prise de courant de 12 V « 4 » est prévue.

**I****Interruttore arresto motore****ATTENZIONE**

NON INTERVENIRE SULL'INTERRUTTORE DI ARRESTO MOTORE «6» DURANTE LA MARCIA.

**NOTA BENE**

I COMPONENTI ELETTRICI FUNZIONANO SOLO CON L' INTERRUTTORE DI ACCENSIONE IN POSIZIONE «ON»

L'interruttore arresto motore «6» ha la funzione di interruttore di sicurezza o emergenza.

Con l'interruttore «6» in posizione «ON», è possibile avviare il motore; in posizione «OFF», il motore si arresta.

**ATTENZIONE**

CON MOTORE FERMO E INTERRUTTORE DI ACCENSIONE CHIAVE IN POSIZIONE «ON» LA BATTERIA SI POTREBBE SCARCARE. A VEICOLO FERMO DOPO AVER ARRESTATO IL MOTORE PORTARE L'INTERRUTTORE DI ACCENSIONE IN POSIZIONE «OFF».

**Presa di corrente**

- All'interno del vano portaoggettiè prevista una presa di corrente 12V «4».

**GB****Engine stop button****CAUTION**

DO NOT ACTION THE ENGINE STOP SWITCH «6» WHILE RIDING THE VEHICLE.

**NOTE**

ELECTRICAL COMPONENTS FUNCTION ONLY WHEN THE IGNITION KEY IS SET TO «ON»

The engine stop switch «6» functions as a safety and emergency switch. When the switch «6» set to «ON» the engine can be started; when it is set to «OFF», the engine stops.

**CAUTION**

WITH THE ENGINE OFF AND THE IGNITION SWITCH SET TO «ON» THE BATTERY MAY GET DISCHARGED. WITH THE ENGINE OFF AND AFTER IT STOPS TURN THE IGNITION SWITCH TO «OFF».

**Power supply socket**

- There is a 12V plug socket «4» inside the helmet compartment.
- This socket can be used to power equipment with a maximum power of 180 W (mobile telephones, hand lamp, etc.).

**D****Schalter zum Abstellen des Motors****Achtung**

DEN SCHALTER ZUM ABSTELLEN DES MOTORS «6» NICHT WÄHREND DER FAHRT BETÄTIGEN.

**ANMERKUNG**

DIE ELEKTRISCHEN BAUTEILE FUNKTIONIEREN NUR, WENN DER ZÜND-SCHLÜSSEL AUF «ON» STEHT.

Der Schalter zum Abstellen des Motors «6» dient als Notaus-Schalter.

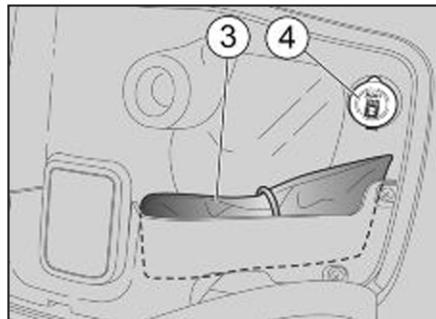
Ist der Schalter «6» auf Position «ON» gestellt, kann der Motor gestartet werden. Auf Position «OFF» wird der Motor abgestellt.

**Achtung**

BEI ABGESTELLTEM MOTOR UND ZÜNDSCHELÜSSEL AUF POSITION «ON» KANN SICH DIE BATTERIE ENTladen. BEI ANGEHALTENEM FAHRZEUG UND NACH ABSTELLEN DES MOTORS DEN ZÜNDSCHELÜSSEL AUF POSITION «OFF» STELLEN.

**Steckdose**

- Im Handschuhfach befindet sich eine 12V-Steckdose «4».
- Über die Steckdose können Verbraucher mit



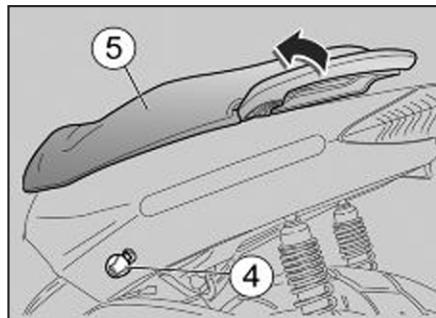
**E**

- La toma de corriente puede ser utilizada para alimentar dispositivos cuya potencia no superen los 180 W (teléfono móvil, lámpara de inspección, etc.).



**ATENCIÓN**

**LA UTILIZACIÓN PROLONGADA DE LA TOMA CON EL MOTOR DEL VEHÍCULO APAGADO PUEDE CAUSAR LA DESCARGA TOTAL DE LA BATERÍA.**



### Abertura sillín

#### Para desbloquear el asiento:

- Colocar el vehículo sobre el caballete central.
- Introducir la llave en el bloque de apertura del asiento.
- Girar la llave «4» en sentido antihorario.
- Levantar el asiento «5».
- Para bloquear el asiento, bajarlo y presionarlo (sin forzarlo) haciendo calzar la cerradura.



**ATENCIÓN**

**ANTES DE CONDUCIR, ASEGURARSE DE QUE EL ASIENTO QUEDA CORRECTAMENTE BLOQUEADO.**

**F**

- La prise de courant peut être employée pour alimenter des équipements dont la puissance n'est pas supérieure à 180 W (téléphone cellulaire, lampe baladeuse, etc.).



**ATTENTION**

**UNE UTILISATION PROLONGÉE DE LA PRISE LORSQUE LE MOTEUR DU VÉHICULE EST ARRÊTÉ PEUT DÉCHARGER COMPLÈTEMENT LA BATTERIE.**

### Ouverture de la selle

#### Pour débloquer la selle:

- Positionner le véhicule sur la béquille centrale.
- Insérer la clé dans le bloc d'ouverture de la selle.
- Tourner la clé «4» dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
- Soulever la selle «5».
- Pour bloquer la selle, l'abaisser et l'appuyer (sans la forcer), en faisant cliquer la serrure.



**ATTENTION**

**AVANT D'ENTREPRENDRE LA CONDUITE, S'ASSURER QUE LA SELLE EST BLOQUÉE CORRECTEMENT.**

**I**

- La presa di corrente può essere impiegata per alimentare utilizzatori con potenza non superiore a 180 W (telefono cellulare, lampada di ispezione, ecc.).

**ATTENZIONE**

**UN IMPIEGO PROLUNGATO DELLA PRESA CON VEICOLO A MOTORE SPENTO PUÒ PROVOCARE LA SCARICA TOTALE DELLA BATTERIA.**

**Apertura sella****Per sbloccare la sella:**

- Posizionare il veicolo sul cavalletto centrale.
- Inserire la chiave nel blocchettoapertura sella.
- Ruotare la chiave «4» in sensoantiorario.
- Sollevare la sella «5».
- Per bloccare la sella abbassarlae premerla (senza forzarla), facendo scattare la serratura.

**ATTENZIONE**

**PRIMA DI METTERSI ALLA GUIDA, ACCERTARSI CHE LA SELLA SIA BLOCCA-  
TA CORRETTAMENTE.**

**GB****CAUTION**

**USING THIS SOCKET FOR A LONG PERIOD CAN RESULT IN A FULLY DISCHARGED BATTERY.**

**Opening the saddle****To unlock the saddle:**

- Rest the vehicle on its centrestand.
- Insert the key in the saddleopening lock.
- Turn the key «4» anticlockwise.
- Lift the saddle «5».
- To lock the saddle, lower andpress it (without forcing it) to triptie the lock.

**CAUTION**

**BEFORE RIDING, MAKE SURE THAT THE SADDLE IS CORRECTLY LOCKED INTO POSITION.**

**D**

einer Leistung von weniger als 180 W (Handy, Inspektionslampe usw.) mit Strom versorgt werden.

**Achtung**

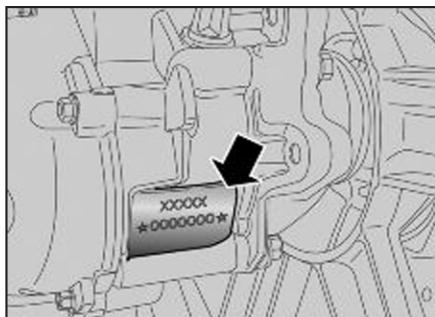
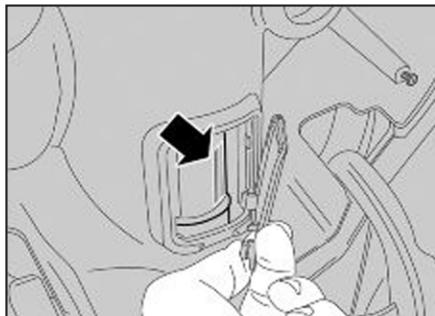
**EIN LÄNGERES BENUTZEN DER STECKDOSE BEI FAHRZEUG MIT ABGESTELLTEM MOTOR KANN ZU EINER VOLLSTÄNDIGEN ENTLADUNG DER BATTERIE FÜHREN.**

**Sitzbanköffnung****Zum Entriegeln der Sitzbank:**

- Das Fahrzeug auf den Hauptständer stellen.
- Den Schlüssel in das Sitzbankschloss stecken.
- Den Schlüssel «4» gegen den Uhrzeigersinn drehen.
- Die Sitzbank «5» anheben.
- Zum Verriegeln der Sitzbank, die Sitzbank runterklappen und drücken (nicht zu stark), so dass das Schloss einrastet.

**Achtung**

**VOR FAHRTANTRITT PRÜFEN, DASS DIE SITZBANK RICHTIG VERRIEGELT IST.**



**E**

## La identificación

Es conveniente copiar los números del chasis y del motor en el espacio reservado para los mismos en este manual.

El número de chasis puede ser útil para comprar las piezas de repuesto.

### NOTA

**LA ALTERACIÓN DE LOS NÚMEROS DE IDENTIFICACIÓN PUEDE IMPLICAR GRAVES SANCIONES PENALES Y ADMINISTRATIVAS, ESPECIALMENTE LA ALTERACIÓN DEL NÚMERO DE CHASIS, QUE IMPlica LA INMEDIATA ANULACIÓN DE LA GARANTÍA.**

### Número de chasis

El número de chasis está estampado en el tubo central del chasis. Para leerlo, se debe retirar la tapa indicada.

Chasis N° .....

### Número de motor

El número de motor está estampado cerca del soporte inferior del amortiguador trasero.

Motor N° .....

**F**

## L'identification

Il convient d'inscrire le numéro de cadre et le numéro de moteur dans l'espace réservé à cette fin dans ce livret.

Le numéro de cadre peut être utilisé pour l'acquisition de pièces de rechange.

### N.B.

**L'ALTÉRATION DES NUMÉROS D'IDENTIFICATION PEUT ENTRAÎNER DE GRAVES SANCTIONS PÉNALES ET ADMINISTRATIVES ; EN PARTICULIER, L'ALTÉRATION DU NUMÉRO DE CADRE PROVOQUE L'ANNULATION IMMÉDIATE DE LA GARANTIE.**

### Numéro de cadre

Le numéro de cadre est estampillé sur le tube central du cadre. Pour le lire, il est nécessaire de retirer le bouchon indiqué.

Cadre n° : .....

### Numéro du moteur

Le numéro de moteur est estampillé à proximité du support inférieur de l'amortisseur arrière.

Moteur n° : .....

**I****L'identificazione**

E' buona norma riportare i numeri di telaio e del motore nell'apposito spazio riservato in questo libretto.

Il numero di telaio può essere usato per l'acquisto di parti di ricambio.

**NOTA BENE**

L'ALTERAZIONE DEI NUMERI DI IDENTIFICAZIONE PUÒ FAR INCORRERE IN GRAVI SANZIONI PENALI E AMMINISTRATIVE, IN PARTICOLARE L'ALTERAZIONE DEL NUMERO DI TELAIO COMPORTA L'IMMEDIATA DECADENZA DELLA GARANZIA.

**Numero di telaio**

Il numero di telaio è stampigliato sul tubo centrale del telaio. Per la lettura è necessario rimuovere il tappino indicato.

Telaio n°: .....

**Numero di motore**

Il numero di motore è stampigliato in prossimità del supporto inferiore ammortizzatore posteriore.

Motore n° .....

**GB****Identification**

Write down the chassis and engine numbers in the specific space in this manual.

The chassis number can be used to order spare parts.

**NOTE**

**ALTERING IDENTIFICATION NUMBERS CAN BE SERIOUSLY PUNISHED BY LAW, PARTICULARLY MODIFYING THE CHASSIS NUMBER WILL IMMEDIATELY INVALIDATE THE WARRANTY.**

**Chassis number**

The chassis number is stamped on the chassis central bar. Remove the cover indicated to read it.

Chassis .....

**Engine number**

The engine number is stamped near the rear shock absorber lower support.

Engine.....

**D****Fahrgestell- und motornummer**

Die Motor- und Rahmennummer sollten in den dafür vorgesehenen Bereich in der Bedienungsanleitung eingetragen werden. Die Rahmennummer kann beim Ersatzteilkauf verwendet werden.

**ANMERKUNG**

**ÄNDERUNGEN AN DER MOTOR- UND RAHMENNUMMER KÖNNEN ZU SCHWEREN ORDNUNGS- UND STRAFRECHTLICHEN SANKTIONEN FÜHREN. BESONDERS DIE ÄNDERUNG DER RAHMENNUMMER FÜHRT ZU EINEM SOFORTIGEN VERFALL DER GARANTIE.**

**Rahmennummer**

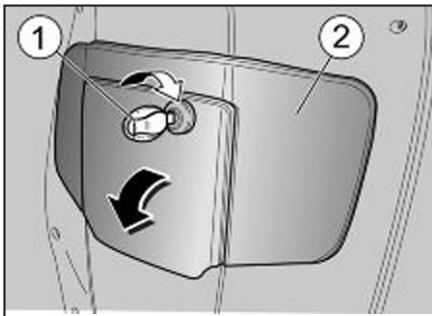
Die Rahmennummer ist auf dem mittleren Rahmenrohr eingestanzt. Um diese lesen zu können, den angegebenen Deckel abnehmen.

Rahmennummer: .....

**Motornummer**

Die Motornummer ist in der Nähe der unteren Halterung des hinteren Stoßdämpfers eingestanzt.

Motornummer: .....



**E**

### Abertura guantera delantera

Se encuentra debajo del manillar, en el escudo interior; para acceder al mismo:

- Introducir la llave «1» en la cerradura.
- Girar la llave en sentido horario, tirar y abrir la puerta «2».

#### NOTA

**ANTES DE BLOQUEAR LA PUERTA,  
ASEGURARSE DE NO HABER OLVIDADO  
LA LLAVE EN EL COMPARTIMIENTO  
PORTAOBJETOS.**

**F**

### Ouverture du compartiment de rangement avant

Il est situé sous le guidon, dans le tablier interne ; pour y accéder :

- Insérer la clé « 1 » dans la serrure.
- Tourner la clé dans le sens des aiguilles d'une montre, la tirer et ouvrir la porte « 2 ».

#### N.B.

**AVANT DE BLOQUER LA PORTE, S'ASSURER DE NE PAS AVOIR OUBLIÉ LA CLÉ DANS LA BOÎTE À GANTS.**

**I****Apertura bauletto anteriore**

È situato sotto il manubrio, nello scudo interno; per accedervi:

- Inserire la chiave «1» nella serratura.
- Ruotare la chiave in senso orario, tirarla e aprire il portello «2».

**NOTA BENE**

**PRIMA DI BLOCCARE IL PORTELLO ACCERTARSI DI NON AVER DIMENTICATO LA CHIAVE NEL VANO PORTAOGGETTI.**

**GB****Rear top box opening**

Located below the handlebar, in the internal shield; to reach it:

- Insert the key «1» in the lock.
- Turn the key clockwise, pull it and open the cover «2».

**NOTE**

**BEFORE LOCKING THE COVER, MAKE SURE THAT THE KEY HAS NOT BEEN LEFT INSIDE THE GLOVE-BOX.**

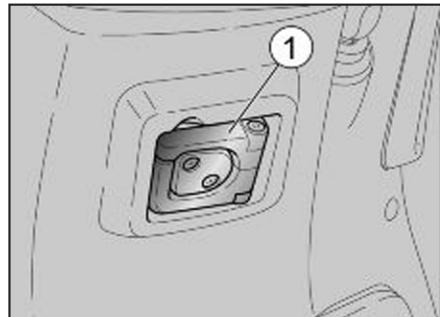
**D****Öffnen des vorderen Handschuhfachs**

Das Handschuhfach befindet sich unterhalb des Lenkers auf der Schild-Innenseite. Um an das Handschuhfach gelangen zu können:

- Den Schlüssel «1» ins Schloss stecken.
- Den Schlüssel im Uhrzeigersinn drehen, herausziehen und die Klappe «2» öffnen.

**ANMERKUNG**

**VOR VERRIEGELN DER KLAPE SICHERSTELLEN, DASS DER SCHLÜSSEL NICHT IM HANDSCHUHFACH VERGESSEN WURDE.**



**E**

### Gancho porta-bolsas

El gancho portamaletas «1» se encuentra debajo del escudo interno, en la parte delantera.



**ATENCIÓN**

**NO SUSPENDER DEL GANCHO BOLSAS O BULTOS DEMASIADO VOLUMINOSOS, YA QUE PODRÍAN COMPROMETER SERIAMENTE LA CONDUCCIÓN DEL VEHÍCULO O EL MOVIMIENTO DE LOS PIES.**

*Características Técnicas*

Peso máximo permitido 1,5 kg

**F**

### Crochet Porte-sac

Le crochet porte-sac «1» est situé sur le tablier interne, dans la partie avant.



**ATTENTION**

**NE PAS SUSPENDRE AU CROCHET DES SACS OU DES SACOCHES TROP VOLUMINEUX CAR ILS POURRAIENT COMPROMETTRE SÉRIEUSEMENT LA MANIABILITÉ DU VÉHICULE OU LE MOUVEMENT DES PIEDS.**

*Caractéristiques techniques*

Poids maximum admis. 1,5 kg

**I****Gancio portaborse**

Il gancio portaborse «1» è situato sullo scudo interno, nella parte anteriore.

**ATTENZIONE**

NON APPENDERE AL GANCI, BORSE O BUSTE TROPPO VOLUMINOSE PERCHÈ POTREBBERO COMPROMETTERE SERIAMENTE LA MANEGGEVOLEZZA DEL VEICOLO O IL MOVIMENTO DEI PIEDI.

*Caratteristiche tecniche*

Massimo peso consentito 1,5 kg

**GB****Bag clip**

The bag hook «1» is located at the front of the internal shield.

**CAUTION**

DO NOT HANG BULKY BAGS OR PACKAGES ON THE HOOK TO AVOID OBSTRUCTING VEHICLE HANDLING AND FEET MOVEMENT.

*Characteristic*

Maximum allowed weight: 1.5 kg

**D****Taschenhaken**

Der Taschenhaken «1» befindet sich im Inneren des Schildes im Vorderteil.

**Achtung**

KEINE ZU GROSSEN SPERRIGE TASCHEN ODER BEUTEL AN DEN HAKEN HÄNGEN, DA DIES DIE LENKBARKEIT DES FAHRZEUGES UND DIE BEWEGUNGSFREIHEIT DER FÜSSE BEEINTRÄCHTIGEN KÖNNTE.

*Technische angaben Zulässiges  
Höchstgewicht 1,5 kg*





El uso  
L'utilisation  
L'uso  
Use  
Benutzungshinweise



Controles .....	44	Controles .....	44	Controlli .....	44	Checks .....	44	Kontrollen .....	44
Abastecimiento .....	48	Ravitaillements .....	48	Rifornimenti .....	48	Refuelling .....	48	Auftanken .....	48
Regulación		Reglage des		Regolazione		Shock absorber		Einstellen der	
amortiguadores .....	52	amortisseurs .....	52	ammortizzatori .....	52	adjustment .....	52	Stoßdämpfer .....	52
Puesta en marcha		Demarrage du moteur .....	56	Avviamento motore .....	56	Starting up the engine .....	56	Starten van de motor .....	56
del motor .....	56	Demarrage difficile .....	70	Avviamento difficoltoso .....	70	Difficult start up .....	70	Bei startschwierigkeiten .....	70
Arranque dificultoso .....	70	Arret du moteur .....	76	Arresto motore .....	76	Stopping the engine .....	76	Abstellen des Motors .....	76
Parada motor .....	76	Pot d'échappement		Marmitta catalitica .....	80	Catalytic silencer .....	80	Katalysator .....	80
Escape catalítico .....	80	catalytique .....	80	Cavalletto .....	82	Stand .....	82	Ständer .....	82
Soporte .....	82	Bequille .....	82	Suggerimenti contro		Suggestions to		Empfehlungen zum	
Sugerencias contra los		Conseils contre le vol .....	82	i furti .....	82	prevent theft .....	82	Diebstahlschutz .....	82
robos .....	82	Une conduite sure .....	84	La guida sicura .....	84	Safe driving .....	84	Sicheres fahren .....	84
La conducción segura .....	84								

**E**

## Controles



### ATENCIÓN

ANTES DE LA PUESTA EN MARCHA, REALIZAR SIEMPRE UN CONTROL PRELIMINAR DEL VEHÍCULO PARA UN FUNCIONAMIENTO CORRECTO Y SEGURO SEGÚN SE INDICA EN LA TABLA. EL HECHO DE NO REALIZAR DICHAS OPERACIONES PUEDE CAUSAR GRAVES LESIONES PERSONALES O DAÑOS GRAVES AL VEHÍCULO. NO DUDAR EN CONTACTAR CON UN CONCESSIONARIO OFICIAL DERBI SI NO SE ENTIENDE EL FUNCIONAMIENTO DE ALGUNOS MANDOS, O SI SE ENCUENTRAN O SOSPECHAN ANOMALÍAS DE FUNCIONAMIENTO. EL TIEMPO NECESARIO PARA UN CONTROL ES EXTREMADAMENTE LIMITADO Y LA SEGURIDAD QUE BRINDA ES NOTABLE.

### CONTROLES PRELIMINARES

#### *Freno de disco delantero y trasero*

Controlar el funcionamiento, la carrera en vacío de las palancas de mando, el nivel del líquido y eventuales pérdidas. Controlar el desgaste de las pastillas. Si es necesario, llenar con líquido de frenos.

**F**

## Controles



### ATTENTION

AVANT LE DÉPART, EFFECTUER TOUJOURS UN CONTRÔLE PRÉLIMINAIRE DU VÉHICULE, EN VUE D'UN FONCTIONNEMENT CORRECT ET EN SÉCURITÉ, COMME DÉCRIT SUR LE TABLEAU. LE MANQUE D'EXÉCUTION DE CES OPÉRATIONS PEUT PROVOQUER DES LÉSIONS CORPORELLES GRAVES OU DES DOMMAGES GRAVES AU VÉHICULE. NE PAS HÉSITER À S'ADRESSER À UN CONCESSIONNAIRE OFFICIEL DERBI, SI ON NE COMPREND PAS LE FONCTIONNEMENT DE CERTAINES COMMANDES OU SI ON RENCONTRE OU SUSPECTE DES ANOMALIES DE FONCTIONNEMENT. LE TEMPS NÉCESSAIRE À UNE VÉRIFICATION EST EXTRÈMEMENT LIMITÉ ET LA SÉCURITÉ QUI EN DÉCOULE EST CONSIDÉRABLE.

### CONTRÔLES PRÉLIMINAIRES

#### *Freins à disque avant et arrière*

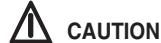
Contrôler le fonctionnement, la course à vide des leviers de commande, le niveau de liquide et les fuites éventuelles. Vérifier l'usure des plaquettes. Si nécessaire, faire effectuer le remplissage de liquide de frein.

**I****Controlli****ATTENZIONE**

**PRIMA DELLA PARTENZA, EFFETTUARE SEMPRE UN CONTROLLO PRELIMINARE DEL VEICOLO, PER UNA CORRETTA E SICURA FUNZIONALITÀ, COME ELENCATO NELLA TABELLA.** LA MANCATA ESECUZIONE DI TALI OPERAZIONI PUÒ PROVOCARE GRAVI LESIONI PERSONALI O GRAVI DANNI AL VEICOLO.  
**NON ESITARE A RIVOLGERSI AD UN CONCESSIONARIO UFFICIALE DERBI, QUALORA NON SI COMPRENDA IL FUNZIONAMENTO DI ALCUNI COMANDI O SI RISCONTRINO O SOSPIETTINO ANOMALIE DI FUNZIONAMENTO.**  
**IL TEMPO NECESSARIO PER UNA VERIFICA È ESTREMAMENTE LIMITATO, E LA SICUREZZA CHE NE DERIVA È NOTEVOLE.**

**CONTROLLI PRELIMINARI***Freno anteriore e posteriore a*

Controllare il funzionamento, la disco corsa a vuoto delle leve di comando, il livello del liquido ed eventuali perdite. Verificare l'usura delle pastiglie. Se necessario, far effettuare il rabbocco del liquido freni.

**GB****Checks****CAUTION**

**BEFORE RIDING, ALWAYS PERFORM A PRELIMINARY CHECK OF THE VEHICLE FOR CORRECT AND SAFE OPERATION AS SHOWN IN THE TABLE.** FAILURE TO DO SO MAY LEAD TO SEVERE INJURY OR VEHICLE DAMAGE.  
**DO NOT HESITATE TO CONTACT AN OFFICIAL DERBI DEALER IF YOU DO NOT UNDERSTAND HOW SOME CONTROLS WORK OR IF MALFUNCTION IS DETECTED OR SUSPECTED.**  
**CHECKS DO NOT TAKE LONG AND RESULT IN ENHANCED SAFETY.**

**PRE-RIDE CHECKS***Front and rear disc brake*

Check them for proper operation. Check brake lever empty travel and brake fluid level. Check for leaks. Check brake pads for wear. If necessary, top-up the brake fluid.

**D****Kontrollen****Achtung**

**WIE IN DER TABELLE ANGEgeben, VOR FAHRTANTRITT STETS DAS FAHRZEUG AUF FUNKTION UND SICHERHEIT KONTROLIEREN.** DIE NICHTAUSFÜHRUNG DIESER KONTOLLARBEITEN KANN ZU SCHWEREN PERSÖNLICHEN VERLETZUNGEN ODER SCHWEREN FAHRZEUGSCHÄDEN FÜHREN.  
**NICHT ZÖGERN SICH AN EINEN OFFIZIELLEN DERBI-VERTRAGSHÄNDLER ZU WENDEN, FALLS DIE FUNKTION EINIGER BEDIENELEMENTE NICHT VERSTANDEN WURDE ODER VERMUTET WIRD, DASS FUNKTIONSTÖRUNGEN BESTEHEN.**  
**FÜR DIE KONTROLLE WIRD SEHR WENIG ZEIT BENÖTIGT, DER SICHERHEITSGEWINN IST GROSS.**

**KONTROLLEN VOR FAHRTANTRITT***Vordere und hintere Scheibenbremse*

Den Funktion, den Leerhub der Bremshebel, den Bremsflüssigkeitsstand und eventuelle Lecks kontrollieren. Den Verschleißzustand der Bremsbeläge prüfen. Gegebenenfalls Bremsflüssigkeit nachfüllen lassen.

**E**

*Palancas del freno*

Controlar que funcionen con suavidad.  
Lubricar las articulaciones si es necesario.

*Acelerador*

Controlar que funcione con suavidad y que se pueda abrir y cerrar completamente, en todas las posiciones de la dirección. Regular y/o lubricar si es necesario.

*Ruedas/neumáticos*

Controlar el estado superficial de los neumáticos, la presión de inflado, el desgaste y eventuales daños.

*Dirección*

Controlar que la rotación sea homogénea, fácilmente deslizable y sin juego ni aflojamientos.

*Caballete central*

Controlar que funcione suavemente y que la tensión de los muelles lo retrotraiga a la posición normal. Lubricar los acoplamientos y las articulaciones si es necesario.

*Elementos de fijación*

Controlar que los elementos de fijación no se estén flojos. Eventualmente, regular o apretar.

*Depósito combustible*

Controlar el nivel y reabastecer si es necesario. Controlar las eventuales pérdidas u occlusiones del circuito. Controlar que el tapón del combustible esté correctamente cerrado.

**F**

*Leviers de frein*

Contrôler qu'ils fonctionnent doucement.  
Lubrifier les articulations si nécessaire.

*Accélérateur*

Contrôler qu'il fonctionne doucement et qu'on puisse l'ouvrir et le fermer complètement, dans toutes les positions de la direction. Régler et/ou lubrifier, si nécessaire.

*Roues/pneus*

Contrôler l'état des surfaces des pneus, la pression de gonflage, l'usure et les éventuels dommages.

*Direction*

Contrôler que la rotation soit homogène, fluide et exempte de jeu ou de relâchements.

*Béquille centrale*

Contrôler qu'elles fonctionnent doucement et que la tension des ressorts les ramène en position normale. Lubrifier les joints et articulations, si nécessaire.

*Éléments de fixation*

Vérifier que les éléments de fixation ne soient pas desserrés. Le cas échéant, procéder au réglage ou au serrage.

*Réservoir de carburant*

Contrôler le niveau et ravitailler, si nécessaire. Contrôler les éventuelles fuites ou occlusions dans le circuit. Contrôler la correcte fermeture du bouchon de carburant.

**I***Leve dei freni*

Controllare che funzionino dolcemente.  
Lubrificare le articolazioni se necessario.

*Acceleratore*

Controllare che funzioni dolcemente e che si possa aprire e chiudere completamente, in tutte le posizioni dello sterzo. Registrare e/o lubrificare se necessario.

*Ruote/pneumatici*

Controllare le condizioni superficiali dei pneumatici, la pressione di gonfiaggio, l'usura ed eventuali danni.

*Sterzo*

Controllare che la rotazione sia omogenea, scorrevole e priva di gioco o allentamenti.

*Cavalletto centrale*

Controllare che funzioni dolcemente e che la tensione delle molle lo riporti in posizione normale. Lubrificare giunti e articolazioni se necessario.

*Elementi di fissaggio*

Verificare che gli elementi di fissaggio non siano allentati. Eventualmente, provvedere alla registrazione o al serraggio.

*Serbatoio carburante*

Controllare il livello e rifornire se necessario. Controllare eventuali perdite od ostruzioni del circuito. Controllare la corretta chiusura del tappo carburante.

**GB***Brake levers*

Check they function smoothly. Lubricate the joints if necessary.

*Throttle grip*

Check it functions smoothly and that it can be fully opened and closed at all steering positions. Adjust and/or lubricate if necessary.

*Wheels/tyres*

Check that tyres are in good conditions. Check inflation pressure, tyre wear and potential damage.

*Steering*

Check that the rotation is homogeneous, smooth and there are no signs of clearance or slackness.

*Centre stand*

Check that it works smoothly and it goes back to its normal position when the springs are released. Lubricate couplings and joints if necessary.

*Clamps*

Check that the clamping elements are not loose. Adjust or tighten them as required.

*Fuel tank*

Check the coolant level and refill if necessary. Check the circuit for potential leaks or obstructions.

Check that the tank cover closes correctly.

**D***Bremshebeln*

Prüfen, dass sie sich leicht bedienen lassen. Gegebenenfalls die Gelenkpunkte schmieren.

*Gasgriff*

Kontrollieren, dass er sich leicht bedienen und bei allen Lenkerpositionen vollständig öffnen und schließen lässt. Gegebenenfalls einstellen bzw. schmieren.

*Räder/ Reifen*

Den Reifenzustand, den Reifendruck, Verschleiß und eventuelle Schäden überprüfen.

*Lenkung*

Kontrollieren, dass sich die Lenkung gleichmäßig, leichtgängig und ohne Spiel drehen lässt.

*Hauptständer*

Kontrollieren, dass sich leichtgängig funktionieren und durch die Federspannung in Ausgangsstellung zurückgestellt werden. Gegebenenfalls die Anschlussstellen und Gelenkpunkte schmieren.

*Befestigungselemente*

Prüfen, dass sich die Befestigungselemente nicht gelockert haben. Gegebenenfalls einstellen oder festziehen.

*Benzintank*

Den Füllstand kontrollieren und gegebenenfalls tanken. Den Kraftstoffkreis auf Undichtigkeit oder Verstopfung überprüfen. Prüfen, dass der Tankdeckel richtig geschlossen ist.

**E**

*Líquido refrigerante*

El nivel del líquido en el depósito de expansión debe estar comprendido entre las referencias «MÍN» y «MÁX».

**INTERRUPTOR DE PARADA DEL MOTOR**  
Controlar el funcionamiento correcto.

**Abastecimiento**



**ATENCIÓN**

EL COMBUSTIBLE UTILIZADO PARA LA PROPULSIÓN DE LOS MOTORES DE EXPLOSIÓN ES EXTREMADAMENTE INFLAMABLE Y PUEDE RESULTAR EXPLOSIVO EN DETERMINADAS CONDICIONES. ES CONVENIENTE REALIZAR EL REABASTECIMIENTO Y LAS OPERACIONES DE MANTENIMIENTO EN UNA ZONA VENTILADA Y CON EL MOTOR APAGADO.

NO FUMAR DURANTE EL REABASTECIMIENTO O CERCA DE LOS VAPORES DEL COMBUSTIBLE, EVITANDO EN ABSOLUTO EL CONTACTO CON LLAMAS DESNUDAS, CHISPAS Y CUALQUIER OTRA FUENTE QUE PUEDA HACER QUE EL COMBUSTIBLE SE ENCienda O EXPLOTE. EVITAR ADEMÁS EL DERRAME DE COMBUSTIBLE POR LA BOCA DE LLENADO, PORQUE PODRÍA INCENDIARSE AL ENTRAR EN CONTACTO CON LAS SUPERFICIES CANDENTES DEL MOTOR. SI SE

**F**

*Liquide de refroidissement*

Le niveau de liquide dans le vase d'expansion doit être compris entre les repères « MIN » et « MAX ».

**INTERRUPEUR D'ARRÊT MOTEUR**  
Contrôler le bon fonctionnement.

**Ravitaillements**



**ATTENTION**

LE CARBURANT UTILISÉ POUR LA PROPULSION DES MOTEURS À EXPLOSION EST EXTRÉMEMENT INFLAMMABLE ET PEUT DEVENIR EXPLOSIF SOUS CERTAINES CONDITIONS.

IL EST PRÉFÉRABLE D'EFFECTUER LE RAVITAILLEMENT ET LES OPÉRATIONS D'ENTRETIEN DANS UNE ZONE VENTILÉE ET À MOTEUR ÉTEINT.

NE PAS FUMER LORS DU RAVITAILLEMENT NI À PROXIMITÉ DES VAPEURS DE CARBURANT, ÉVITER ABSOLUMENT LE CONTACT AVEC DES FLAMMES NUDES, DES ÉTINCELLES ET TOUTE AUTRE SOURCE SUSCEPTIBLE D'EN PROVOQUER L'ALLUMAGE OU L'EXPLOSION.

ÉVITER ÉGALEMENT LA SORTIE DE CARBURANT PAR LA GOULOTTE DE REMPLISSAGE, CAR IL POURRAIT PRENDRE FEU AU CONTACT DES SURFACES BRÛ-

**I***Liquido refrigerante*

Il livello di liquido nel vaso di espansione deve essere compreso tra i riferimenti «MIN» e «MAX».

*Interruttore arresto motore*

Controllare il corretto funzionamento.

**Rifornimenti**

**IL CARBURANTE UTILIZZATO PER LA PROPULSIONE DEI MOTORI A SCOPPIO È ESTREMAMENTE INFIAMMABILE E PUÒ DIVENIRE ESPLOSIVO IN DETERMINATE CONDIZIONI.**

**É OPPORTUNO EFFETTUARE IL RIFORNIMENTO E LE OPERAZIONI DI MANUTENZIONE IN UNA ZONA VENTILATA E A MOTORE SPENTO.**

**NON FUMARE DURANTE IL RIFORNIMENTO E IN VICINANZA DI VAPORI DI CARBURANTE, EVITANDO ASSOLUTAMENTE IL CONTATTO CON FIAMME LIBERE, SCINTILLE E QUALSIASI ALTRA FONTE CHE POTREBBE CAUSARNE L'ACCENSIONE O L'ESPLOSIONE.**

**EVITARE INOLTRE LA FUORIUSCITA DI CARBURANTE DAL BOCCHETTONE, IN QUANTO POTREBBE INCENDIARSI AL CONTATTO CON LE SUPERFICI ROVENTI DEL MOTORE. NEL CASO IN CUI INVOLON-**

**GB***Coolant*

Fluid level inside the expansion tank should be between the «MIN» and «MAX» reference marks.

*Engine stop switch*

Check for its correct operation.

**Refuelling**

FUEL USED TO DRIVE EXPLOSION ENGINES IS HIGHLY FLAMMABLE AND CAN BECOME EXPLOSIVE UNDER SPECIFIC CONDITIONS.

CARRY OUT REFILLING AND MAINTENANCE OPERATIONS IN A WELL VENTILATED PLACE AND WITH THE ENGINE OFF.

DO NOT SMOKE WHILE REFUELING OR WHEN CLOSE TO FUEL VAPOURS, AVOID CONTACT WITH NAKED FLAMES, SPARKS OR ANY OTHER SOURCE THAT MAY CAUSE FUEL TO CATCH FIRE OR EXPLODE.

AVOID SPILLING FUEL OFF THE FILLER AS IT MAY CATCH FIRE IN CONTACT WITH THE ENGINE HOT SURFACES. IN CASE OF ACCIDENTAL FUEL SPILLS, CHECK THAT THE AREA IS COMPLETELY DRY BEFORE STARTING THE VEHICLE.

**D***Kühlflüssigkeit*

Der Flüssigkeitsstand im Ausdehnungsgefäß muss zwischen den Markierungen «MIN» und «MAX» liegen.

**SCHALTER ZUM ABSTELLEN**

Kontrollieren, dass sie richtig DES MOTORS funktioniert.

**Auftanken**

DER FÜR DEN ANTRIEB IN VERBRENNUNGSMOTOREN BENUTZTE KRAFTSTOFF IST EXTREM ENTFLAMMBAR UND KANN UNTER BESTIMMTEN UMSTÄNDEN EXPLOSIV WERDEN.

DAS TANKEN UND DIE WARTUNGSARBEITEN SOLLTEN IN EINEM GUT GELÜFTETEN BEREICH UND BEI ABGESTELLTEM MOTOR VORGENOMMEN WERDEN.

BEIM TANKEN UND IN DER NÄHE VON BENZINDÄMPFEN NICHT RAUCHEN. FREIE FLAMMEN, FUNKENBILDUNG UND ANDERE QUELLEN BEDINGT VERMEIDEN, DIE ZU EINEM ENTZÜNDEM ODER EINER EXPLOSION FÜHREN KÖNNEN.

DARAUF ACHTEN, DASS KEIN BENZIN AUS DEM TANKSTUTZEN TROPFT, DA ES SICH BEI KONTAKT MIT DEM HEISSEN MOTOR ENTZÜNDEM KÖNNTE. BEI

**E**

DERRAMA INVOLUNTARIAMENTE COMBUSTIBLE, CONTROLAR ANTES DEL ARRANQUE DEL VEHÍCULO QUE LA ZONA QUEDA COMPLETAMENTE SECA.  
EL COMBUSTIBLE SE DILATA CON EL CALOR Y BAJO LA ACCIÓN DE LOS RAYOS SOLARES, POR LO TANTO NUNCA SE DEBE LLENAR EL DEPÓSITO HASTA EL BORDE.  
CERRAR CUIDADOSAMENTE EL TAPÓN AL FINALIZAR LA OPERACIÓN DE REABASTECIMIENTO. EVITAR EL CONTACTO DEL COMBUSTIBLE CON LA PIEL, LA INHALACIÓN DE LOS VAPORES, LA INGESTIÓN Y EL TRASVASE DE UN RECIPIENTE A OTRO USANDO UN TUBO



**ATENCIÓN**  
NO ARROJAR EL COMBUSTIBLE AL MEDIO AMBIENTE.



**ATENCIÓN**  
MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

Usar exclusivamente gasolina súper con plomo (4 Stars UK) o sin plomo, con octanaje mínimo 95 (N.O.R.M.) y 85 (N.O.M.M.).

Para acceder a la tapa del depósito de combustible:

**F**

LANTES DU MOTEUR. AU CAS OÙ DU CARBURANT SERAIT ACCIDENTELLEMENT VERSÉ, VÉRIFIER QUE LA ZONE EST COMPLÈTEMENT SÈCHE, AVANT DE DÉMARRER LE VÉHICULE.  
LE CARBURANT SE DILATE SOUS L'EFFET DE LA CHALEUR ET SOUS L'ACTION DU RAYONNEMENT SOLAIRE; PAR CONSÉQUENT, NE JAMAIS REMPLIR LE RÉSERVOIR À RAS BORD. REFERMER SOIGNEUSEMENT LE BOUCHON APRÈS AVOIR TERMINÉ LE REMPLISSAGE. ÉVITER QUE LA PEAU N'ENTRE EN CONTACT AVEC LE CARBURANT, NE PAS INHALER LES VAPEURS, NE PAS INGÉRER ET NE PAS TRANSVASER D'UN RÉCIPIENT À L'AUTRE EN EMPLOYANT UN TUYAU.



**ATTENTION**  
NE PAS RÉPANDRE DE CARBURANT DANS L'ENVIRONNEMENT.



**ATTENTION**  
TENIR HORS DE PORTÉE DES ENFANTS.

Utiliser exclusivement de l'essence super avec plomb (4 Stars R.-U.) ou sans plomb, avec un indice d'octane minimum 95 (N.O.R.M.) et 85 (N.O.M.M.).

Pour accéder au bouchon du réservoir de carburant :

**I**

TARIAMENTE VENISSE VERSATO DEL CARBURANTE, CONTROLLARE CHE LA ZONA SIA COMPLETAMENTE ASCIUTTA, PRIMA DELL'AVVIAMENTO DEL VEICOLO. IL CARBURANTE SI DILATA AL CALORE E SOTTO L'AZIONE DELL'IRRAGGIAMENTO SOLARE, PERCÒ NON RIEMPIRE MAI IL SERBATOIO SINO ALL'ORLO. CHIUDERE ACCURATAMENTE IL TAPPO AL TERMINE DELL'OPERAZIONE DI RIFORNIMENTO. EVITARE IL CONTATTO DEL CARBURANTE CON LA PELLE, L'INALAZIONE DEI VAPORI, L'INGESTIONE E IL TRAVASO DA UN CONTENITORE ALL'ALTRO CON L'USO DI UN TUBO.

**ATTENZIONE**

NON DISPERDERE IL CARBURANTE NELL'AMBIENTE.

**ATTENZIONE**

TENERE LONTANO DALLA PORTATA DEI BAMBINI.

Utilizzare esclusivamente benzina super con piombo (4 Stars UK) o senza piombo, con numero di ottano minimo 95 (N.O.R.M.) e 85 (N.O.M.M.).

Per accedere al tappo serbatoio carburante:

**GB**

FUEL EXPANDS WHEN EXPOSED TO HEAT OR SUN RAYS, THEREFORE BE CAREFUL AND DO NOT REFILL THE TANK UP TO THE TOP.  
CLOSE THE CAP ADEQUATELY AFTER REFUELLING. BE CAREFUL FUEL DOES NOT GET INTO CONTACT WITH THE SKIN, DO NOT INHALE VAPOURS OR SWALLOW FUEL. DO NOT TRANSFER FUEL FROM ONE CONTAINER TO ANOTHER USING A HOSE.

**CAUTION**

DO NOT DISPOSE OF FUEL INTO THE ENVIRONMENT.

**CAUTION**

KEEP OUT OF THE REACH OF CHILDREN

Use only premium leaded petrol (4 Stars UK) or unleaded petrol, with a minimum octane rating of 95 (NORM) and 85 (NOMM).

To reach the fuel tank cap:

- Lift the saddle.
- Unscrew the tank cap «1».

**D**

VERSEHENLICHEM VERSCHÜTTEN VON KRAFTSTOFF MUSS VOR DEM STARTEN DES FAHRZEUGS KONTROLLIERT WERDEN, DASS DER BEREICH VOLLSTÄNDIG GETROCKNET IST. BEI HITZEINWIRKUNG ODER SONNENEINSTRÄHLUNG DEHNT SICH DER KRAFTSTOFF AUS. DESHALB DEN TANK NIE BIS ZUM RAND FÜLLEN.  
NACH DEM TANKEN DEN TANKDECKEL SORGFÄLTIG SCHLIESSEN. HAUTKONTAKT MIT DEM KRAFTSTOFF VERMEIDEN, KEINE DÄMPFE EINATMEN ODER EINNEHMEN, KRAFTSTOFF NICHT MIT EINEM SCHLAUCH VON EINEM BEHÄLTER IN EINEN ANDEREN UMFÜLLEN.

**Achtung**

KRAFTSTOFF NICHT IN DIE UMWELT VERSCHÜTTEN.

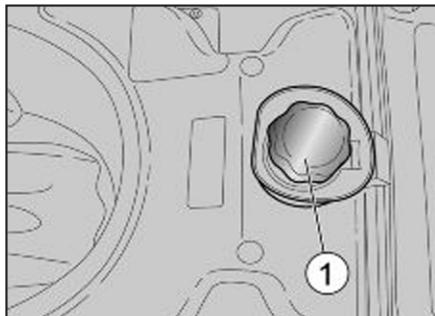
**Achtung**

VON KINDERN FERNHALTEN.

Ausschließlich bleihaltiges Superbenzin (4 Stars UK) oder bleifreies Superbenzin mit einer Mindest-Oktanzahl von 95 (N.O.R.M.) und 85 (N.O.M.M.) verwenden.

Um an den Tankdeckel gelangen zu können:

- Die Sitzbank hochklappen.
- Den Tankdeckel «1» abschrauben.



**E**

- Levantar el asiento.
- Desenroscar la tapa del depósito «1».

#### Características Técnicas

Capacidad del depósito  
(incluida la reserva): ..... 9 l  
Reserva del depósito: ..... ~ 1,5 l

**F**

- Soulever la selle.
- Dévisser le bouchon du réservoir «1».

#### Caractéristiques techniques

Capacité du réservoir  
(réserve incluse): 9 l  
Réserve du réservoir ~ 1,5 l

### Regulación amortiguadores

#### INSPECCIÓN DE LA SUSPENSIÓN DELANTERA Y TRASERA



#### ATENCIÓN

**PARA SUSTITUIR EL ACEITE DE LA SUSPENSIÓN DELANTERA DIRIGIRSE A UN Concesionario Oficial DERBI, EL CUAL GARANTIZARÁ UN SERVICIO CUIDADOSO Y ÁGIL.**

Hacer controlar el aceite y el retén de aceite de la suspensión delantera según lo previsto en la tabla de mantenimiento programado, en función de la cilindrada.

#### REGULACIÓN DE LA SUSPENSIÓN TRASERA

La suspensión trasera está compuesta por un amortiguador de doble efecto (frenado de compresión/extensión), fijado al motor mediante silent-block.

### Reglage des amortisseurs

#### INSPECTION DES SUSPENSIONS AVANT ET ARRIÈRE



#### ATTENTION

**POUR VIDANGER L'HUILE DE LA SUSPENSION AVANT, S'ADRESSER À UN concessionnaire officiel Derbi, QUI GARANTIRA UN SERVICE SOIGNÉ ET RAPIDE.**

Faire contrôler l'huile et le pare-huile de la suspension avant sur la base du tableau d'entretien programmé, en fonction de la cylindrée.

#### RÉGLAGE DE LA SUSPENSION ARRIÈRE

La suspension arrière est composée d'un amortisseur à double effet (freinage en compression/extension), fixé au moteur par silent-block. L'amortisseur est pourvu d'un écrou, pour le réglage de la précharge du ressort. Le réglage standard, réalisé en usine, est calculé pour un pilote pesant 70 kg environ. En fonction du

**I**

- Sollevare la sella.
- Svitare il tappo serbatoio «1».

**Caratteristiche tecniche**

Capacità serbatoio (inclusa riserva): .....9 l  
Riserva serbatoio: .....~ 1,5 l

**Regolazione ammortizzatori****ISPEZIONE SOSPENSIONE ANTERIORE E POSTERIORE****ATTENZIONE**

PER LA SOSTITUZIONE DELL'OLIO DELLA SOSPENSIONE ANTERIORE RIVOLGERSI AD UN Concessionario Ufficiale Derbi, CHE GARANTIRÀ UN SERVIZIO ACCURATO E SOLLECITO.

Far controllare l'olio e il paraolio della sospensione anteriore in base alla tabella di manutenzione programmata, a seconda della cilindrata.

**REGOLAZIONE SOSPENSIONE POSTERIORE**

La sospensione posteriore è composta da un ammortizzatore a doppio effetto (frenatura in compressione/estensione), fissato tramite silent-block al motore.

L'ammortizzatore è provvisto di una ghiera, per

**GB****Characteristic**

Fuel tank capacity (including reserve): .....9 l  
Tank reserve: .....1.5 l

**Shock absorber adjustment****FRONT AND REAR SUSPENSION INSPECTION****CAUTION**

TO HAVE THE FRONT SUSPENSION OIL CHANGED TAKE YOUR VEHICLE TO AN Official Derbi Dealer WHO WILL PROVIDE A PRECISE AND PROMPT SERVICE.

Check oil and oil seal of front suspension following the instructions in the scheduled maintenance table and according to the engine capacity.

**REAR SUSPENSION ADJUSTMENT**

The rear suspension consists of one double-acting shock absorber (compression/ rebound damping), with silent-block engine mount.

The shock absorber features a ring nut to adjust the spring preloading. The manufacturer has set the standard suspension adjustment for a rider weighing about 70 kg. For other weights, use a hook spanner (supplied) on the ring nut "1" to define the ideal running settings.

**D****Technische angaben**

Tankinhalt (einschließlich Reserve) .....9 Liter  
Benzinreserve im Tank .....~ 1,5 l

**Einstellen der Stoßdämpfer**

Kontrolle der vorderen und hinteren Radaufhängung/ Federung

**Achtung**

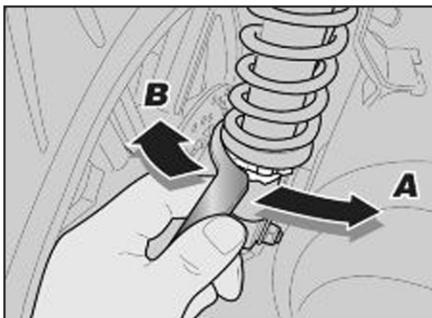
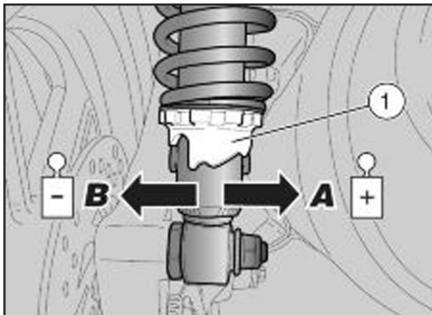
ZUM ÖLWECHSEL AN DER VORDEREN FEDERUNG EINEN offiziellen Derbi-Vertragshändler AUFSUCHEN, DER EINEN SORGFÄLTIGEN UND SCHNELLEN SERVICE GARANTIERT.

Das Öl und den Oldichtring der vorderen Radaufhängung/ Federung entsprechend der Angaben aus der Tabelle für den Wartungsplan zur jeweiligen Hubraumklasse kontrollieren lassen.

**Einstellung hintere Radaufhängung/Federung**

Die hintere Radaufhängung/Federung besteht aus einem doppelt wirksamen Stoßdämpfer (Dämpfen in der Zugstufe/Druckstufe), der mit Silent-Block am Motor befestigt ist.

Der Stoßdämpfer besitzt einen Gewindering zur Einstellung der Federvorspannung. Die fabrikseitige Standard-Einstellung ist auf ein Fahrergewicht von ungefähr 70 kg ausgelegt. Für andere Gewichte oder Anforderungen den



**E**

El amortiguador posee una tuerca para regular la precarga del muelle. La regulación estándar fue preestablecida en fábrica para un conductor con un peso aproximado de 70 kg. Para pesos y exigencias diferentes, usar la tuerca «1» con la llave de espigón (en dotación), y definir de este modo las condiciones de marcha ideales.

- Actuar en la tuerca de regulación «1» (regulación de la precarga del muelle del amortiguador).

**NOTA**

**EFFECTUAR LAS REGULACIONES EN AMBOS AMORTIGUADORES TRASEROS.**

Rotación de la tuerca hacia A: aumento de la precarga del muelle. La suspensión del vehículo es más rígida. Para usar con firme liso o normal y para conducir con pasajero.

Rotación de la tuerca hacia B: disminución de la precarga del muelle. La suspensión del vehículo es más suave. Para usar en carreteras con firme irregular y para conducir sin pasajero.

**F**

poids ou d'exigences diverses, agir sur la bague «1» avec la clé à secteur (fournie), en définissant de telle manière les conditions idéales de marche.

- Agir sur l'écrou de réglage «1» (réglage de la précharge du ressort de l'amortisseur).

**N.B.**

**EFFECTUER LES RÉGLAGES DANS LES DEUX AMORTISSEURS ARRIÈRE.**

Rotation de l'écrou vers A : augmentation de la précharge du ressort. L'assiette du véhicule est plus rigide. À utiliser sur chaussée lisse ou normale et pour la conduite avec passager.

Rotation de l'écrou vers B : diminution de la précharge du ressort. L'assiette du véhicule est plus souple. À utiliser sur chaussée irrégulière et pour la conduite sans passager.

**I**

la regolazione della precarica della molla. La regolazione standard, impostata dalla fabbrica, è predisposta per un pilota del peso di 70 kg circa. Per peso ed esigenze diverse, agire sulla ghiera «1» con la chiave a settore (in dotazione), definendo in tal modo le condizioni ideali di marcia.

- Agire sulla ghiera di regolazione «1» (regolazione precarica molla ammortizzatore).

**NOTA BENE****EFFETTUARE LE REGOLAZIONI PER TUTTE E DUE GLI AMMORTIZZATORI POSTERIORI.**

Rotazione ghiera nel verso **A**: aumento della precarica molla. L'assetto del veicolo è più rigido. Da usare su strade con fondo liscio o normale e per la guida con passeggero.

Rotazione ghiera nel verso **B**: diminuzione della precarica molla. L'assetto del veicolo è più morbido. Da usare su strade con fondo sconnesso e per la guida senza passeggero.

**GB**

- Turn the adjustment ring nut «1» (shock absorber spring preloading adjustment).

**NOTE****CARRY OUT THE ADJUSTMENT ON BOTH REAR SHOCK ABSORBERS.**

Turn the ring nut in direction **A**: Increase spring preloading. The vehicle suspension is very hard. To be used on roads with even or ordinary surfaces and when riding with passenger. Turn the ring nut in direction **B**: Decrease spring preloading. The vehicle suspension is very soft. To be used on uneven roads and when riding without passenger.

**D**

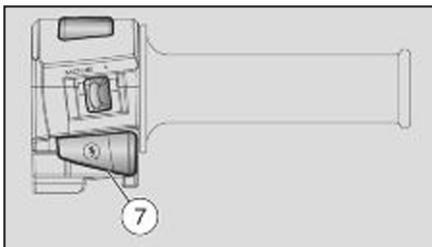
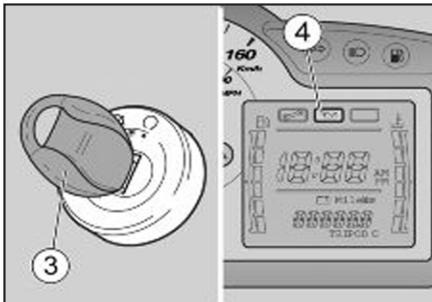
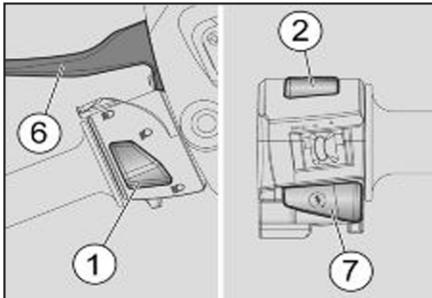
Gewindering «1» mit dem Hakenschlüssel (mitgeliefert) verstellen und auf die idealen Fahrtbedingungen einstellen.

- Den Gewindering «1» einstellen (Einstellung Federvorspannung Stoßdämpfer).

**ANMERKUNG****DIE EINSTELLUNGEN FÜR BEIDE HINTEREN STOBDÄMPFER AUSFÜHREN.**

Drehung des Gewinderrings in Richtung **A**: Erhöhen der Federvorspannung. Härtere Fahrzeuglage. Bei glattem und normalem Straßenbelag und bei Fahrten mit Beifahrer benutzen.

Drehung des Gewinderrings in Richtung **B**: Verringern der Federvorspannung. Weichere Fahrzeuglage. Bei unbefestigtem Straßenbelag und bei Fahrten ohne Beifahrer benutzen.



## E Puesta en marcha del motor

### ⚠ ATENCIÓN

LOS GASES DE ESCAPE CONTIENEN MONÓXIDO DE CARBONO, SUSTANCIA EXTREMADAMENTE NOCIVA CUANDO ES INHALADA POR EL ORGANISMO. EVITAR EL ARRANQUE DEL MOTOR EN LOCALES CERRADOS O INSUFICIENTEMENTE VENTILADOS.

LA INOBSEERVANCIA DE DICHAS RECOMENDACIONES PODRÍA CAUSAR PÉRDIDA DE LOS SENTIDOS E INCLUSO MUERTE POR ASFIXIA.

NO SUBIRSE AL VEHÍCULO DURANTE EL ARRANQUE. NO ARRANCAR EL MOTOR CON EL VEHÍCULO COLOCADO SOBRE CABALLETE LATERAL.

- Para arrancar el motor, colocar el vehículo sobre el caballete central.
- Asegurarse de que el conmutador de luces «1» esté en posición de luz de cruce.
- Colocar en «ON» el interruptor de parada del motor «2» (en los países donde esté previsto).
- Girar la llave «3» y colocar en «ON» el interruptor de arranque.

## E

## F

## Demarrage du moteur

### ⚠ ATTENTION

LES GAZ D'ÉCHAPPEMENT CONTIENNENT DU MONOXYDE DE CARBONE, SUBSTANCE EXTRÈMEMENT NOCIVE SI INHALÉE PAR L'ORGANISME. ÉVITER DE DÉMARRER LE MOTEUR DANS DES ESPACES FERMÉS OU INSUFFISAMMENT VENTILÉS.

L'INOBSEERVANCE DE CETTE RECOMMANDATION POURRAIT COMPORTER UNE PERTE DE CONNAISSANCE ET MÊME LA MORT PAR ASPHYXIE.

NE PAS MONTER SUR LE VÉHICULE POUR LE DÉMARRER. NE PAS DÉMARRER LE MOTEUR AVEC LE VÉHICULE POSITIONNÉ SUR LA BÉQUILLE LATÉRALE.

- Pour le démarrage du moteur, positionner le véhicule sur la béquille centrale.
- S'assurer que l'inverseur de feux «1» soit sur feux de croisement.
- Positionner sur « ON » l'interrupteur d'arrêt moteur « 2
- (pour les pays où cela est prévu).
- Tourner la clé « 3 » et positionner l'interrupteur d'allumage sur « KEY ON ».

**I****Avviamento motore****ATTENZIONE**

I GAS DI SCARICO CONTENGONO MONOSIDO DI CARBONIO, SOSTANZA ESTREMAMENTE NOCIVA SE INALATA DALL'ORGANISMO. EVITARE L'AVVIAMENTO DEL MOTORE NEI LOCALI CHIUSI O NON SUFFICIENTEMENTE VENTILATI.

L'INOSSESSERVANZA DI TALE RACCOMANDAZIONE POTREBBE COMPORTARE UNA PERDITA DEI SENSI E ANCHE LA MORTE PER ASFISIA.

NON SALIRE SUL VEICOLO PER L'AVVIAMENTO. NON AVVIARE IL MOTORE CON IL VEICOLO POSIZIONATO SUL CAVALLETTO LATERALE.

- Per l'avviamento del motore, posizionare il veicolo sul cavalletto centrale.
- Accertarsi che il deviatore luci «1» sia in posizione anabbagliante.
- Posizionare su «ON» l'interruttore di arresto motore «2», (paesi dove previsto).
- Ruotare la chiave «3» e posizionare su «ON» l'interruttore di accensione.

**GB****Starting up the engine****CAUTION**

EXHAUST FUMES CONTAIN CARBON MONOXIDE, AN EXTREMELY HARMFUL SUBSTANCE IF INHALED. NEVER START THE ENGINE IN CLOSED OR NOT WELL-VENTILATED ROOMS.

FAILURE TO OBSERVE THIS WARNING COULD LEAD TO UNCONSCIOUSNESS AND EVEN DEATH CAUSED BY SUFFOCATION.

DO NOT CLIMB ON THE VEHICLE TO START IT UP. DO NOT START THE ENGINE WHILE THE VEHICLE RESTS ON ITS SIDE STAND.

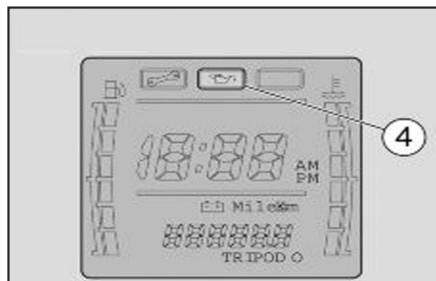
- To start the engine, rest the vehicle on its centre stand. Make sure that the light switch «1» is set to low-beam. Set the engine stop switch «2» to «ON» (countries where available).
- Turn the key «3» and set the ignition switch to «ON».

**D****Starten van de motor****Achtung**

ABGASE ENTHALTEN KOHLENMONOXID, DAS BEIM EINATMEN EXTREM GIFTIG IST. EIN STARTEN DES MOTORS IN GESCHLOSSENEN ODER SCHLECHT GELÜFTETEN RÄUMEN VERMEIDEN. DIE NICHTBEACHTUNG DIESER VORSCHRIFT KANN ZUR BEWUSSTLOSIGKEIT UND SOGAR ZUM TOD DURCH ERSTICKEN FÜHREN.

ZUM STARTEN NICHT AUF DAS FAHRZEUG STEIGEN. DEN MOTOR NICHT STARTEN, WENN DAS FAHRZEUG AUF DEM SEITENSTÄNDER ABGESTELLT IST.

- Zum Starten des Motors das Fahrzeug auf den Hauptständer stellen.
- Sicherstellen, dass der Licht-Wechselschalter «1» auf Position Abblendlichtsteht.
- Den Schalter zum Abstellen des Motors «2» auf «ON» stellen (in den Ländern wo vorgesehen).
- Den Schlüssel «3» drehen und das Zündschloss auf «ON» stellen.



**E**



**ATENCIÓN**

**EN ESTA SITUACIÓN:**

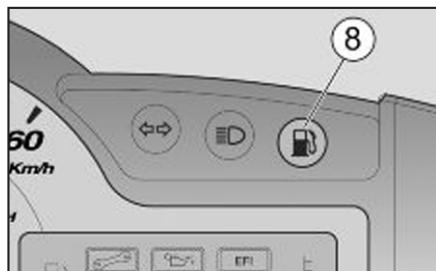
- EN EL TABLERO SE ENCIENDE EL TESTIGO DE PRESIÓN DE ACEITE MOTOR «4», QUE PERMANECERÁ ENCENDIDO HASTA EL ARRANQUE DEL MOTOR.
  - SI NO SE ENCENDIERA O SI TRANSCURRIDOS LOS TRES SEGUNDOS NO SE APAGAN AMBOS TESTIGOS, DIRIGIRSE A UN CONCESIONARIO DERBI.
- Bloquear por lo menos una rueda accionando una palanca del freno «6». De lo contrario la corriente no llega al relé de arranque y el motor no arranca.

**NOTA**

SI EL VEHÍCULO PERMANECE INACTIVO DURANTE UN PERÍODO PROLONGADO, REALIZAR LAS OPERACIONES DE ARRANQUE RECOMENDADAS PARA DESPUÉS DE UNA LARGA INACTIVIDAD.

**NOTA**

PARA EVITAR UN EXCESIVO CONSUMO DE LA BATERÍA, NO MANTENER PRESIONADO EL BOTÓN DE ARRANQUE «7» DURANTE MÁS DE CINCO SEGUNDOS (DIEZ EN CASO DE ARRANQUE DESPUÉS DE UNA LARGA INACTIVIDAD). SI DURAN-



**F**



**ATTENTION**

**À CET INSTANT :**

- LE VOYANT DE PRESSION D'HUILE MOTEUR «4» S'ALLUME SUR LE TABLEAU DE BORD ET IL RESTERA ALLUMÉ JUSQU'AU DÉMARRAGE DU MOTEUR.
  - S'IL NE S'ALLUME PAS OU SI UNE FOIS ÉCOULÉES LES TROIS SECONDES LES DEUX VOYANTS NE S'ÉTEIGNENT PAS, S'ADRESSER À UN CONCESSIONNAIRE OFFICIEL DERBI.
- Bloquer au moins une roue, en actionnant le levier de frein « 6 ». Si cela ne se produit pas, le courant n'arrive pas au relais de démarrage et le moteur ne démarre pas.

**N.B.**

SI LE VÉHICULE N'A PAS ÉTÉ UTILISÉ PENDANT UNE LONGUE PÉRIODE, EFFECTUER LES OPÉRATIONS CORRESPONDANTES AU DÉMARRAGE APRÈS UNE LONGUE INACTIVITÉ.

**N.B.**

POUR ÉVITER UNE CONSOMMATION EXCESSIVE DE LA BATTERIE, NE PAS APPUYER SUR LE BOUTON DE DÉMARRAGE « 7 » PENDANT PLUS DE CINQ SECONDES (DIX EN CAS DE DÉMARRAGE APRÈS UNE LONGUE INACTIVITÉ). SI LE

**I**

**ATTENZIONE**

A QUESTO PUNTO:

- SUL CRUSCOTTO SI ACCENDE LASPIA PRESSIONE OLIO MOTORE «4», CHE RIMARRÀ ACCESA SINO ALL'AVVIAMENTO DEL MOTORE.
- QUALORA NON SI VERIFICASSE L'ACCENSIONE OPPURE, TRASCORSI I TRE SECONDI, NON SI DOVESSERO SPEGNERE ENTRAMBE LE SPIE, RIVOLGERSI A UN CONCESSIONARIO UFFICIALE DERBI.
- Bloccare almeno una ruota, azionando una leva del freno «6». Se ciò non avviene, non arriva corrente al relé di avviamento, e il motore non si avvia.

NOTA BENE

SE IL VEICOLO È RIMASTO INATTIVO PER MOLTO TEMPO, ESEGUIRE LE OPERAZIONI DI AVVIAMENTO DOPO LUNGA INATTIVITÀ.

NOTA BENE

PER EVITARE UN ECCESSIVO CONSUMO DELLA BATTERIA, NON TENERE PREMUTO IL PULSANTE D'AVVIAMENTO «7» PER PIÙ DI CINQUE SECONDI (DIECI NEL CASO DI AVVIAMENTO DOPO LUNGA INATTIVITÀ). SE IN QUESTO INTERVALLO

**GB**

**CAUTION**

- THE ENGINE OIL PRESSURE WARNING LIGHT «4» ON THE INSTRUMENT PANEL TURNS ON AND REMAINS LIT UNTIL THE ENGINE STARTS UP.
- IF THIS WARNING LIGHT DOES NOT TURN ON OR IF AFTER THREE SECONDS THE WARNING LIGHTS DO NOT TURN OFF, CONTACT AN OFFICIAL DERBI DEALER.
- Block at least one wheel, by operating one brake lever «6». If this does not occur, it means there is no current in the ignition relay and the engine does not start.

NOTE

IF THE VEHICLE IS NOT USED FOR A LONG TIME, FOLLOW THE PROCEDURE FOR STARTING THE ENGINE AFTER PROLONGED INACTIVITY.

NOTE

TO AVOID EXCESSIVE BATTERY CONSUMPTION, DO NOT HOLD DOWN THE STARTER BUTTON «7» MORE THAN FIVE SECONDS (TEN WHEN STARTING UP AFTER PROLONGED INACTIVITY). IF THE ENGINE FAILS TO START AFTER THIS TIME,

**D**

**Achtung**

AN DIESEM PUNKT:

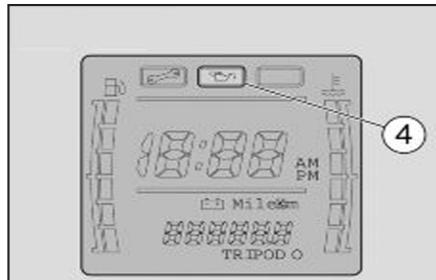
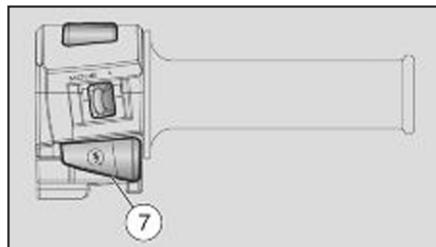
- AM ARMATURENBRETT SCHALTET SICH DIE ÖLDRUCKKONTROLLE «4» EIN UND BLEIBT SOLANGE EINGESCHALTET, BIS DER MOTOR GESTARTET IST.
- SOLLTEN SICH DIE KONTROLLEN NICHT EINSCHALTEN BZW. NACH ABLAUF DER DREI SEKUNDEN NICHT AUSSCHALTEN, WENDEN SIE SICH BITTE AN EINEN OFFIZIELLEN DERBI-VERTRAGSHÄNDLER.
- Durch Betätigung des Bremshebels «6» mindestens ein Rad blockieren. Wird der Bremshebel nicht gezogen, wird kein Strom zum Anlasserrelais geleitet und der Motor kann nicht gestartet werden.

ANMERKUNG

IST DAS FAHRZEUG LÄNGERE ZEIT NICHT GENUTZT WORDEN, DAS VERFAHREN ZUM STARTEN NACH LÄNGEREM STILLEGEN VORNEHMEN.

ANMERKUNG

UM EINEN ÜBERMÄSSIGEN VERBRAUCH DER BATTERIE ZU VERMEIDEN, DEN ANLASSERSCHALTER «7» NICHT LÄNGER ALS FÜNF SEKUNDEN GEDRÜCKT HALTEN (ZEHN SEKUNDEN BEIM STARTEN NACH



**E**

TE ESTE INTERVALO DE TIEMPO EL MOTOR NO ARRANCA, ESPERAR DIEZ SEGUNDOS Y REPETIR NUEVAMENTE EL PROCEDIMIENTO.

**ATENCIÓN**

NO PRESIONAR EL BOTÓN DE ARRANQUE «7» CON EL MOTOR EN FUNCIONAMIENTO: PODRÍA DAÑARSE EL ARRANCADOR.

**NOTA**

PRESIONAR EL BOTÓN DE ARRANQUE «7» SIN ACCELERAR, Y SOLTARLO APENAS EL MOTOR HAYA ARRANCAZO.

**ATENCIÓN**

CUANDO EL MOTOR ARRANCA EL TESTIGO DE PRESIÓN ACEITE MOTOR «4» DEBE APAGARSE. SI EL TESTIGO PERMANECE ENCENDIDO, O SI SE ENCIENDE DURANTE EL FUNCIONAMIENTO NORMAL DEL MOTOR, SIGNIFICA QUE LA PRESIÓN DEL ACEITE EN EL CIRCUITO ES INSUFICIENTE. EN ESTE CASO DETENER INMEDIATAMENTE EL MOTOR Y DIRIGIRSE A UN Concesionario Oficial Derbi. NO UTILIZAR EL VEHÍCULO CON UNA CANTIDAD INSUFICIENTE DE ACEITE MOTOR, PARA EVITAR DAÑOS A LOS ÓRGANOS DEL MOTOR.

**F**

MOTEUR NE DÉMARRE PAS DANS CET INTERVALLE DE TEMPS, ATTENDRE DIX SECONDES ET RÉPÉTER LA PROCÉDURE.

**ATTENTION**

ÉVITER D'APPUYER SUR LE BOUTON DE DÉMARRAGE « 7 » LORSQUE LE MOTEUR TOURNE : CELA POURRAIT ENDOMMAGER LE DÉMARREUR.

N.B.

APPUYER SUR LE BOUTON DE DÉMARRAGE « 7 » SANS ACCÉLÉRER, PUIS LE RELÂCHER DÈS QUE LE MOTEUR DÉMARRE.

**ATTENTION**

UNE FOIS LE MOTEUR DÉMARRÉ, LE VOYANT DE PRESSION D'HUILE MOTEUR « 4 » DOIT S'ÉTEINDRE. SI LE VOYANT RESTE ALLUMÉ OU S'IL S'ALLUME LORS DU FONCTIONNEMENT NORMAL DU MOTEUR, CELA SIGNIFIE QUE LA PRESSION D'HUILE MOTEUR DANS LE CIRCUIT EST INSUFFISANTE. DANS CE CAS, ARRÊTER IMMÉDIATEMENT LE MOTEUR ET S'ADRESSER À UN concessionnaire officiel Derbi. NE PAS UTILISER LE VÉHICULE AVEC UNE QUANTITÉ INSUFFISANTE D'HUILE MOTEUR, AFIN D'ÉVITER

**I**

DI TEMPO IL MOTORE NON SI AVVIA, ATTENDERE DIECI SECONDI E RIPETERE NUOVAMENTE LA PROCEDURA.

**ATTENZIONE**

EVITARE DI PREMERE IL PULSANTE DI AVVIAMENTO «7» A MOTORE AVVIATO: POTREBBE DANNEGGIARSI IL MOTORINO D'AVVIAMENTO.

**NOTA BENE**

PREMERE IL PULSANTE DI AVVIAMENTO «7» SENZA ACCELERARE, E RILASCIARLO NON APPENA SI AVVIA IL MOTORE.

**ATTENZIONE**

A MOTORE AVVIATO, LA SPIA PRESSIONE OLIO MOTORE «4» SI DEVE SPEGNERE. SE LA SPIA RIMANE ACCESA, O SI ACCENDE DURANTE IL NORMALE FUNZIONAMENTO DEL MOTORE, SIGNIFICA CHE LA PRESSIONE DELL'OLIO NEL CIRCUITO È INSUFFICIENTE. IN QUESTO CASO ARRESTARE IMMEDIATAMENTE IL MOTORE E RIVOLGERSI AD UN Concessionario Ufficiale Derbi. NON UTILIZZARE IL VEICOLO CON UNA QUANTITÀ INSUFFICIENTE DI OLIO MOTORE, ONDE EVITARE DANNEGIAMENTI AGLI ORGANI DEL MOTORE.

**GB**

WAIT TEN SECONDS AND REPEAT THE PROCEDURE.

**CAUTION**

NEVER PRESS THE STARTER BUTTON «7» WHEN THE ENGINE IS ALREADY RUNNING: DOING SO MAY DAMAGE THE STARTER MOTOR.

**NOTE**

PRESS THE STARTER BUTTON «7» WITHOUT OPENING THE THROTTLE AND RELEASE IT AS SOON AS THE ENGINE STARTS.

**CAUTION**

WHEN THE ENGINE IS RUNNING, THE ENGINE OIL PRESSURE WARNING LIGHT «4» SHOULD TURN OFF. IF THE WARNING LIGHT STAYS ON OR TURNS ON WHILE THE ENGINE IS WORKING PROPERLY THIS MEANS THAT THE OIL PRESSURE IN THE CIRCUIT IS NOT ENOUGH. IF THIS OCCURS, SHUT OFF THE ENGINE AT ONCE AND TAKE YOUR VEHICLE TO AN Official Derbi Dealer. NEVER USE THE VEHICLE WITH LOW ENGINE OIL SO AS TO AVOID DAMAGING ENGINE PARTS.

**D**

LÄNGEREM STILLEGEN). STARTEN DER MOTOR INNERHALB DIESES ZEITRAUMES NICHT, ZEHN SEKUNDEN WARTEN UND DANN DEN VORGANG WIEDERHOLEN.

**Achtung**

DEN ANLASSERSCHALTER «7» NIE BEI LAUFENDEM MOTOR DRÜCKEN. DER ANLASSERMOTOR KÖNNTE BESCHÄDIGT WERDEN.

**ANMERKUNG**

DEN ANLASSERSCHALTER «7» DRÜCKEN, OHNE GAS ZU GEBEN, UND LOSLASSEN, SOBALD DER MOTOR STARTET.

**Achtung**

BEI GESTARTETEM MOTOR MUSS SICH DIE ÖLDRUCKKONTROLLAMPE «4» AUSSCHALTEN. BLEIBT DIE ÖLDRUCKKONTROLLAMPE EINGESCHALTET ODER SCHALTED SIE SICH DIE BEI NORMALEM MOTORBETRIEB EIN, BEDEUTET DIES, DASS DER MOTORÖLDRUCK IM ÖLKREIS NICHT AUSREICHT. IN DIESEM FALL DEN MOTOR SOFORT ABSTELLEN UND EINEN offiziellen Derbi-Vertragshändler AUFSUCHEN. UM SCHÄDEN AN MOTORBAUTEILEN ZU VERMEIDEN, DAS FAHRZEUG NICHT MIT

**E**

- Mantener accionada por lo menos una palanca del freno y no acelerar hasta la puesta en marcha.

 **ATENCIÓN**

**NO REALIZAR PUESTAS EN MARCHA BRUSCAS CON EL MOTOR FRÍO.**

PARA LIMITAR LA EMISIÓN DE SUSTANCIAS CONTAMINANTES EN EL AIRE Y EL CONSUMO DE COMBUSTIBLE, SE RECOMIENDA CALENTAR EL MOTÓR CONDUCIENDO A UNA VELOCIDAD REDUCIDA DURANTE LOS PRIMEROS KILÓMETROS DE RECORRIDO.

**ATENCIÓN**

SI DURANTE LA CONDUCCIÓN SE ENCIENDE EL TESTIGO RESERVA DEL COMBUSTIBLE «8», EN EL TABLERO, SIGNIFICA QUE SE ESTÁ UTILIZANDO LA RESERVA Y AÚN SE DISPONE DE 1,5 L DE COMBUSTIBLE. REPONER COMBUSTIBLE LO ANTES POSIBLE.

 **ATENCIÓN**

SI SE VIAJA SIN PASAJERO, ASEGURARSE DE QUE SUS ESTRIBOS ESTÉN CERRADOS. DURANTE LA CONDUCCIÓN, MANTENER FIJAMENTE LAS MANOS EN LOS PUÑOS Y LOS PIES EN LOS ESTRIBOS.

**F**

**D'ENDOMMAGER LES ORGANES DU MOTEUR.**

- Tenir actionné au moins un levier de frein et ne pas accélérer avant le départ.

 **ATTENTION**

**NE PAS EFFECTUER DE DÉPARTS BRUSQUES À MOTEUR FROID. POUR LIMITER L'ÉMISSION DANS L'AIR DES SUBSTANCES POLLUANTES ET LA CONSOMMATION DE CARBURANT, IL EST CONSEILLÉ DE CHAUFFER LE MOTEUR EN ROULANT À FAIBLE VITESSE AU COURS DES PREMIERS KILOMÈTRES.**

**ATTENTION**

**SI LE VOYANT RÉSERVE DE CARBURANT «8» S'ALLUME SUR LE TABLEAU DE BORD DURANT LA CONDUITE, CELA SIGNIFIE QUE LA RÉSERVE DE CARBURANT EST ENTRÉE EN FONCTION ET ON DISPOSE ENCORE DE 1,5 LITRES DE CARBURANT. POURVOIR AU PLUS VITE AU RAVITAILLEMENT EN CARBURANT.**

 **ATTENTION**

**SI L'ON VOYAGE SANS PASSAGER, S'ASSURER QUE LES REPOSEPIEDS SONT REPLIÉS. DURANT LA CONDUITE,**

**I**

- Tenere azionata almeno una leva del freno e non accelerare sino alla partenza.



**NON EFFETTUARE PARTENZE BRUSCHE CON IL MOTORE FREDDO.**

**PER LIMITARE L'EMISSIONE DELLE SOSTANZE INQUINANTI NELL'ARIA E IL CONSUMO DI CARBURANTE, SI CONSIGLIA DI SCALDARE IL MOTORE PROCEDENDO A VELOCITÀ LIMITATA, PER I PRIMI CHILOMETRI DI PERCORRENZA.**

**ATTENZIONE**

SE, DURANTE LA GUIDA, SUL CRU-  
SCOTTO SI ACCENDE LA SPIA RISERVA  
CARBURANTE «8», SIGNIFICA CHE SI STA  
UTILIZZANDO LA RISERVA E SI DISPONE  
ANCORA DI 1,5 L DI CARBURANTE. PROV-  
VEDERE AL PIÙ PRESTO AL RIFORNIMENTO  
DI CARBURANTE.



VIAGGIANDO SENZA PASSEGGERO,  
ACCERTARSI CHE I POGGIAPIEDI PAS-  
SEGGERO SIANO CHIUSI. DURANTE LA  
GUIDA MANTENERE LE MANI SALDE  
SULLE MANOPOLE E I PIEDI APPOGGIATI  
AI POGGIAPIEDI.

NON GUIDARE MAI IN POSIZIONI DIVERSE.

**GB**

- Keep at least one brake lever operated and accelerate only when setting off.



**DO NOT SET OFF SUDDENLY WHEN THE ENGINE IS COLD.**

**TO MINIMISE THE EMISSION OF AIR POLLUTING SUBSTANCES AND FUEL CONSUMPTION, WARM UP THE ENGINE BY RIDING THE FIRST KILOMETRES AT A LIMITED SPEED.**

**CAUTION**

**IF THE LOW FUEL WARNING LIGHT «8» ON THE INSTRUMENT PANEL TURNS ON WHILE RIDING, THIS MEANS THAT THE RESERVE IS BEING USED AND YOU STILL HAVE 1.5 L OF FUEL AVAILABLE. REFUEL AS SOON AS POSSIBLE.**



**WHEN RIDING WITHOUT PASSENGERS, MAKE SURE THE PASSENGER FOOTRESTS ARE FOLDED. WHILE RIDING, KEEP YOUR HANDS FIRMLY ON THE HANDGRIPS AND YOUR FEET ON THE FOOTRESTS.  
NEVER RIDE THE VEHICLE IN ANY OTHER POSITION.**

**D**

**EINER UNZUREICHENDEN MENGE MOTORÖL BENUTZEN.**

- Mindestens einen Bremshebel gezogen halten und bis zum Losfahren kein Gas geben.



**BEI KALTEM MOTOR NICHT MIT VOLLGAS ANFAHREN.**

**UM DEN SCHADSTOFFANTEIL IN DER LUFT SOWIE DEN KRAFTSTOFFVERBRAUCH ZU VERRINGERN, SOLLTE DER MOTOR WÄHREND DER ERSTEN KILOMETER DURCH LANGSAMES FAHREN WARMLAUFEN.**

**Achtung**

**SCHALTET SICH WÄHREND DER FAHRT AM ARMATURENBRETT DIE KRAFTSTOFF-RESERVEKONTROLLE «8» EIN, BEDEUTET DIES, DASS JETZT MIT RESERVE GEFAHREN WIRD UND SICH NOCH 1,5 LITER KRAFTSTOFF IM TANK BEFINDEN. SO BALD WIE MÖGLICH KRAFTSTOFF TANKEN.**



**BEI FAHRTEN OHNE BEIFAHRER, SICHERSTELLEN, DASS DIE BEIFAHRER-FUSSRASTEN EINGEKLAPPT SIND. BEI DER FAHRT DIE HÄNDE FEST AM LENKER UND DIE FÜSSE AUF DIE FUSSRASTEN HALTEN.  
BEIM FAHREN KEINE ANDERE**

**E**

NUNCA CONDUCIR EN OTRA POSICIÓN.  
EN EL CASO DE CONDUCCIÓN CON PASAJERO, INSTRUIR A LA PERSONA TRANSPORTADA DE MODO QUE NO GENERE DIFICULTADES DURANTE LAS MANIOBRAS.  
ANTES DE PARTIR, ASEGUARSE DE QUE EL/LOS CABALLETE/S ESTÉ/ N COMPLETAMENTE REPLEGADO/S.

**Para partir:**

- Soltar el puño del acelerador, accionar el freno trasero y bajar el vehículo del caballete.
- Subir al vehículo y, por razones de estabilidad, mantener al menos un pie apoyado en el suelo.
- Regular correctamente la inclinación de los espejos retrovisores.



**ATENCIÓN**

FAMILIARIZARSE CON EL USO DE LOS ESPEJOS RETROVISORES CON EL VEHÍCULO DETENIDO. LA SUPERFICIE REFLECTANTE ES CONVEXA, POR LO CUAL LOS OBJETOS PARECEN MÁS ALEJADOS DE LO QUE ESTÁN EN REALIDAD. ESTOS ESPEJOS OFRECEN UNA VISIÓN DE GRAN ANGULAR Y SÓLO LA EXPERIENCIA PERMITE ESTIMAR LA VERDADERA DISTANCIA A LOS VEHÍCULOS.

**F**

MAINTENIR LES MAINS FERMEMENT SUR LES POIGNÉES ET LES PIEDS APPUYÉS SUR LES REPOSEPIEDS.

NE JAMAIS CONDUIRE DANS DES POSITIONS DIFFÉRENTES.

DANS LE CAS DE LA CONDUITE AVEC PASSAGER, INSTRUIRE LA PERSONNE TRANSPORTÉE DE FAÇON À CE QU'ELLE NE POSE PAS DE DIFFICULTÉS DURANT LES MANOEUVRES.

AVANT LE DÉPART, S'ASSURER QUE LA/LES BÉQUILLE/S EST/SONT COMPLÈTEMENT RENTRÉE/S.

**Pour partir :**

- Relâcher la poignée d'accélérateur, actionner le frein arrière et faire descendre le véhicule de la béquille.
- Monter sur le véhicule et, pour des raisons de stabilité, conserver au moins un pied posé au sol.
- Régler correctement l'inclinaison des rétroviseurs.



**ATTENTION**

LE VÉHICULE ARRÊTÉ, SE FAMILIARISER À L'UTILISATION DES RÉTROVISEURS. LA SURFACE RÉFLÉCHISSANTE EST CONVEXE, C'EST POURQUOI LES OBJETS SEMBLENTE PLUS ÉLOIGNÉS QU'ils NE LE SONT RÉELLEMENT. CES RÉTROVISEURS

**I**

**NEL CASO DI GUIDA CON PASSEGGERO, ISTRUIRE LA PERSONA TRASPORTATA IN MODO CHE NON CREA DIFFICOLTÀ DURANTE LE MANOVRE.**  
**PRIMA DELLA PARTENZA, ACCERTARSI CHE IL CAVALLETTO O I CAVALLETTI SIANO COMPLETAMENTE RIENTRATI IN POSIZIONE.**

**Per partire:**

- Rilasciare la manopola acceleratore, azionare il freno posteriore e far scendere il veicolo dal cavalletto.
- Salire sul veicolo e, per motivi di stabilità, mantenere almeno un piede appoggiato al suolo.
- Regolare correttamente l'inclinazione degli specchietti retrovisori.

**ATTENZIONE**

A VEICOLO FERMO FAMILIARIZZARE CON L'USO DEGLI SPECCHIETTI RETROVISORI. LA SUPERFICIE RIFLETTENTE È CONVESA, PER CUI GLI OGGETTI SEMBRANO PIÙ LONTANI DI QUANTO NON SIANO IN REALTÀ. QUESTI SPECCHIETTI OFFRONO UNA VISIONE GRANDANGOLARE E SOLO L'ESPERIENZA PERMETTE DI STIMARE LA DISTANZA DEI VEICOLI CHE SEGUONO.

**GB**

**IF RIDING WITH A PASSENGER, INSTRUCT THE PERSON CARRIED SO AS TO AVOID CAUSING TROUBLE WHEN MANOEUVRING.**  
**BEFORE RIDING, MAKE SURE THE STAND/S ARE COMPLETELY RETRACTED TO THEIR POSITION.**

**To set off:**

- Release the throttle grip, operate the rear brake and take the vehicle off the stand.
- Get on the vehicle and, for stability reasons, keep at least one foot on the ground.
- Adjust the rear-view mirrors angle correctly.

**CAUTION**

**WITH THE VEHICLE AT A STANDSTILL, PRACTICE USING THE REAR-VIEW MIRRORS. THE MIRROR REFLECTING SURFACE IS CONVEX SO OBJECTS MAY SEEM FARTHER THAN THEY REALLY ARE. THESE MIRRORS OFFER A WIDE-ANGLE VIEW AND ONLY EXPERIENCE HELPS YOU JUDGE THE DISTANCE SEPARATING YOU AND THE VEHICLE BEHIND.**

**D**

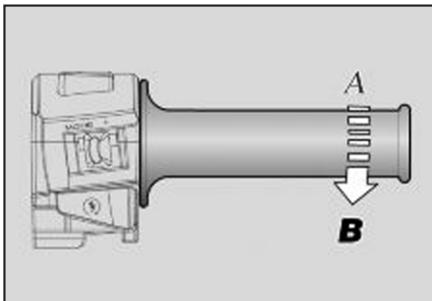
**KÖRPERHALTUNG EINNEHMEN.**  
**BEI FAHRTEN MIT BEIFAHRER, DIE PERSON AUF DAS BEI DER FAHRT ZU BEACHTENDE VERHALTEN HINWEISEN, DAMIT KEINE SCHWIERIGKEITEN ENTSTEHEN.**  
**VORM LOSFAHREN SICHERSTELLEN, DASS DER/DIE STÄNDER VOLLKOMMEN EINGEKLAPPT SIND.**

**Zum Anfahren:**

- Den Gasgriff loslassen, die Hinterradbremse betätigen und das Fahrzeug vom Ständer nehmen.
- Auf das Fahrzeug steigen, dabei aber wegen der Stabilität mindestens einen Fuß auf dem Boden lassen.
- Die Neigung der Rückspiegel richtig einstellen.

**Achtung**

**BEI ANGEHALTENEM FAHRZEUG DEN UMGANG MIT DEN RÜCKSPIEGELN LERNEN.**  
**Die Oberfläche der Rückspiegel ist konvex, d. h. die Objekte scheinen weiter entfernt zu sein, als wie sie es in Wirklichkeit sind. Diese Rückspiegel bieten eine Weitwinkelsicht und nur mit Erfahrung kann die Entfernung der nachfolgenden Fahrzeuge abgeschätzt werden.**



E

- Soltar la palanca del freno y acelerar, girando con moderación (**Pos. B**) el puño del acelerador; el vehículo comenzará a avanzar.

**ATENCIÓN**

**NO ACCELERAR Y DESACELERAR EN FORMA REPETIDA Y CONTINUA, PORQUE INADVERTIDAMENTE SE PODRÍA PERDER EL CONTROL DEL VEHÍCULO.**

**EN CASO DE FREINADA, DESACELERAR ACCIONANDO AMBOS FRENS PARA LOGRAR UNA DESACELERACIÓN UNIFORME, DOSIFICANDO LA PRESIÓN EN LOS ÓRGANOS DE FREINADO EN FORMA ADECUADA.**

**ACCIONANDO SOLAMENTE EL FRENO DELANTERO O SOLAMENTE EL FRENO TRASERO, SE REDUCE NOTABLEMENTE LA FUERZA DE FREINADO, Y SE CORRE EL RIESGO DE BLOQUEAR UNA RUEDA CON LA CONSIGUIENTE PÉRDIDA DE ADHERENCIA. EN CASO DE DETENERSE EN SUBIDA, DESACELERAR COMPLETAMENTE Y USAR SOLAMENTE LOS FRENS PARA MANTENER DETENIDO EL VEHÍCULO. LA UTILIZACIÓN DEL MOTOR PARA MANTENER DETENIDO EL VEHÍCULO PUEDE CAUSAR EL SOBRECALENTAMIENTO DEL VARIADOR.**

F

**OFFRENT UNE VISION GRAND-ANGLE ET SEULE L'EXPÉRIENCE PERMET D'ESTIMER LA DISTANCE DES VÉHICULES QUI SUIVENT.**

- Relâcher le levier de frein et accélérer, en tournant modérément (**Pos. B**) la poignée d'accélérateur; le véhicule commencera à avancer.

**ATTENTION**

**NE PAS ACCÉLÉRER NI DÉCÉLÉRER À PLUSIEURS REPRISES ET EN CONTINU, PUISQU'ON POURRAIT PERDRE ACCIDENTELLEMENT LE CONTRÔLE DU VÉHICULE. EN CAS DE FREINAGE, DÉCÉLÉRER ET ACTIONNER LES DEUX FREINS POUR OBTENIR UNE DÉCÉLÉRATION UNIFORME, EN DOSANT LA PRESSION SUR LES ORGANES DE FREINAGE DE MANIÈRE APPROPRIÉE.**

**EN ACTIONNANT UNIQUEMENT LE FREIN AVANT OU UNIQUEMENT LE FREIN ARRIÈRE, ON RÉDUIT CONSIDÉRABLEMENT L'EFFORT DE FREINAGE, ET ON RISQUE DE BLOQUER UNE ROUE AVEC LA PERTE D'ADHÉRENCE CONSÉCUTIVE. EN CAS D'ARRÊT EN PENTE, DÉCÉLÉRER COMPLÈTEMENT ET UTILISER UNIQUEMENT LES FREINS POUR IMMOBILISER LE VÉHICULE. L'UTILISATION DU MOTEUR POUR IMMOBILISER LE VÉHICULE PEUT PROVOQUER LA SURCHAUFFE DU VARIATEUR.**

**I**

- Rilasciare la leva del freno e accelerare, ruotando moderatamente (**Pos. B**) la manopola acceleratore; il veicolo comincerà ad avanzare.

**ATTENZIONE**

**NON ACCELERARE E DECELERARE, RIPIETUTAMENTE E DI CONTINUO, PERCHÉ SI POTREBBE PERDERE INAVVERTITAMENTE IL CONTROLLO DEL VEICOLO.**

**IN CASO DI FRENATA, DECELERARE ED AZIONARE ENTRAMBI I FRENI PER OTTENERE UNA DECELERAZIONE UNIFORME, DOSANDO LA PRESSIONE SUGLI ORGANI DI FRENAZIA IN MANIERA APPROPRIATA.**

**AZIONANDO IL SOLO FRENO ANTERIORE O IL SOLO FRENO POSTERIORE, SI RIDUCE NOTEVOLMENTE LA FORZA FRENNANTE, E SI RISCHIA IL BLOCCAGGIO DI UNA RUOTA CON CONSEGUENTE PERDITA DI ADERENZA. IN CASO DI FERMATA IN SALITA, DECELERARE COMPLETAMENTE E USARE SOLTANTO I FRENI PER MANTENERE FERMO IL VEICOLO. L'UTILIZZO DEL MOTORE PER MANTENERE FERMO IL VEICOLO PUÒ CAUSARE IL SURRISCALDAMENTO DEL VARIATORE.**

**GB**

- Release the brake lever and accelerate by slightly twisting the throttle grip (**Pos. B**); the vehicle will start moving forward.

**CAUTION**

**NEVER ACCELERATE AND DECELERATE REPEATEDLY AND CONTINUOUSLY AS YOU MAY INADVERTENTLY LOSE CONTROL OF YOUR VEHICLE.**

**IF YOU HAVE TO BRAKE, DECELERATE AND OPERATE BOTH BRAKES TO OBTAIN A UNIFORM BRAKING, CAREFULLY ACTIVATING THE BRAKING PARTS IN AN ADEQUATE MANNER.**

**OPERATING ONLY EITHER THE FRONT OR THE REAR BRAKE SIGNIFICANTLY DECREASES THE BRAKING POWER AND A WHEEL MAY GET BLOCKED RESULTING IN LACK OF GRIP. IN CASE OF STOP IN ASCENT, FULLY DECELERATE AND ONLY USE THE BRAKES TO KEEP THE VEHICLE STOPPED. USING THE ENGINE TO KEEP THE VEHICLE STOPPED MAY CAUSE THE VARIATOR TO OVERHEAT.**

**D**

- Den Bremshebel loslassen und Gas geben, dazu leicht (**Pos. B**) den Gasgriff drehen. Das Fahrzeug setzt sich in Bewegung.

**Achtung**

**NICHT WIEDERHOLT UND STÄNDIG GAS GEBEN UND BREMSEN, WEIL DABEI PLÖTZLICH DIE KONTROLLE ÜBER DAS FAHRZEUG VERLOREN GEHEN KANN.**

**BEIM BREMSEN GAS WEGNEHMEN UND FÜR EINE GLEICHFÖRMIGE BREMSWIRKUNG BEIDE BREMSEN GLEICHZEITIG UND MIT DOSIERTEM DRUCK AUF DIE BREMSELEMENTE BETÄTIGEN.**

**WIRD NUR DIE VORDERRADBREMSE ODER NUR DIE HINTERRADBREMSE BETÄTIGT, WIRD DIE BREMSWIRKUNG ERHEBlich REDUziERT, AUSSERDEM BESTEHT DIE GEFAHR, DASS SICH DAS RAD BLOCKIERT UND DADURCH DIE STRASSENHAFTUNG VERLIERT. BEIM ANHALTEN AN STEIGUNGEN VOLLSTÄNDIG GAS WEGNEHMEN UND DIE BREMSEN NUR ZUM HALTEN DES FAHRZEUGS BENUTZEN. WIRD DER MOTOR ZUM HALTEN DES FAHRZEUGS VERWENDET, KANN DIES ZU EINER ÜBERHITZUNG DES AUTOMATIKGETRIEBES FÜHREN.**

**E**



**ATENCIÓN**

ANTES DE INGRESAR EN UNA CURVA, REDUCIR LA VELOCIDAD O FRENAR RECORRIENDO LA MISMA A UNA VELOCIDAD MODERADA Y CONSTANTE O CON UNA LIGERA ACELERACIÓN; EVITAR FRENAR EN EL LÍMITE: LAS PROBABILIDADES DE RESBALAR SERÍAN ELEVADAS. USANDO CONTINUAMENTE LOS FRENSOS EN TRAMOS DE DESCENSO, PODRÍAN SOBRECALENTARSE LAS JUNTAS DE FRICCIÓN CON LA CONSIGUIENTE REDUCCIÓN DE LA EFICACIA DE FRENO-DO. APROVECHAR LA COMPRESIÓN DEL MOTOR USANDO INTERMITENTEMENTE AMBOS FRENSOS. EN LOS TRAMOS DE DESCENSO NO CONDUCIR CON EL MOTOR APAGADO. CUANDO LA CARRETERA ESTÉ MOJADA O CON ESCASA ADHERENCIA, (NIEVE, HIELO, FANGO, ETC.), CONDUCIR A VELOCIDAD MODERA-DA, EVITANDO FRENAZAS BRUSCAS O MANIOBRAS QUE PODRÍAN CAUSAR PÉRDIDA DE LA ADHERENCIA Y POR CONSI-GUIENTE UNA CAÍDA. PONER ATENCIÓN A CUALQUIER OBSTÁCULO O CAMBIO DE LA GEOMETRÍA DEL FIRME DE LA CARRETERA. LAS CARRETERAS IRREGULARES, LAS VÍAS, LAS ALCANTARILLAS, LAS SEÑALES DE INDICACIÓN PINTADAS EN LA SUPERFICIE DE LA CARRETERA, LAS

**F**



**ATTENTION**

AVANT D'AMORCER UN VIRAGE, RÉDUIRE LA VITESSE OU FREINER EN TOURNANT À VITESSE MODÉRÉE ET CONSTANTE OU EN LÉGÈRE ACCÉLÉRATION ; ÉVITER DE FREINER AU MAXIMUM : LES PROBABILI-TÉS DE DÉRAPAGE SERAIENT ÉLEVÉES. EN UTILISANT EN CONTINU LES FREINS DANS LES DESCENTES, LES GARNITURES DE FRICTION POURRAIENT SURCHAUF-FER, CE QUI RÉDUIRAIT L'EFFICACITÉ DE FREINAGE. PROFITER DE LA COMPRES-SION DU MOTEUR CONJOINTEMENT À L'UTILISATION INTERMITTENTE DES DEUX FREINS. DANS LES TRAJETS EN DESCEN-TE, NE PAS CONDUIRE AVEC LE MOTEUR ÉTEINT. SUR CHAUSSÉE MOUILLÉE OU À FAIBLE ADHÉRENCE (ENNEIGÉE, VER-GLACÉE, BOUEUSE, ETC.), CONDUIRE À VITESSE MODÉRÉE, EN ÉVITANT LES FREINAGES OU MANŒUVRES BRUSQUES QUI POURRAIENT PROVO-QUER LA PERTE D'ADHÉRENCE ET, PAR CONSÉQUENT, LA CHUTE. FAIRE ATTEN-TION À TOUT OBSTACLE OU TOUTE VARIATION DANS LA GÉOMÉTRIE DE LA CHAUSSÉE. LES ROUTES IRREGULIÈRES, LES RAILS DE CHEMIN DE FER, LES BOUCHES D'ÉGOUT, LES SIGNAUX INDICATEURS PEINTS SUR LA SURFACE ROU-

**ATTENZIONE**

PRIMA DELL'INSERIMENTO IN CURVA, RIDURRE LA VELOCITÀ O FRENARE PER CORRENDO LA STESSA A VELOCITÀ MODERATA E COSTANTE O IN LEGGERA ACCELERAZIONE; EVITARE DI FRENARE AL LIMITE: LE PROBABILITÀ DI SCIVOLARE SAREBBERO ELEVATE.

USANDO DI CONTINUO I FRENI NEI TRATTI IN DISCESA, SI POTREBBE VERIFICARE IL SURRISCALDAMENTO DELLE GUARNIZIONI D'ATTRITO, CON SUCCESSIVA RIDUZIONE DELL'EFFICACIA FRENANTE. SFRUTTARE LA COMPRESSIONE DEL MOTORE CON L'USO INTERMITTENTE DI ENTRAMBI I FRENI. NEI TRATTI IN DISCESA NON GUIDARE CON IL MOTORE SPENTO. SU FONDO BAGNATO, O COMUNQUE CON SCARSA ADERENZA (NEVE, GHIACCIO, FANGO, ECC.), GUIDARE A VELOCITÀ MODERATA, EVITANDO BRUSCHE FRENAZIONI O MANOVRE CHE POTREBBERO CAUSARE LA PERDITA DI ADERENZA E, DI CONSEGUENZA, LA CADUTA. PORRE

ATTENZIONE A QUALUNQUE OSTACOLO O VARIAZIONE DELLA GEOMETRIA DEL FONDO STRADALE. LE STRADE SCONNESSE, LE ROTAIE, I TOMBINI, I SEGNALI DI INDICAZIONE VERNICIATI SULLA

**CAUTION**

BEFORE GETTING INTO A BEND, REDUCE SPEED OR BRAKE; WHILE BENDING, RIDE AT THE SAME MODERATE AND CONSTANT SPEED OR SLIGHTLY ACCELERATE; DO NOT BRAKE IN EXCESS: THERE IS HIGH RISK OF SKIDDING.

BRAKING CONTINUOUSLY WHILE GOING DOWNHILL MAY RESULT IN FRICTION GASKET OVERHEATING AND CONSEQUENTLY IN POOR BRAKING. TAKE ADVANTAGE OF THE ENGINE COMPRESSION USING THE BRAKES ALTERNATIVELY. WHEN GOING DOWNHILL NEVER RIDE WITH THE ENGINE OFF. WHEN RIDING ON WET SURFACES OR WITH POOR GRIP (SNOW, ICE, MUD, ETC.) AT A MODERATE SPEED AVOIDING SUDDEN BRAKING OR MANOEUVRES THAT MAY LEAD TO LACK OF GRIP AND CONSEQUENTLY TO FALLS. PAY ATTENTION TO OBSTACLES ON OR VARIATIONS IN THE ROAD SURFACE. UNEVEN ROADS, RUTS, DRAINS, TRAFFIC SIGNS PAINTED ON THE ROADS, PIPEWORK METAL SHEETS MAY BECOME SLIPPERY WHEN IT RAINS. CROSS OVER THEM WITH EXTREME CAUTION, RIDE CAREFULLY AND INCLINE THE VEHICLE THE LEAST POSSIBLE.

**Achtung**

VOR DEM EINFAHREN IN EINE KURVE DIE GESCHWINDIGKEIT HERABSETZEN ODER BREMSEN, DIE KURVE MIT MÄSSIGER UND KONSTANTER GESCHWINDIGKEIT ODER MIT LEICHTER BESCHLEUNIGUNG DURCHFAHREN. EIN BREMSEN AM ENDE VERMEIDEN: ES BESTEHT ERHÖhte SCHLEUDERGEFAHR.

BEI DAUERBREMSENGEN AN GEFÄLLSTRECKEN KANN SICH DAS ABRIBEMATERIAL AN DEN BREMSBELÄGEN ÜBERHITzen UND DADURCH DIE BREMSWIRKUNG NACHLASSEN. DIE MOTORVERDICKUNG MIT ABWECHSELNDER BETÄTIGUNG BEIDER BREMSEN NUTZEN. AN GEFÄLLSTRECKEN NICHT MIT AUSGESCHALTETEM MOTOR FAHREN. AUF NASSEM UNTERGRUND ODER BEI SCHLECHTER HAFTUNG (SCHNEE, EIS, SCHLAMM, USW.) LANGSAM FAHREN UND VOLLBREMSENGEN ODER MANÖVER VERMEIDEN, BEI DENEN DIE HAFTUNG VERLOREN WIRD, UND DIE ZUM STURZ FÜHREN KÖNNEN. AUF ALLE HINDERNISSE ODER ÄNDERUNGEN DES STRASSENBELAGS ACHTEN. UNBEGESTIGTE STRASSEN, SCHIENEN, GULLYDECKEL, AUF DER STRASSEN ANGEBRACHTE VERKEHRSZEICHEN,

**E**

CHAPAS METÁLICAS EN LAS OBRAS SON RESBALADIZAS CUANDO LLUEVE Y POR LO TANTO SE DEBEN TRANSITAR CON MÁXIMA PRUDENCIA, CONDUCIENDO EN FORMA SUAVE E INCLINANDO LO MENOS POSIBLE EL VEHÍCULO.



**ATENCIÓN**

INDICAR SIEMPRE LOS CAMBIOS DE CARRIL O DE DIRECCIÓN CON LOS DISPOSITIVOS APROPIADOS Y CON LA ANTICIPACIÓN CONVENIENTE, EVITANDO MANIOBRAS BRUSCAS Y PELIGROSAS. DESACTIVAR LOS DISPOSITIVOS INMEDIATAMENTE DESPUÉS DEL CAMBIO DE DIRECCIÓN. CONDUCIR CON MÁXIMA CAUTELA AL SUPERAR O SER SUPERADOS POR OTROS VEHÍCULOS. EN CASO DE LLUVIA, LA NUBE DE AGUA ARROJADA POR VEHÍCULOS DE GRAN TAMAÑO REDUCE LA VISIBILIDAD; EL DESPLAZAMIENTO DE AIRE PUEDE CAUSAR LA PÉRDIDA DEL CONTROL DEL VEHÍCULO.

**Arranque dificultoso**

**ARRANQUE CON MOTOR AHOGADO**

En caso de que el procedimiento de arranque no se realice correctamente, o cuando haya un exceso de combustible en los conductos de aspiración y en el carburador, el motor se podría ahogar.

**F**

TIÈRE, LES PLAQUES MÉTALLIQUES DES CHANTIERS, DEVIENTENT GLISSANTES PAR TEMPS DE PLUIE. POUR CETTE RAISON, ILS DOIVENT ÊTRE TRAVERSÉS AVEC LA PLUS GRANDE PRUDENCE, EN CONDUISANT DE FAÇON MESURÉE ET EN INCLINANT LE VÉHICULE LE MOINS POSSIBLE.



**ATTENTION**

SIGNALER TOUJOURS LES CHANGEMENTS DE VOIE OU DE DIRECTION AVEC LES DISPOSITIFS RESPECTIFS ET AVEC SUFFISAMMENT D'AVANCE, EN ÉVITANT LES MANOEUVRES BRUSQUES OU DANGEREUSES. DÉSACTIVER LES CLIGNOTANTS TOUT DE SUITE APRÈS LE CHANGEMENT DE DIRECTION. LORSQU'ON DÉPASSE OU QU'ON EST DÉPASSÉ PAR D'AUTRES VÉHICULES, PRENDRE TOUTES LES PRÉCAUTIONS. EN CAS DE PLUIE, LE NUAGE D'EAU LAISSÉ PAR LES GRANDS VÉHICULES RÉDUIT LA VISIBILITÉ. LE DÉPLACEMENT D'AIR PEUT PROVOQUER LA PERTE DE CONTRÔLE DU VÉHICULE.

**Demarrage difficile**

**DÉMARRAGE AVEC MOTEUR NOYÉ**

Si la procédure de démarrage n'est pas correctement réalisée, ou en cas d'excès de carbu-

**I**

SUPERFICIE STRADALE, LE LASTRE METALLICHE DEI CANTIERI, DIVENTANO SCI VOLOSI QUANDO PIOVE, PER QUESTO VANNO SUPERATI CON LA MASSIMA PRUDENZA, GUIDANDO IN MODO NON BRUSCO E INCLINANDO IL MENO POSSIBILE IL VEICOLO.

**ATTENZIONE**

SEGNALARE SEMPRE I CAMBIAMENTI DI CORSIA O DI DIREZIONE CON GLI APPOSITI DISPOSITIVI E CON OPPORTUNO ANTICIPO, EVITANDO MANOVRE BRUSCHE E PERICOLOSE. DISINRSERIRE I DISPOSITIVI SUBITO DOPO IL CAMBIAMENTO DI DIREZIONE. QUANDO SI SORPASSA O SI VIENE SORPASSATI DA ALTRI VEICOLI ESERCITARE LA MASSIMA CAUTELA. IN CASO DI PIOGGIA, LA NUBE D'ACQUA PROVOCATA DAI GROSSI VEICOLI RIDUCE LA VISIBILITÀ; LO SPOSTAMENTO D'ARIA PUÒ PROVOCARE LA PERDITA DEL CONTROLLO DEL VEICOLO.

**Avviamento difficoltoso****AVVIAMENTO CON MOTORE INGOLFATO**

Nel caso in cui non si esegua correttamente la procedura di avviamento, o nel caso di un eccesso di carburante nei condotti di aspirazione e nel carburatore, il motore si potrebbe ingolfare.

**GB**

ALWAYS SIGNAL CHANGES IN DIRECTION WITH THE APPROPRIATE DEVICES AND WELL IN ADVANCE, AVOID ABRUPT AND DANGEROUS MANOEUVRES. TURN OFF THE DEVICES IMMEDIATELY AFTER THE CHANGE IN DIRECTION. RIDE WITH EXTREME CAUTION WHEN OVERTAKING OR BEING OVERTAKEN BY OTHER VEHICLES. WHEN IT RAINS, SPRAY CAUSED BY LARGE VEHICLES REDUCES VISIBILITY; AIR SHIFTS MAY CAUSE LOSS OF CONTROL ON YOUR VEHICLE.

**Difficult start up****START-UP WITH FLOODED ENGINE**

The engine may get flooded if the startup procedure is not properly carried out or in case of excess of fuel in intake pipes and the carburetor.

To clean a flooded engine:

- Press the starter button «7» for a few seconds (running the engine with no gear engaged) with the throttle grip completely twisted.

**D**

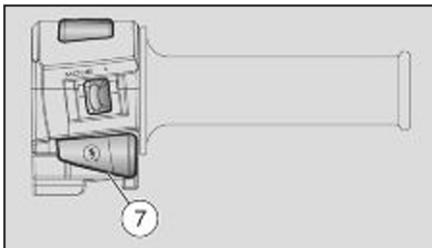
METALLPLATTEN AN BAUSTELLEN, WERDEN BEI REGEN RUTSCHIG UND MÜSSEN DAHER SEHR VORSICHTIG ÜBERFAHREN WERDEN. NICHT HEFTIG ANFAHREN ODER BREMSEN UND DAS FAHRZEUG SO WENIG WIE MÖGLICH NEIGEN.

**Achtung**

SPUR- ODER RICHTUNGSWECHSEL STETS RECHTZEITIG DURCH BETÄIGUNG DER BLINKER ANZEIGEN, PLÖTZLICHE ODER GEFAHRLICHE MANÖVER VERMEIDEN. DIE BLINKER NACH DEM RICHTUNGSWECHSEL SOFORT WIEDER AUSSCHALTEN. BEI ÜBERHOLEN ODER BEIM ÜBERHOLT WERDEN SEHR VORSICHTIG FAHREN. BEI REGEN VERRINGERT DIE VON GROSSEN FAHRZEUGEN AUFGEWIRBELTE WASSERWOLKE DIE SICHT. DER LUFTDRUCK KANN ZUM EINEM VERLUST ÜBER DIE FAHRZEUGKONTROLLE FÜHREN.

**Bei startschwierigkeiten****ANLASS BEI ABGESOFFENEM MOTOR**

Wird das Starten nicht richtig ausgeführt oder gelangt zu viel Kraftstoff in die Ansaugkanäle und in den Vergaser, könnte der Motor überflutet werden.



E

Para limpiar un motor ahogado:

- Presionar el botón de arranque «7» durante algunos segundos (haciendo girar el motor en vacío) con el puño del acelerador completamente girado.

#### ARRANQUE EN FRÍO

En el caso de temperatura ambiente baja (cerca o inferior a 0 °C) podrían verificarse dificultades en el primer arranque.

En este caso:

- Insistir durante cinco segundos con el botón de arranque «7» accionado y, al mismo tiempo, girar con moderación el puño del acelerador.

#### Si el motor arranca.

- Soltar el puño del acelerador.
- En caso de que el ralentí sea inestable, accionar el puño del acelerador con rotaciones pequeñas y frecuentes.

#### Si el motor no arranca.

- Esperar algunos segundos e intentar nuevamente el procedimiento de ARRANQUE EN FRÍO.
- Eventualmente, extraer la bujía y controlar que no esté húmeda.
- Si la bujía está húmeda, limpiarla y secarla.

F

rant dans les conduits d'aspiration et dans le carburateur, le moteur pourrait se noyer.  
Pour nettoyer un moteur noyé :

- Appuyer sur le bouton de démarrage «7» pendant quelques secondes (en faisant tourner le moteur à vide) avec la poignée d'accélérateur complètement tournée.

#### DÉMARRAGE À FROID

En cas de basse température (proche ou inférieure à 0°C), on peut rencontrer des difficultés au premier démarrage.

Dans un tel cas :

- Insister pendant cinq secondes avec le bouton de démarrage «7» actionné et en même temps tourner modérément la poignée d'accélérateur.

#### Si le moteur démarre.

- Relâcher la poignée d'accélérateur.
- Si le ralenti est instable, agir sur la poignée d'accélérateur par petites et fréquentes rotations.

#### Si le moteur ne démarre pas.

- Attendre quelques secondes et refaire la procédure de DÉMARRAGE À FROID.
- Éventuellement, déposer la bougie et contrôler qu'elle ne soit pas humide.
- Si la bougie est humide, la nettoyer et la sécher.

### I

Per ripulire un motore ingolfato:

- Premere il pulsante di avviamento «7» per qualche secondo (facendo girare il motore a vuoto) con la manopola acceleratore completamente ruotata.

### AVVIAMENTO A FREDDO

Nel caso di temperatura ambiente bassa (vicina o inferiore a 0°C) potrebbero verificarsi difficoltà al primo avviamento.

In tal caso:

- Insistere per cinque secondi con il pulsante di avviamento «7» azionato e contemporaneamente ruotare moderatamente la manopola acceleratore.

#### Se il motore si avvia.

- Rilasciare la manopola acceleratore.
- Nel caso il regime del minimo risulti instabile, agire sulla manopola acceleratore con piccole e frequenti rotazioni.

#### Se il motore non si avvia.

- Attendere alcuni secondi e rieseguire la procedura di AVVIAMENTO A FREDDO.
- Eventualmente rimuovere la candela, e controllare che non sia umida.
- Se la candela è umida, pulirla e asciugarla.

### GB

#### COLD START

If the ambient temperature is low (near or below 0°C), there may be problems with the first start-up.

In this case:

- Press the starter button «7» for five seconds and at the same time gradually turn the throttle grip.

#### If the engine starts.

- Release the throttle grip.
- If idle speed is not stable, twist the throttle grip slightly and frequently.

#### If the engine does not start.

- Wait a few seconds and carry out the COLD START procedure again.
- If necessary, remove the spark plug and make sure it is not wet.
- Clean and dry the spark plug if wet.

### D

Zum Reinigen eines abgesoffenen Motors:

- Den Anlasserschalter «7» einige Sekunden gedrückt halten (den Motor dabei im Leerlauf laufen lassen). Der Gasgriff muss dabei vollständig geöffnet sein.

#### KALTSTART

Bei niedriger Umgebungstemperatur (nahe an bzw. unter 0°C) könnten Startschwierigkeiten auftauchen.

In diesem Fall:

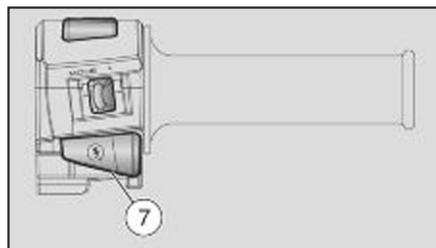
- Fünf Sekunden lang den Anlasserschalter «7» gedrückt halten und gleichzeitig den Gasgriff leicht drehen.

#### Läuft der Motor an:

- Den Gasgriff loslassen.
- Bei unruhigem Leerlauf den Gasgriff ein wenig und öfter drehen.

#### Läuft der Motor nicht an:

- Einige Sekunden warten und den Kaltstart wiederholen.
- Gegebenenfalls die Zündkerze ausbauen und prüfen, dass sie nicht feucht ist.
- Ist die Zündkerze feucht, muss sie gereinigt und getrocknet werden.



**E**  
Antes de montarla:

**NOTA**

**COLOCAR UN PAÑO LIMPIO DEL CILINDRO, CERCA DEL ALOJAMIENTO DE LA BUJÍA, COMO PROTECCIÓN CONTRA EVENTUALES SALPICADURAS DE ACEITE.**

Presionar el botón de arranque «7» y hacer girar el arrancador durante cinco segundos aproximadamente, sin acelerar.

**ARRANQUE DESPUÉS DE UNA INACTIVIDAD PROLONGADA**

- Si el vehículo estuvo inactivo durante mucho tiempo, es posible que tarde en arrancar porque el circuito de alimentación de combustible podría estar parcialmente vacío.

En este caso:

- Presionar el botón de arranque «7» durante aproximadamente diez segundos.

**F**

**Avant de la remonter :**

**N.B.**

**PLACER UN CHIFFON PROPRE SUR LE CYLINDRE, À PROXIMITÉ DU LOGEMENT DE LA BOUGIE, COMME PROTECTION CONTRE LES ÉVENTUELLES ÉCLABOUS-SURES D'HUILE.**

Appuyer sur le bouton de démarrage «7» et faire tourner le démarreur pendant environ cinq secondes, sans accélérer.

**DÉMARRAGE APRÈS UNE LONGUE INACTIVITÉ**

- Si le véhicule est resté longtemps inactif, il est possible qu'il ait des difficultés à démarrer dans la mesure où le circuit d'alimentation en carburant pourrait être partiellement vide.

Dans ce cas :

- Appuyer sur le bouton de démarrage «7» pendant environ dix secondes.

**I**

Prima di rimontarla:

**NOTA BENE**

**POSIZIONARE UN PANNO PULITO SUL CILINDRO, IN PROSSIMITÀ DELLA SEDE CANDELA, COME PROTEZIONE DA EVENTUALI SCHIZZI D'OLIO.**

Premere il pulsante di avviamento «7» e far girare il motorino d'avviamento per circa cinque secondi, senza accelerare.

**AVVIAMENTO DOPO LUNGA INATTIVITÀ**

- Se il veicolo è rimasto inattivo per molto tempo, è possibile che l'avviamento non sia pronto in quanto il circuito di alimentazione carburante potrebbe essere parzialmente svuotato.

In questo caso:

- Premere il pulsante di avviamento «7» per circa dieci secondi.

**GB**

Before refitting:

**NOTE**

**PLACE A CLEAN CLOTH ON THE CYLINDER NEXT TO THE SPARK PLUG SEAT TO PROTECT IT FROM POSSIBLE OIL SPLASHES.**

Press the starter button «7» and make the starter motor turn for about five seconds, without accelerating.

**STARTING AFTER PROLONGED INACTIVITY**

- If the vehicle has been inactive for a long time, starting may be delayed as the fuel supply circuit may be partially empty.

In this case:

- Press the starter motor «7» for about ten seconds.

**D**

Bevor sie wieder eingebaut wird:

**ANMERKUNG**

**ALS SPRITSCHUTZ EIN SAUBERES TUCH IN DER NÄHE DER KERZENÖFFNUNG AM ZYLINDER ANBRINGEN.**

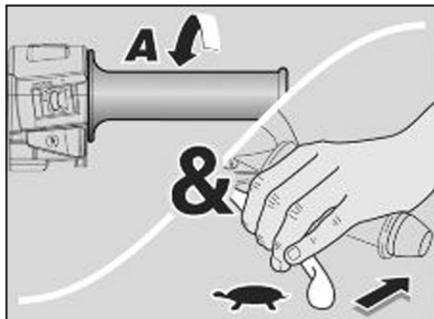
Den Anlasserschalter «7» drücken und den Anlassermotor zirka fünf Sekunden laufen lassen, dabei kein Gas geben.

**STARTEN NACH LÄNGEREM STILLSTAND**

- Wurde das Fahrzeug über längere Zeit hinweg nicht benutzt, könnte es sein, dass es nicht zum Starten bereit ist, weil der Kraftstoffversorgungskreislauf teilweise leer ist.

In diesem Fall:

- Den Anlasserschalter «7» ungefähr 10 Sekunden drücken.



### Parada motor

#### ATENCIÓN

EVITAR, EN LA MEDIDA DE LO POSIBLE, DETENCIÓNES BRUSCAS, DESACELERACIONES REPENTINAS DEL VEHÍCULO Y FRENADAS EN EL LÍMITE.

- Soltar el puño del acelerador (**Pos. A**) y accionar progresivamente los frenos para detener el movimiento del vehículo.
- Durante la detención momentánea mantener accionado por lo menos un freno.

### APARCAMIENTO

#### ⚠ ATENCIÓN

APARCAR EL VEHÍCULO SOBRE UN TERRENO SÓLIDO Y HORIZONTAL PARA EVITAR QUE SE CAIGA.

NO APOYAR EL VEHÍCULO EN PAREDES Y NO TENDERLO EN EL PISO.

ASEGURARSE DE QUE EL VEHÍCULO NO REPRESENTE PELIGRO ALGUNO PARA PERSONAS O NIÑOS, ESPECIALMENTE LAS PARTES CANDENTES DEL MISMO. NO DEJAR EL VEHÍCULO SIN VIGILANCIA, CON EL MOTOR ENCENDIDO O CON LA LLAVE COLOCADA EN EL INTERRUPTOR DE ENCENDIDO.

NO SENTARSE EN EL VEHÍCULO CON EL CABALLETE BAJO.

**E**

### Arret du moteur

#### ATTENTION

ÉVITER, AUTANT QUE POSSIBLE, L'ARRÊT BRUSQUE, LE RALEMENTISSEMENT SOUTENU DU VÉHICULE ET LES FREINAGES À L'EXTRÊME.

- Relâcher la poignée d'accélérateur (**Pos. A**) et actionner graduellement les freins pour arrêter le mouvement du véhicule.
- Durant une halte momentanée, maintenir actionné au moins un frein.

### STATIONNEMENT

#### ⚠ ATTENTION

GARER LE VÉHICULE SUR UN SOL FERME ET PLAT POUR ÉVITER QU'IL NE TOMBE. NE PAS APPUYER LE VÉHICULE CONTRE UN MUR, NE PAS L'ÉTENDRE SUR LE SOL.

S'ASSURER QUE LE VÉHICULE, ET EN PARTICULIER LES PARTIES BRÛLANTES DE CELUI-CI, NE PRÉSENTENT AUCUN DANGER POUR LES PERSONNES ET LES ENFANTS. NE PAS LAISSER LE VÉHICULE SANS SURVEILLANCE LORSQUE LE MOTEUR TOURNE OU AVEC LA CLÉ DE CONTACT INSÉRÉE DANS L'INTERRUPTEUR D'ALLUMAGE. NE PAS S'ASSEOIR

**F**

**I****Arresto motore****ATTENZIONE**

**EVITARE, PER QUANTO POSSIBILE, L'ARRESTO BRUSCO, IL RALLENTAMENTO REPENTINO DEL VEICOLO E LE FRENATE AL LIMITE.**

- Rilasciare la manopola acceleratore (**Pos. A**) e azionare gradualmente i freni per arrestare il movimento del veicolo.
- Durante la sosta momentanea tenere azionato almeno un freno.

**PARCHEGGIO****ATTENZIONE**

**PARCHEGGIARE IL VEICOLO SU TERRENO SOLIDO E IN PIANO PER EVITARE CHE CADA.**

**NON APPOGGIARE IL VEICOLO AI MURI, E NON DISTENDERLO SUL TERRENO.**

**ACCERTARSI CHE IL VEICOLO, E IN PARTICOLARE LE PARTI ROVENTI DELLO STESSO, NON SIANO DI ALCUN PERICOLO**

**PER LE PERSONE E I BAMBINI. NON LASCIARE IL VEICOLO INCUSTODITO CON IL MOTORE ACCESO O CON LA CHIAVE INSERITA NELL'INTERRUTTORE DI ACCENSIONE.**

**GB****Stopping the engine****CAUTION**

**WHENEVER POSSIBLE, AVOID ROUGH BRAKING, SUDDEN DECELERATION AND BRAKING IN EXCESS.**

- Release the throttle grip (**Pos. A**) and operate the brakes gradually to stop the vehicle.
- Keep at least one brake operated while at a temporary halt..

**PARKING****CAUTION**

**PARK ON SAFE AND LEVEL GROUND TO PREVENT THE VEHICLE FROM FALLING.**

**DO NOT LEAN THE VEHICLE ON A WALL OR LAY ON THE GROUND.**

**MAKE SURE THE VEHICLE AND SPECIALLY ITS HOT PARTS DO NOT POSE ANY RISK TO PEOPLE OR CHILDREN. DO NOT LEAVE YOUR VEHICLE UNATTENDED WITH THE ENGINE ON OR THE KEY IN THE IGNITION SWITCH.**

**DO NOT SIT ON THE VEHICLE WHEN THE STAND IS LOWERED.**

**D****Abstellen des Motors****Achtung**

**SO WEIT WIE MÖGLICH PLÖTZLICHES ANHALTEN, VOLLBREMSUNGEN DES FAHRZEUGS UND BREMSEN AM ENDE VON KURVEN VERMEIDEN.**

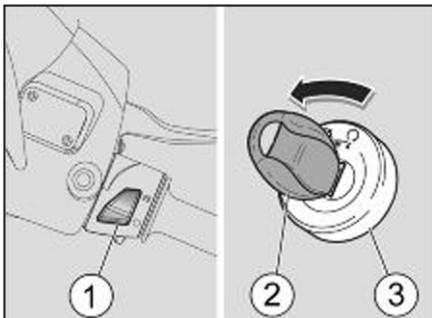
- Den Gasgriff loslassen (**Pos. A**) und zum Anhalten der Fahrzeuggbewegung nach und nach die Bremsen betätigen.
- Bei kurzen Halt mindestens eine Bremse betätigt halten.

**PARKEN****Achtung**

**DAS FAHRZEUG AUF FESTEM BODEN PARKEN, UM ZU VERMEIDEN, DASS ES UMFÄLLT.**

**DAS FAHRZEUG NICHT AN MAUERN ANLEHNEN UND NICHT AUF DEN BODEN LEGEN.**

**SICHERSTELLEN, DASS DAS FAHRZEUG, UND BESONDERS DIE HEISSEN TEILE, KEINE GEFAHR FÜR PERSONEN UND KINDER DARSTELLT. DAS FAHRZEUG BEI LAUFENDEM MOTOR ODER BEI ZÜNDSCHELSSEL IM ZÜNDSCHELSCHLOSS NICHT UNBEAUFSICHTIGT LASSEN.**



**E**

- Detener el vehículo.
- Colocar en «OFF» el interruptor de parada del motor «1».

**ATENCIÓN**

**CON EL MOTOR DETENIDO Y EL INTERRUPTOR DE ARRANQUE EN POSICIÓN «ON» LA BATERÍA PODRÍA DESCARGARSE.**

- Girar la llave «2» y colocar en «OFF» el interruptor de arranque «3».
- Colocar el vehículo sobre el caballete.

**ATENCIÓN**

**NO DEJAR LA LLAVE COLOCADA EN EL INTERRUPTOR DE ARRANQUE.**

**NOTA**

**CON EL MOTOR DETENIDO NO ES NECESARIO CERRAR EL GRIFO DEL COMBUSTIBLE, YA QUE POSEE UN SISTEMA AUTOMÁTICO DE CIERRE.**

- Bloquear la dirección y extraer la llave «2».

**F**

**SUR LE VÉHICULE AVEC LA BÉQUILLE ABAISSEÉE.**

- Arrêter le véhicule.
- Positionner sur « OFF » l'interrupteur d'arrêt du moteur « 1 ».

**ATTENTION**

**LE MOTEUR ARRÊTÉ ET L'INTERRUPTEUR D'ALLUMAGE SUR «ON», LA BATTERIE POURRAIT SE DÉCHARGER.**

- Tourner la clé « 2 » et positionner sur « KEY OFF » l'interrupteur d'allumage « 3 ».
- Positionner le véhicule sur la béquille.

**ATTENTION**

**NE PAS LAISSER LA CLÉ INSÉRÉE DANS L'INTERRUPTEUR D'ALLUMAGE.**

**N.B.**

**MOTEUR ARRÊTÉ, IL N'EST PAS NÉCESSAIRE DE FERMER LE ROBINET DE CARBURANT, PUISQU'IL EST DOTÉ D'UN SYSTÈME AUTOMATIQUE D'ÉTANCHÉITÉ.**

- Bloquer la direction et extraire la clé « 2 ».

**I****NON SEDERSI SUL VEICOLO CON IL CAVALLETTO ABBASSATO.**

- Arrestare il veicolo.
- Posizionare su «OFF» l'interruttore di arresto motore «1».

**CON MOTORE FERMO E INTERRUTTORE DI ACCENSIONE IN POSIZIONE «ON» LA BATTERIA SI POTREBBE SCARICARE.**

- Ruotare la chiave «2» e posizionare su «OFF» l'interruttore di accensione «3».
- Posizionare il veicolo sul cavalletto.

**ATTENZIONE****NON LASCIARE LA CHIAVE INSERITA NELL'INTERRUTTORE D'ACCENSIONE.****NOTA BENE****A MOTORE FERMO NON È NECESSARIO CHIUDERE IL RUBINETTO DEL CARBURANTE, IN QUANTO DOTATO DI UN SISTEMA AUTOMATICO DI TENUTA.**

- Bloccare lo sterzo ed estrarre la chiave «2».

**GB**

- Stop the vehicle.
- Set the engine stop switch «1» to «OFF».

**WITH THE ENGINE OFF AND THE IGNITION SWITCH SET TO «ON» THE BATTERY MAY GET DISCHARGED.**

- Turn the key «2» and set the engine stop switch «3» to «OFF».
- Rest the vehicle on its stand.

**CAUTION****DO NOT LEAVE THE KEY INSERTED IN THE IGNITION SWITCH.****NOTE****WITH THE ENGINE OFF, IT IS NOT NECESSARY TO CLOSE THE FUEL VALVE, FOR IT HAS AN AUTOMATIC SEALING SYSTEM.**

- Lock the steering and take out the key «2».

**D****NICHT AUF DAS FAHRZEUG SETZEN, WENN DER STÄNDER HERUNTERGEKLAPPT IST:**

- Das Fahrzeug anhalten.
- Den Schalter zum Abstellen des Motors «1» auf «OFF» stellen.

**BEI ABGESTELLTEM MOTOR UND ZÜNDSCHELÜSSEL AUF POSITION «ON» KANN SICH DIE BATTERIE ENTladen.**

- Den Schlüssel «2» drehen und das Zündschloss «3» auf «OFF» stellen.
- Das Fahrzeug auf den Ständer stellen.

**ANMERKUNG****DEN ZÜNDSCHELÜSSEL NICHT IM ZÜNDSCHELSCHLOSS STECKEN LASSEN.****ANMERKUNG****BEI ABGESTELLTEM MOTOR IST ES NICHT NOTWENDIG DEN KRAFTSTOFFHAHN ZU SCHLIESSEN, DA DIESER MIT EINEM AUTOMATISCHEN SPERRSYSTEM AUSGESTATTET IST.**

- Den Lenker blockieren und den Schlüssel herausziehen «2».

**E**

### Escape catalítico



#### ATENCIÓN

#### ESTÁ PROHIBIDO ALTERAR EL SISTEMA DE CONTROL DE RUIDOS.

Se advierte al propietario del vehículo que la ley puede prohibir lo siguiente:

- la eliminación de cualquier dispositivo o elemento incorporado a un vehículo nuevo, con el fin de controlar la emisión de ruidos, antes de la venta o entrega del vehículo al comprador final o mientras se lo está utilizando, o cualquier otro acto tendiente a inutilizarlo, por parte de cualquiera, salvo por intervenciones de mantenimiento, reparación o sustitución; y
- el uso del vehículo después de que dicho dispositivo o elemento constitutivo ha sido eliminado o tornado inoperante.

Controlar el silenciador/tubo de escape y los tubos del silenciador, comprobando que no existan indicios de herrumbre u orificios y que el sistema de escape funcione correctamente. En caso de que el ruido producido por el sistema de escape aumente, contactar inmediatamente un Concesionario Oficial Derbi.

**F**

### Pot d'échappement catalytique



#### ATTENTION

#### IL EST INTERDIT DE FALSIFIER LE SYSTÈME DE CONTRÔLE DES BRUITS.

Le propriétaire du véhicule est averti que la loi peut interdire ce qui suit :

- la dépose et tout acte visant à rendre inopérant, de la part de quiconque, sinon pour des interventions de manutention, réparation ou remplacement, quel que soit le dispositif ou l'élément constitutif incorporé dans un véhicule neuf, dans le but de contrôler l'émission des bruits avant la vente ou la livraison du véhicule
- l'acquéreur final ou en cours d'utilisation; et l'utilisation du véhicule après qu'un tel dispositif ou élément constitutif ait été enlevé ou rendu inopérant.

Contrôler le pot d'échappement / silencieux et les tuyaux du silencieux, en s'assurant qu'il n'y ait pas de traces de rouille ou de trous et que le système d'échappement fonctionne correctement. Au cas où le bruit produit par le système d'échappement augmenterait, contacter immédiatement un concessionnaire officiel Derbi.

**I****Marmitta catalitica****ATTENZIONE****È VIETATO MANOMETTERE IL SISTEMA DI CONTROLLO DEI RUMORI.**

Si avvisa il proprietario del veicolo che la legge può proibire quanto segue:

- la rimozione e ogni atto inteso a rendere inoperativo, da parte di chiunque, se non per interventi di manutenzione, riparazione o sostituzione, qualsiasi dispositivo o elemento costitutivo incorporato in un veicolo nuovo, allo scopo di controllare l'emissione di rumori prima della vendita o consegna del veicolo all'acquirente finale o mentre viene utilizzato;
- l'uso del veicolo dopo che tale dispositivo o elemento costitutivo è stato rimosso o reso inoperativo.

Controllare la marmitta/silenziatore di scarico e i tubi del silenziatore, assicurandosi che non ci siano segni di ruggine o fori e che il sistema di scarico funzioni correttamente. Nel caso in cui il rumore prodotto dal sistema di scarico aumenti, contattare immediatamente un Concessionario Ufficiale Derbi.

**GB****Catalytic silencer****CAUTION****DO NOT TAMPER THE NOISE CONTROL SYSTEM.**

Vehicle owners are warned that the law may prohibit the following:

- the removal of any device or element belonging to a new vehicle or any other action by anyone leading to render it non-operating, if not for maintenance, repair or replacement reasons, in order to control noise emission before the sale or delivery of the vehicle to the ultimate buyer or while it is used; and
- using the vehicle after that device or part has been removed or made non-operating.

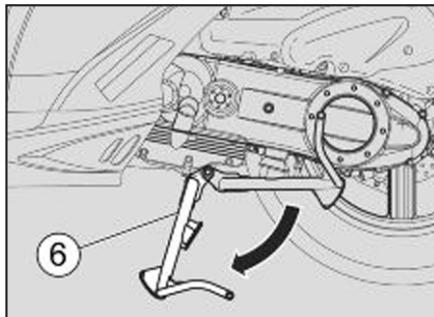
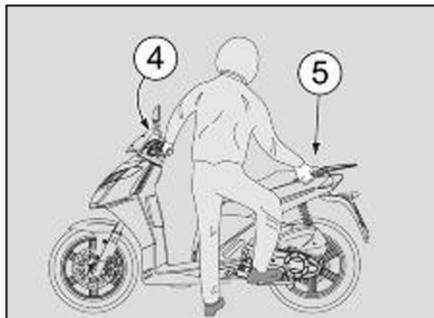
Check the muffler/exhaust silencer and the silencer pipes, make sure there are no signs of rust or holes and that the exhaust system works properly. If exhaust noise increases, take your vehicle at once to an Official Derbi Dealer.

**D****Katalysator****Achtung****ÄNDERUNGEN AM SCHALLDÄMPFERSYSTEM SIND VERBOTEN.**

Der Eigentümer wird darauf hingewiesen, dass gesetzlich folgendes verboten sein kann:

- Der Ausbau oder die Außerbetriebnahme außer für Wartungs-, Reparatur- oder Austauscharbeiten von Vorrichtungen oder Bauteilen eines Neufahrzeugs zur Kontrolle der Geräuschemission vor Verkauf oder Übergabe an den Endkunden oder während der Nutzung. und
- Der Gebrauch des Fahrzeugs, nachdem die genannten Vorrichtungen oder Bauteile ausgebaut oder außer Betrieb gesetzt wurden.

Den Auspuff/ Schalldämpfer und die Schalldämpferrohre kontrollieren und sicherstellen, dass keine Rostspuren oder Löcher vorhanden sind, und dass das Auspuffsystem richtig funktioniert. Erhöht sich die Geräuschentwicklung an der Auspuffanlage, sofort einen offiziellen Derbi-Vertragshändler aufzusuchen.



**E**

### Soporte

#### UBICACIÓN DEL VEHÍCULO SOBRE EL CABALLETE

#### CABALLETE CENTRAL

- Asir el puño izquierdo «4» y el asa de agarre pasajero «5».
- Empujar la palanca del caballete «6».

#### ATENCIÓN

#### ASEGURARSE DE LA ESTABILIDAD DEL VEHÍCULO.

### Sugerencias contra los robos

NUNCA dejar la llave de encendido colocada y siempre bloquear el manillar.

Aparcar el vehículo en un lugar seguro, en lo posible en un garaje o en un lugar con vigilancia.

Controlar que los documentos y el impuesto de circulación estén en orden.

Escribir los datos de registro y el número de teléfono en esta página para facilitar la identificación del propietario en caso de que se encuentre el vehículo después de un robo.

**F**

### Bequille

#### POSITIONNEMENT DU VÉHICULE SUR LA BÉQUILLE

#### BÉQUILLE CENTRALE

- Saisir la poignée gauche «4» et la poignée passager «5».
- Pousser sur le levier de la béquille «6».

#### ATTENTION

#### S'ASSURER DE LA STABILITÉ DU VÉHICULE.

### Conseils contre le vol

Ne JAMAIS laisser la clé de contact insérée et toujours utiliser l'antivol de direction.

Garer le véhicule en lieu sûr, de préférence dans un garage ou dans un endroit surveillé. Vérifier que les documents et la taxe de circulation sont en règle.

Inscrire ses données personnelles et son numéro de téléphone sur cette page, pour faciliter l'identification du propriétaire en cas de trouvaille suite à un vol.

**I****Cavalletto****POSIZIONAMENTO DEL VEICOLO SUL CAVALLETTO  
CAVALLETO CENTRALE**

- Impugnare la manopola sinistra «4» e il maniglione passeggero «5».
- Spingere sulla leva del cavalletto «6».

**ATTENZIONE****ACCERTARSI DELLA STABILITA' DEL VEICOLO.****Suggerimenti contro i furti**

Non lasciare MAI la chiave di accensione inserita e utilizzare sempre il bloccasterzo.

Parcheggiare il veicolo in un luogo sicuro, possibilmente in un garage o un luogo custodito.

Verificare che i documenti e la tassa di circolazione siano in ordine.

Scrivere i propri dati anagrafici e il proprio numero telefonico su questa pagina, per facilitare l'identificazione del proprietario in caso di ritrovamento a seguito del furto.

**GB****Stand****RESTING THE VEHICLE ON ITS STAND****CENTRE STAND**

- Hold the left handgrip «4» and the passenger handgrip «5».
- Push the stand lever «6».

**CAUTION****MAKE SURE THE VEHICLE IS STABLE.****Suggestions to prevent theft**

NEVER leave the ignition key in the lock and always use the steering lock.

Park the scooter in a safe place such as a garage or a place with guards.

Make sure all vehicle documents are in order and the road tax paid.

Write down your personal details and telephone number on this page to help identifying the owner in case of vehicle retrieval after a theft.

**D****Ständer****AUFBOCKEN DES FAHRZEUGES AUF DEM STÄNDER HAUPTSTÄNDER**

- Das Fahrzeug am linken Lenkergriff «4» und dem Beifahrergriff «5» halten.
- Auf den Ständerhebel «6» drücken.

**Achtung****SICHERSTELLEN, DASS DAS FAHRZEUG STABIL GELAGERT IST.****Empfehlungen zum  
Diebstahlschutz**

NIE den Zündschlüssel im Zündschloss stecken lassen und immer das Lenkerschloss verwenden. Das Fahrzeug an einem sicher Ort, möglichst in einer Garage oder an einem bewachten Ort, parken.

Prüfen, dass die Fahrzeugdokumente in Ordnung sind und die Kfz-Steuer bezahlt wurde.

Den eigenen Namen und Anschrift sowie die Telefonnummer auf dieser Seite eintragen, so dass der Eigentümer im Fall eines Wiederauffindens des Fahrzeugs nach einem Diebstahl schnell identifiziert werden kann.

**E**

APELLIDO: .....

NOMBRE: .....

DIRECCIÓN: .....

Nº TELEFÓNICO: .....

**IMPORTANTE:** En muchos casos, los vehículos robados se identifican gracias a los datos presentes en el manual de uso y mantenimiento.



**F**

PRÉNOM: .....

NOM : .....

ADRESSE: .....

N° DE TÉLÉPHONE: .....

**IMPORTANT:** Dans de nombreux cas, les véhicules volés sont identifiés grâce aux données reportées sur le manuel d'utilisation et d'entretien.

## La conducción segura

### REGLAS FUNDAMENTALES DE SEGURIDAD

Para conducir el vehículo es necesario poseer todos los requisitos previstos por la ley (permiso de conducir, edad mínima, aptitud psicofísica, seguro, impuestos estatales, matriculación, matrícula, etc.).

Se recomienda familiarizarse y tomar confianza con el vehículo en zonas con baja intensidad de circulación y/o en propiedades privadas.

El consumo de determinados medicamentos, alcohol y sustancias estupefacientes o psicotrópicas aumenta notablemente el riesgo de accidentes.

Asegurarse de que las propias condiciones psicofísicas sean aptas para las conducción,

## Une conduite sûre

### RÈGLES FONDAMENTALES DE SÉCURITÉ

Pour conduire le véhicule il est nécessaire de répondre à toutes les exigences imposées par la législation (permis de conduire, âge minimum, aptitude psychophysique, assurance, taxes gouvernementales, immatriculation, plaque d'immatriculation, etc.).

Il est conseillé de se familiariser avec le véhicule et de gagner confiance dans des zones à faible circulation et/ou dans des propriétés privées.

L'ingestion de certains médicaments, d'alcool et de substances stupéfiantes ou psychotropes, augmente sensiblement le risque d'accident.

S'assurer que vos conditions psychophysiques sont aptes à la conduite et faire particulièrement

**I**

COGNOME: .....

NOME: .....

INDIRIZZO: .....

N° TELEFONICO: .....

**IMPORTANTE:** In molti casi, i veicoli rubati vengono identificati attraverso i dati riportati sul libretto di uso e manutenzione.

## La guida sicura

### REGOLE FONDAMENTALI DI SICUREZZA

Per guidare il veicolo è necessario possedere tutti i requisiti previsti dalla legge (patente, età minima, idoneità psico-fisica, assicurazione, tasse governative, immatricolazione, targa, ecc.).

Si consiglia di familiarizzare e prendere confidenza con il veicolo, in zone a bassa intensità di circolazione e/o in proprietà private.

L'assunzione di alcuni medicinali, alcool e sostanze stupefacenti o psicotrope, aumenta notevolmente il rischio di incidenti.

Assicurarsi che le proprie condizioni psico fisiche siano idonee alla guida, con particolare attenzione allo stato di affaticamento fisico e sonnolenza.

La maggior parte degli incidenti è dovuta all'inesperienza del guidatore.

MAI prestare il veicolo a principianti e, in ogni

**GB**

LAST NAME: .....

NAME: .....

ADDRESS: .....

TELEPHONE No: .....

**IMPORTANT:** In many cases, stolen vehicles can be identified through data indicated in the use and maintenance booklet.

## Safe driving

### MAIN SAFETY RULES

To ride the vehicle it is necessary to comply with all legal requirements (driving license, minimum driving age, psycho-physical performance, insurance, taxes and fees, registration, license plate, etc.).

You should practise using the vehicle in traffic-free areas and/or private property until you have become thoroughly acquainted with the vehicle.

Driving under the influence of medication, alcohol and narcotic drugs or psychotropic substances dramatically increases the risk of accidents.

Do not ride your vehicle if you feel tired or drowsy and always keep safe psycho-physical riding conditions.

The main cause of motorcycle accidents is users' inexperience.

**D**

NACHNAME: .....

VORNAME: .....

ANSCHRIFT: .....

TELEFONNUMMER: .....

**WICHTIG:** In vielen Fällen können gestohlene Fahrzeuge anhand der Angaben in der Bedienungs- und Wartungsanleitung identifiziert werden.

## Sicheres fahren

### SICHERHEITS-GRUNDREGELN

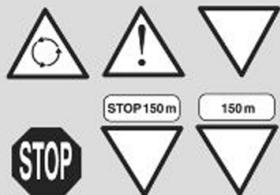
Um das Fahrzeug fahren zu können, müssen alle gesetzlichen Voraussetzungen erfüllt sein (Führerschein, Mindestalter, psycho-physische Tauglichkeit, Versicherung, Steuern, Zulassung, Kennzeichen, usw.).

Wir raten Ihnen sich mit dem Fahrzeug in Gegenden mit wenig Verkehr bzw. auf Privatgelände vertraut zu machen.

Bei der Einnahme von einigen Medikamenten, Alkohol und Betäubungs- oder Rauschmitteln, erhöht sich die Unfallgefahr erheblich.

Sicherstellen, dass der eigene psycho-physische Zustand zum Fahren geeignet ist, dabei besonders auf physische Erschöpfung und Ermüdung achten.

Der größte Teil der Unfälle wird durch die



especialmente el grado de fatiga física y somnolencia.

La mayor parte de los accidentes se deben a la inexperiencia del conductor.

NUNCA prestar el vehículo a principiantes, y en todo caso asegurarse de que el conductor tenga los requisitos necesarios para la conducción.

Respetar rigurosamente las señalizaciones y las normativas nacionales y locales sobre circulación.

Evitar maniobras bruscas y peligrosas para sí mismos y para los demás (ejemplo: caballitos, inobservancia de los límites de velocidad, etc.), además, evaluar y tener siempre presente la debida consideración del estado del firme de la carretera, de la visibilidad, etc.

No golpear obstáculos que podrían causar daños en el vehículo u ocasionar la pérdida del control del mismo.

No permanecer en la estela de los vehículos que van adelante para aumentar la propia velocidad.



#### ATENCIÓN

**CONDUCIR SIEMPRE CON AMBAS MANOS EN EL MANILLAR Y LOS PIES EN LA PLATAFORMA REPOSEPIÉDS (O EN LOS ESTRIPOS DEL CONDUCTOR), EN LA POSICIÓN CORRECTA DE CONDUCCIÓN.**

**E**

ment attention à l'état de fatigue physique et à la somnolence. L'inexpérience du conducteur est la première cause d'accident.

Ne JAMAIS prêter le véhicule à des débutants et, dans tous les cas, s'assurer que le conducteur possède les qualités requises indispensables à la conduite.

Respecter rigoureusement la signalisation et les normes de circulation nationales et locales. Éviter les manœuvres brusques et dangereuses pour soi-même et pour les autres (exemple: cabrages, inobservation des limites de vitesse, etc.). En outre, évaluer et tenir toujours dûment en considération l'état de la chaussée, les conditions de visibilité, etc.

Ne pas heurter d'obstacles qui pourraient endommager le véhicule ou mener à la perte de contrôle de ce dernier.

Ne pas rester dans le sillage des véhicules qui précèdent à seule fin d'augmenter la propre vitesse.



#### ATTENTION

**CONDUIRE TOUJOURS AVEC LES DEUX MAINS SUR LE GUIDON ET LES PIEDS SUR LA PLATEFORME REPOSEPIÉDS (OU SUR LES REPOSEPIÉDS DU CONDUCTEUR) ET DANS LA POSITION CORRECTE DE CONDUITE.**

**I**

caso, accertarsi che il pilota sia in possesso dei requisiti necessari per la guida.

Rispettare rigorosamente la segnaletica e la normativa sulla circolazione nazionale e locale. Evitare manovre brusche e pericolose per sé e per gli altri (esempio: impennate, inosservanza dei limiti di velocità, ecc.), inoltre valutare e tenere sempre in debita considerazione le condizioni del fondo stradale, di visibilità, ecc.

Non urtare ostacoli che potrebbero recare danni al veicolo o portare alla perdita di controllo dello stesso.

Non rimanere nella scia dei veicoli che precedono per aumentare la propria velocità.

**ATTENZIONE**

**GUIDARE SEMPRE CON ENTRAMBE LE MANI SUL MANUBRIO E I PIEDI SUL PIA-NALE POGGIAPIEDI (O SULLE PEDANE POGGIAPIEDI PILOTA), NELLA CORRETTA POSIZIONE DI GUIDA.**

Evitare assolutamente di alzarsi in piedi o di stiracchiarsi durante la guida.

Il pilota non deve distrarsi, farsi distrarre o influenzare da persone, cose, azioni (non fumare, mangiare, bere, leggere, ecc.), durante la guida del veicolo.

Utilizzare il carburante e lubrificanti specifici per il veicolo, del tipo riportato nella "TABELLA LUBRIFICANTI", controllare ripetutamente di

**GB**

NEVER lend the vehicle to beginners and always make sure that the rider complies with all necessary requirements for a safe riding. Strictly obey all national and local traffic signs and rules.

Avoid any abrupt and dangerous swerves for your own as well as others' safety (for example: rearing up on the back wheel, riding over the speed limit, etc.). Besides, always assess and bear in mind the road surface conditions, visibility, etc.

Do not knock obstacles that can damage the vehicle or cause loss of control.

Do not ride on the course of the vehicle in front just to improve your own speed.

**CAUTION**

**ALWAYS RIDE WITH BOTH HANDS ON THE HANDLEBAR AND FEET ON THE FOOTRESTS (OR THE RIDER'S FOOTRESTS) IN THE ADEQUATE RIDING POSITION.**

Never stand on your feet or stretch yourself while riding.

The rider should always be attentive, never get distracted or influenced by people, things or actions (never smoke, eat, drink, read, etc.) while riding.

Always use fuel and lubricants specific for the vehicle, of the type recommended in the "LUBRICANTS TABLE". Check fuel, oil and

**D**

Unerfahrenheit des Fahrers verursacht.

NIE das Fahrzeug Anfängern leihen, und auf jeden Fall sicherstellen, dass der Fahrer die zum Fahren benötigten Voraussetzungen erfüllt. Die Verkehrszeichen sowie die nationale und örtliche Straßenverkehrsordnung genau beachten.

Keine plötzlichen und für sich selber und andere gefährliche Manöver ausführen (zum Beispiel: Anfahren mit angehobenem Vorderrad, Nichtbeachtung der Geschwindigkeitsbegrenzungen usw.). Außerdem muss der Zustand des Straßenbelags, die Sicht usw. stets berücksichtigt werden.

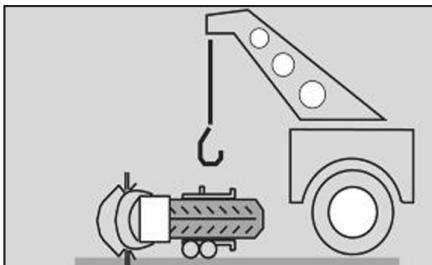
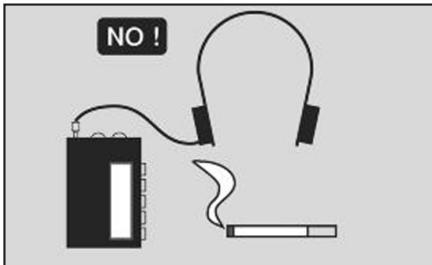
Nicht gegen Hindernisse stoßen, die das Fahrzeug beschädigen oder zu einem Verlust über die Fahrzeugkontrolle führen können. Zum Erhöhen der eigenen Geschwindigkeit nie im Windschatten vorausfahrender Fahrzeuge fahren.

**Achtung**

**BEIM FAHREN STETS IN DER RICHTIGEN FAHRPOSITION BEIDE HÄNDE AM LENKER UND DIE FÜSSE AUF DEM TRITTBRETT (ODER FAHRER-FUSSRÄSTEN) HALTEN.**

Sich während der Fahrt niemals hinstellen oder recken.

Der Fahrer darf sich während der Fahrt nicht ablenken, bzw. von Personen, Sachen,



Evitar en cualquier circunstancia levantar los pies o desperezarse durante la conducción.

El conductor no debe distraerse o dejarse influir por personas, cosas, acciones (fumar, comer, beber, leer, etc.) durante la conducción del vehículo.

Utilizar combustible y lubricantes específicos para el vehículo, del tipo indicado en la "TABLA DE LUBRICANTES", controlar reiteradamente que se respeten los niveles prescritos de combustible, aceite y líquido refrigerante. Si el vehículo estuvo involucrado en un accidente o sufrió golpes o caídas, asegurarse de que las palancas de mando, los tubos, los cables, la instalación de frenos y las partes vitales no estén dañados.

Eventualmente, hacer controlar el vehículo en un Concesionario Oficial Derbi, especialmente el chasis, el manillar, las suspensiones, los órganos de seguridad y los dispositivos cuya integridad no pueda ser evaluada por el usuario.

Indicar cualquier mal funcionamiento para agilizar la intervención de los técnicos y/o mecánicos.

No conducir en absoluto el vehículo si el daño sufrido compromete la seguridad.

No modificar en absoluto la posición, la inclinación o el color de: matrícula, intermitentes, dispositivos de iluminación y avisadores sonoros.

Realizar modificaciones en el vehículo implica la anulación de la garantía.

**E**

**F**

Éviter absolument de se mettre debout ou de s'étirer pendant la conduite.

Le conducteur ne doit pas se distraire, se laisser distraire ou influencer par des personnes, choses, actions (ne pas fumer, manger, boire, lire, etc.) durant la conduite du véhicule.

Utiliser le carburant et les lubrifiants spécifiques au véhicule, du type reporté dans le "TABLEAU DES LUBRIFIANTS"; contrôler régulièrement la présence des niveaux prescrits d'essence, d'huile et de liquide de refroidissement.

Si le véhicule a été impliqué dans un accident ou bien a subi des chocs ou des chutes, s'assurer que les leviers de commande, les tuyaux, les câbles, le système de freinage et les parties essentielles ne soient pas endommagés.

Faire éventuellement contrôler le véhicule par un concessionnaire officiel Derbi, en faisant particulièrement attention au cadre, au guidon, aux suspensions, aux organes de sécurité et aux dispositifs dont l'utilisateur n'est pas en mesure d'évaluer l'état.

Signaler tout mauvais fonctionnement afin de faciliter l'intervention des techniciens et/ou des mécaniciens.

Ne conduire sous aucun prétexte le véhicule si les dégâts subis en compromettent la sécurité.

Ne modifier sous aucun prétexte la position, l'inclinaison et la couleur : de la plaque d'immatriculation.

**I**

avere i livelli prescritti di carburante, olio e liquido refrigerante.

Se il veicolo è stato coinvolto in un incidente oppure ha subito urti o cadute, accertarsi che le leve di comando, i tubi, i cavi, l'impianto frenante e le parti vitali non siano danneggiate.

Far controllare eventualmente da un Concessionario Ufficiale Derbi il veicolo, con particolare attenzione per telaio, manubrio, sospensioni, organi di sicurezza e dispositivi dei quali l'utente non è in grado di valutare l'integrità.

Segnalare qualsiasi malfunzionamento al fine di agevolare l'intervento dei tecnici e/o meccanici.

Non guidare assolutamente il veicolo se il danno subito ne compromette la sicurezza.

Non modificare assolutamente la posizione, l'inclinazione o il colore di: targa, indicatori di direzione, dispositivi di illuminazione e avvisatori acustici.

Modifiche al veicolo comportano l'annullamento della garanzia.

Ogni eventuale modifica apportata al veicolo, e la rimozione di pezzi originali, possono compromettere le prestazioni dello stesso, quindi diminuire il livello di sicurezza o addirittura renderlo illegale.

Si consiglia di attenersi sempre a tutte le disposizioni di legge e regolamenti nazionali e locali in materia di equipaggiamento del veicolo.

In particolar modo sono da evitare modifiche

**GB**

coolant frequently for correct level.

In case of an accident or after the vehicle has fallen down or suffered a sudden bump, make sure the control levers, piping, cables, brake circuit and main parts of the vehicle have not been damaged.

If necessary, take the vehicle to an Official Derbi Dealer to check especially the frame, handlebar, suspensions, safety components and any device the user cannot assess without the aid of a specialist.

Report any malfunction to the engineers and/or mechanics in order to facilitate their work.

Never ride the vehicle if the damage jeopardises safety.

Do not modify the position, angle or colour of: license plate, turn indicators, lighting devices and horn.

Any changes to the vehicle will void the warranty.

Any change introduced to the vehicle and the removal of original parts may jeopardise the vehicle performance and therefore reduce safety or even render the vehicle inappropriate for legal riding.

Comply with all national and local laws and regulations on vehicle equipment.

In particular do not introduce technical changes leading to improve performance and under no circumstances alter the original specifications of the vehicle.

**D**

Handlungen (nicht rauchen, trinken, lesen usw.) ablenken oder beeinflussen lassen.

Die für das Fahrzeug angegebenen Kraftstoffe und Schmiermittel verwenden. Siehe die Angaben in der "SCHMIERMITTELTABELLE". Regelmäßig die Füllstände für Kraftstoff, Öl und Kühlflüssigkeit überprüfen.

War das Fahrzeug in einen Unfall verwickelt, ist es gestoßen worden oder umgefallen, muss sichergestellt werden, dass die Hebel, die Leitungen, die Kabel, die Bremsanlage und andere wichtige Teile nicht beschädigt sind.

Das Fahrzeug gegebenenfalls von einem offiziellen Derbi-Vertragshändler kontrollieren lassen. Dabei muss besonders auf den Rahmen, den Lenker, Radaufhängung/ Federungen, Schutzelemente und Vorrichtungen geachtet werden, bei denen der Nutzer nicht in der Lage ist eventuelle Schäden festzustellen.

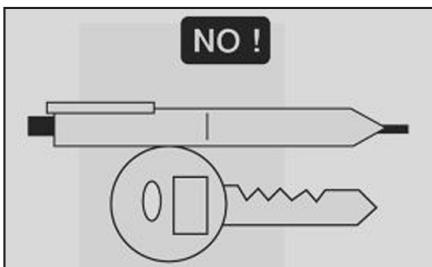
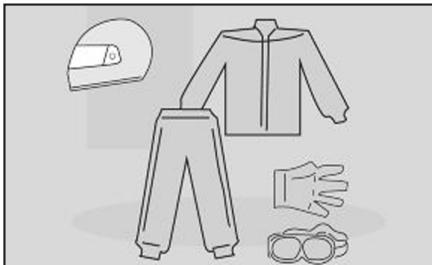
Alle Störungen mitteilen, so dass die Arbeit der Techniker bzw. Mechaniker vereinfacht wird.

Das Fahrzeug auf keinen Fall fahren, wenn der Schaden die Sicherheit beeinträchtigt hat.

Auf keinen Fall die Position, Farbe und Neigung ändern, von: Kennzeichen, Blinker, Beleuchtung und Hupe.

Änderungen am Fahrzeug führen zum Verfall der Garantieansprüche.

Jede eventuell am Fahrzeug vorgenommene Änderung und der Ausbau von Originalteilen können die Leistungswerte des Fahrzeugs



**E**

Toda eventual modificación realizada al vehículo, y la eliminación de piezas originales pueden comprometer el rendimiento del mismo, y por lo tanto disminuir el nivel de seguridad e incluso hacer que el vehículo sea ilegal.

Se recomienda atenerse siempre a todas las disposiciones de ley y reglamentaciones nacionales y locales en materia de equipamiento del vehículo.

En especial se deben evitar modificaciones técnicas dirigidas a incrementar el rendimiento o a alterar las características originales del vehículo.

Evitar en absoluto competir con los vehículos.

Evitar la conducción todo terreno.

#### **INDUMENTARIA**

Antes de ponerse en marcha, colocarse siempre el casco correctamente abrochado. Asegurarse de que el mismo sea homologado, esté en buen estado y tenga la medida adecuada y el visor limpio.

Usar indumentaria de protección, en lo posible de color claro y/o reflectante. De esta manera será visible para los demás conductores, reduciendo notablemente el riesgo de ser atropellado y se podrá tener mayor protección en caso de caída.

La ropa deberá ser adherente y cerrada en las extremidades; los cordones, los cinturones y las corbatas no deben estar sueltos; evitar que

**F**

articulation, des clignotants, des dispositifs d'éclairage et des klaxons.

Les modifications apportées au véhicule entraînent l'annulation de la garantie. Toute modification éventuelle apportée au véhicule et la dépose des pièces d'origine peuvent compromettre les performances de celui-ci, diminuer le niveau de sécurité, même le rendre illégal. Il est recommandé de respecter toujours les dispositions légales et les réglementations nationales et locales en matière d'équipement du véhicule.

Éviter en particulier les modifications techniques visant à en améliorer les performances ou altérant les caractéristiques originales du véhicule.

Éviter absolument de rivaliser avec les autres véhicules.

Éviter la conduite tout-terrain.

#### **VÊTEMENTS**

Avant de se mettre en marche, ne pas oublier de toujours mettre et boucler le casque correctement. S'assurer qu'il est homologué, en bon état, à la bonne taille, et que la visière est propre.

Mettre des vêtements protecteurs, de préférence de couleur claire et/ou réfléchissante. De cette manière, on se rendra plus visible des autres conducteurs, réduisant sensiblement le risque d'être renversé, et on pourra jouir d'une

**I**

tecniche atte a incrementare le prestazioni o comunque ad alterare le caratteristiche originali del veicolo.  
Evitare assolutamente di gareggiare con i veicoli.  
Evitare la guida fuoristrada.

**ABBIGLIAMENTO**

Prima di mettersi in marcia, ricordarsi di indossare ed allacciare sempre e correttamente il casco. Accertarsi che sia omologato, integro, della giusta misura, e che abbia la visiera pulita.

Indossare abbigliamento protettivo, possibilmente di colore chiaro e/o riflettente. In tal modo ci si renderà ben visibili agli altri guidatori, riducendo notevolmente il rischio di essere investiti, e si potrà godere di una maggiore protezione in caso di caduta.

I vestiti devono essere ben aderenti e chiusi alle estremità; i cordoncini, le cinture e le cravatte non devono penzolare; evitare che questi o altri oggetti possano interferire con la guida, impigliandosi a particolari in movimento o agli organi di guida.

Non tenere in tasca oggetti potenzialmente pericolosi in caso di caduta, per esempio: oggetti appuntiti come chiavi, penne, contenitori in vetro, ecc. (le stesse raccomandazioni valgono anche per l'eventuale passeggero).

**GB**

Never race with vehicles.  
Never ride off-road.

**CLOTHING**

Before riding off, remember to put on the helmet and fasten it correctly. Make sure it is a homologated model, that it is undamaged, of the right size and that the visor is clean.

Wear appropriate protective clothes, preferably light-coloured and/or in reflective material. In this way you will be easily visible to other drivers, thus reducing the risk of being hit, and you will be better protected in case of falling.

Always wear tight-fitting clothes without open cuffs; avoid hanging strings, belts or ties; these or any other objects should not interfere with a safe riding when getting entangled with the riding elements or due to a special movement.

Never carry in your pockets objects that can be potentially dangerous in case of fall, like: pointed objects such as keys, pens, glass containers, etc. (the same rule applies to passengers).

**ACCESSORIES**

User is personally responsible for the installation and use of the accessories.

While assembling accessories, make sure that they do not cover the sound or light alarm devices or affect their correct functioning, do not limit the suspension travel or the steering

**D**

beeinträchtigen, d. h. das Sicherheitsniveau verringern und das Fahrzeug sogar illegal machen.

Zum Ausrüsten des Fahrzeugs wird angeraten sich stets an die nationalen und örtlichen, gesetzlichen Vorschriften zu diesem Thema zu halten.

Das gilt besonders für technische Änderungen mit dem Ziel einer Erhöhung der Leistungswerte oder zumindest zur Änderung der ursprünglichen Fahrzeug-Eigenschaften.

Mit dem Fahrzeug auf keinen Fall Rennen fahren. Das Fahrzeug nicht für Geländefahrten verwenden.

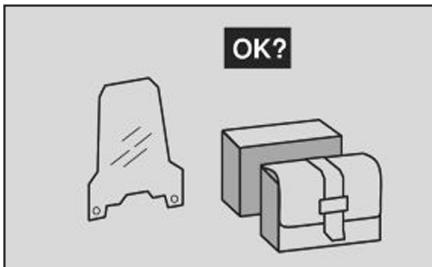
**BEKLEIDUNG**

Vor Fahrtantritt den Helm aufsetzen und richtig festchnallen. Sicherstellen, dass der Helm zugelassen ist, das richtige Maß hat, und das Visier sauber ist.

Schutzkleidung möglichst mit heller Farbe bzw. reflektierend anziehen. Auf diese Weise werden sie von anderen Verkehrsteilnehmern besser wahrgenommen, die Unfallgefahr wird drastisch reduziert und es besteht ein besserer Schutz bei Stürzen.

Die Kleidung muss gut anliegen und an den Enden geschlossen sein. Schnüren, Gürtel und Krawatten dürfen nicht lose herabhängen.

Vermeiden, dass diese Gegenstände das Lenken behindern oder sich in bewegenden Teilen oder



éstos u otros objetos puedan interferir con la conducción, enganchándose con piezas en movimiento u otros órganos de conducción. No conservar en los bolsillos objetos potencialmente peligrosos en caso de caída, por ejemplo: objetos con punta como llaves, bolígrafos, contenedores de vidrio, etc. (las mismas recomendaciones son válidas también para el eventual pasajero).

#### ACCESORIOS

El usuario es responsable personalmente de decidir instalar y usar accesorios.

Se recomienda, para el montaje, que el accesorio no tape los dispositivos de señalización sonora y visual ni comprometa su funcionalidad, que no limite la carrera de las suspensiones ni el ángulo del viraje, que no obstruya el accionamiento de los mandos y que no reduzca la altura desde el piso ni el ángulo de inclinación en curva.

Evitar el uso de accesorios que obstruyan el acceso a los mandos porque podrían prolongar los tiempos de reacción en caso de emergencia.

Los carenados y parabrisas de grandes dimensiones montados en el vehículo, pueden ocasionar fuerzas aerodinámicas que comprometen la estabilidad del vehículo durante la marcha, sobre todo a alta velocidad.

Asegurarse de que el accesorio quede firme-

**E**

meilleure protection en cas de chute.

Les vêtements doivent être bien adhérents et fermés aux extrémités ; les cordons, les ceintures et les cravates ne doivent pas pendre ; éviter que ceux-ci ou d'autres objets puissent interférer avec la conduite, en s'accrochant dans les pièces en mouvement ou les autres organes de conduite.

Ne pas conserver dans les poches des objets potentiellement dangereux en cas de chute, comme par exemple: des objets pointus comme des clés, des stylos, des récipients en verre, etc. (ces recommandations restent valables pour l'éventuel passager).

**F**

#### ACCESOIRES

L'utilisateur est personnellement responsable du choix d'installation et d'utilisation des accessoires.

Lors du montage, il est recommandé que l'accessoire ne couvre pas les dispositifs de signalisation sonore et visuelle ni n'en compromette le fonctionnement, ne limite pas la course des suspensions et l'angle de braquage, qu'il ne gêne pas l'actionnement des commandes ni ne réduise pas la distance au sol et l'angle d'inclinaison dans les virages.

Éviter l'utilisation d'accessoires qui gênent l'accès aux commandes, dans la mesure où cela peut rallonger les temps de réaction en cas d'urgence.

**I****ACCESSORI**

L'utente è personalmente responsabile della scelta di installazione e uso di accessori.

Si raccomanda, durante il montaggio, che l'accessorio non copra i dispositivi di segnalazione acustica e visiva o ne comprometta la loro funzionalità, non limiti l'escursione delle sospensioni e l'angolo di sterzata, che non ostacoli l'azionamento dei comandi e non riduca l'altezza da terra e l'angolo di inclinazione in curva.

Evitare l'utilizzo di accessori che ostacolino l'accesso ai comandi, in quanto possono allungare i tempi di reazione in caso di emergenza.

Le carenature e i parabrezza di grandi dimensioni, montati sul veicolo, possono dar luogo a forze aerodinamiche tali da compromettere la stabilità del veicolo durante la marcia, soprattutto alle alte velocità.

Accertarsi che l'accessorio sia saldamente ancorato al veicolo che e non comporti pericolosità durante la guida.

Non aggiungere o modificare apparecchiature elettriche che eccedano la portata del veicolo, in questo modo si potrebbe verificare l'arresto improvviso dello stesso o una pericolosa mancanza di corrente necessaria per il funzionamento dei dispositivi di segnalazione acustica e visiva.

Derbi consiglia l'utilizzo di accessori originali (Derbi genuine accessories).

**GB**

angle, do not obstruct control actuation or reduce the ground clearance and inclination angle at corners.

Do not use accessories that hinder access to the controls as they may increase the reaction time in case of an emergency.

Fairings and large windshields fitted to the vehicle may cause aerodynamic forces that affect the vehicle stability while riding, mainly at high speeds.

Make sure the accessory is firm and secured to the vehicle and that it does not pose any risks while riding the vehicle.

Do not add or modify electrical equipment that exceed the vehicle capacity as this may result in a sudden stop or a dangerous lack of power required to keep the sound and light alarm devices operative.

Derbi advises using original accessories (Derbi genuine accessories).

**D**

in der Lenkung verhaken.

Keine bei einem Sturz potentiell gefährlichen Gegenstände in der Tasche lassen, wie zum Beispiel: spitze Gegenstände, wie Schlüssel, Kugelschreiber, Glasbehälter, usw. (das gleiche gilt für den evtl. mitgeführten Beifahrer).

**ZUBEHÖR**

Der Nutzer ist persönlich verantwortlich für die Auswahl, Installation und Nutzung des Zubehörs. Beim Einbau von Zubehör darauf achten, dass sie die visuellen und akustischen An-

zeigevorrichtungen nicht abdecken und deren Funktion behindern, dass der Federhub und Lenkeinschlag nicht eingeschränkt wird, dass die Betätigung der Bedienelemente nicht beeinträchtigt wird, dass der Bodenabstand und Kurven-Neigungswinkel nicht verringert wird.

Keine Zubehörteile verwenden, die den Zugang zu den Bedienelementen behindern, da sich sonst die Reaktionszeiten im Notfall verlängern. Große Karosserieteile und Wetterschutzscheiben, die am Fahrzeug montiert werden, können aerodynamische Kräfte entwickeln, die die Fahrzeugstabilität während der Fahrt, und besonders bei hoher Geschwindigkeit, beeinträchtigen können.

Sicherstellen, dass das Zubehör richtig fest am Fahrzeug befestigt ist und keine Gefahr während der Fahrt darstellt.

Keine elektrischen Geräte hinzufügen oder verändern, die den Stromdurchlass am Fahrzeug

**NO !**



**NO !**



**E**

mente fijado al vehículo y que no sea causa de peligro durante la conducción.

No agregar ni modificar equipos eléctricos que excedan la capacidad del vehículo, esto podría ocasionar la detención imprevista del mismo o una peligrosa falta de corriente, necesaria para el funcionamiento de los dispositivos de señalización sonora y visual. Derbi recomienda el uso de accesorios originales (Derbi genuine accessories).

#### CARGA

Observar prudencia y moderación al cargar equipaje. Es necesario conservar el equipaje lo más cerca posible del centro de gravedad del vehículo y distribuir uniformemente la carga en los dos lados para que el desequilibrio sea mínimo. Controlar, además, que la carga esté firmemente fijada al vehículo, sobre todo durante los viajes de trayectos largos. No fijar jamás objetos de gran volumen, pesados y/o peligrosos en el manillar, el guardabarros o las horquillas: esto podría ser causa de una respuesta más lenta del vehículo en caso de curvas y comprometería inevitablemente la manejabilidad del mismo. No colocar a los lados el vehículo equipaje demasiado voluminoso, porque podría golpear a personas u obstáculos, causando la pérdida de control del vehículo. No transportar equipaje que no se encuentre firmemente fijado al vehículo. No transportar

**F**

Les carénages et les pare-brises de grandes dimensions, montés sur le véhicule, peuvent créer des forces aérodynamiques pouvant compromettre la stabilité du véhicule pendant la marche, surtout à grande vitesse.

S'assurer que l'accessoire est solidement ancré au véhicule et qu'il ne comporte pas un danger pour la conduite.

Ne pas ajouter ou modifier des équipements électriques excédant la capacité du véhicule, parce que cela pourrait provoquer l'arrêt soudain de ce dernier ou un manque dangereux du courant nécessaire au fonctionnement des dispositifs de signalisation sonore et visuelle. Derbi recommande l'utilisation d'accessoires d'origine (Derbi genuine accessories).

#### CHARGE

Être prudent et modéré lors de la charge de bagages. Il est important de disposer les bagages le plus proche possible du centre de gravité du véhicule et de répartir uniformément la charge des deux côtés pour réduire au minimum tout déséquilibre. Contrôler également que la charge est solidement ancrée au véhicule, surtout durant les longs trajets. Ne fixer sous aucun prétexte les objets encombrants, volumineux, lourds et/ou dangereux au guidon, aux garde-boue et aux fourches : le véhicule répondrait plus lentement dans les virages, ce qui compromettrait

**I****CARICO**

Usare prudenza e moderazione nel caricare bagaglio. È necessario mantenere il bagaglio il più possibile vicino al baricentro del veicolo e distribuire uniformemente il carico sui due lati per rendere minimo ogni scompenso. Controllare, inoltre, che il carico sia saldamente ancorato al veicolo, soprattutto durante i viaggi di lunga percorrenza.

Non fissare, assolutamente, oggetti ingombranti, voluminosi, pesanti e/o pericolosi al manubrio, parafanghi e forcelle: ciò comporterebbe una risposta del veicolo più lenta in caso di curve, e comprometterebbe inevitabilmente la maneggevolezza dello stesso.

Non posizionare, sui lati del veicolo, bagagli troppo ingombri, in quanto potrebbero urtare persone od ostacoli, causando la perdita di controllo del veicolo.

Non trasportare alcun bagaglio che non sia saldamente fissato al veicolo.

Non trasportare bagagli che sporgano eccessivamente dal portabagagli o che coprano i dispositivi di illuminazione acustica e visiva.

**GB****LOADING**

Do not overload your vehicle. Keep packages as close as possible to the vehicle centre of gravity and distribute load evenly on both sides to minimise imbalance. Check also that the load is firm and secured to the vehicle, mainly for long trips.

Do not hang anything from your vehicle's handlebars, mudguards or forks, such as protruding, bulky, heavy and/or dangerous objects: this will slow the vehicle performance when turning and will upset the handling of your vehicle.

Do not carry packages that protrude from vehicle sides as this may hit people or objects and result in loss of control of your vehicle.

Never carry packages that are not securely fastened to the vehicle.

Do not carry packages that protrude from the luggage rack or which cover any of the sound and light alarm devices.

**D**

überschreiten. Andernfalls könnte das Fahrzeug plötzlich anhalten oder ein Stromausfall an den akustischen und visuellen Anzeigen deren Betrieb unterbrechen.

Derbi empfiehlt den Einsatz von Original-Ersatzteilen (Derbi genuine accessories).

**ZULADUNG**

Bei der Zuladung von Gepäck vorsichtig und moderat vorgehen. Das Gepäck muss möglichst nahe am Fahrzeug-Schwerpunkt gehalten und gleichmäßig auf beiden Seiten verteilt werden, um Ungleichgewichte so gering wie möglich zu halten. Außerdem kontrollieren, dass das Gepäck, besonders bei längeren Fahrten, fest am Fahrzeug befestigt ist.

Auf keinen Fall sperrige, große, schwere bzw. gefährliche Gegenstände am Lenker, den Kotflügeln und Gabeln befestigen: dadurch spricht das Fahrzeug in Kurvenfahrten langsamer an und die Lenkbarkeit des Fahrzeugs wird beeinträchtigt.

An den Fahrzeugseiten keine sperrigen Gepäckstücke befestigen, da diese gegen Personen oder Hindernisse stoßen können und zu damit zu einem Verlust über die Fahrzeugkontrolle führen.

Keine Gepäckstücke transportieren, die nicht richtig am Fahrzeug befestigt sind.

Keine Gepäckstücke transportieren, die stark über den Gepäckträger überstehen, oder die die

**E**

equipaje que sobresalga en exceso del portaequipajes o que cubra los dispositivos de iluminación sonora y visual. No transportar animales o niños en el portadocumentos o en el portaequipajes. No superar el límite máximo de peso transportable para cada uno de los portaequipajes. La sobrecarga del vehículo comprometería la estabilidad y la manejabilidad.

**F**

inévitablement la maniabilité de celui-ci. Ne pas disposer, sur les côtés du véhicule, des bagages trop encombrants, dans la mesure où ils pourraient heurter des personnes ou des objets, provoquant la perte de contrôle du véhicule.

Ne transporter aucun bagage qui n'est pas solidement fixé au véhicule.

Ne transporter aucun bagage qui dépasse excessivement du porte-bagages ou qui couvre les dispositifs de signalisation sonore et visuelle. Ne pas transporter d'animaux ou d'enfants sur le porte-documents ou le porte-bagages.

Ne pas excéder la limite maximale de poids transportable pour chaque portebagages. La surcharge du véhicule en compromettrait la stabilité et la maniabilité.

**I**

Non trasportare animali o bambini sul portadocumenti o portapacchi.  
Non superare il limite massimo di peso trasportabile per ogni singolo portabagagli.  
Il sovraccarico del veicolo ne comprometterebbe la stabilità e la maneggevolezza.

**GB**

Never carry animals or small children on the glove-box or the luggage rack.  
Never exceed the maximum weight allowed for each luggage rack.  
Overloading the vehicle may result in lack of stability and poor handling.

**D**

akustischen oder visuellen Anzeigen abdecken.  
Niemals Tiere oder Kinder im Handschuhfach oder auf dem Gepäckträger transportieren.  
Die maximale Transport-Zuladung für jeden einzelnen Gepäckträger nie überschreiten.  
Eine Überladung des Fahrzeugs beeinträchtigt die Stabilität und Lenkbarkeit.

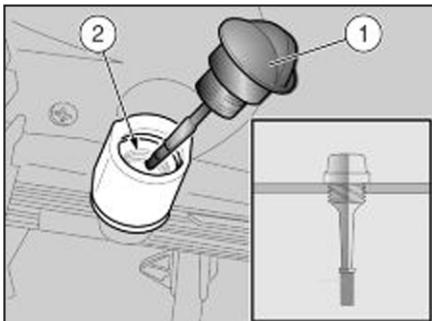
Nivel aceite motor .....	100	Niveau d'huile moteur .....	100	Livello olio motore .....	100
Control del nivel de aceite motor .....	102	Vérification du niveau d'huile moteur .....	102	Verifica livello olio motore .....	102
Llenado de aceite motor .....	106	Remplissage d'huile moteur .....	106	Rabbocco olio motore .....	106
Nivel aceite cubo .....	108	Niveau d'huile du moyeu .....	108	Livello olio mozzo .....	108
Neumáticos .....	110	Les pneus .....	110	Pneumatici .....	110
Desmontaje bujía .....	116	Depose de la bougie .....	116	Smontaggio candela .....	116
Desmontaje filtro aire .....	122	Demontage du filtre a air .....	122	Smontaggio filtro aria .....	122
Limpieza filtro del aire .....	124	Nettoyage du filtre à air .....	124	Pulizia del filtro aria .....	124
Nivel del liquido refrigerante .....	126	Niveau liquide de refroidissement .....	126	Livello liquido di raffreddamento .....	126
Control nivel aceite frenos .....	136	Controle du niveau de l'huile des freins .....	136	Controllo livello liquido freni .....	136
Batería .....	142	Batterie .....	142	Batteria .....	142
Puesta en servicio de una batería nueva .....	152	Mise en service d'une batterie neuve .....	152	Messa in servizio di una nuova batteria .....	152
Larga inactividad .....	154	Longue inaktivite .....	154	Lunga inattività .....	154
Fusibles .....	156	Les fusibles .....	156	Fusibili .....	156
Bombillas .....	160	Ampoules .....	160	Lampade .....	160
Grupo óptico delantero .....	164	Bloc optique avant .....	164	Gruppo ottico anteriore .....	164
Regulación proyector .....	168	Reglage du projecteur .....	168	Regolazione proiettore .....	168
Indicadores de dirección delanteros .....	170	Clignotants avant .....	170	Indicatori di direzione anteriori .....	170
Grupo óptico trasero .....	174	Groupe optique arrière .....	174	Gruppo ottico posteriore .....	174
Luz placa .....	176	Eclairage de la plaque d'immatriculation .....	176	Luce targa .....	176
Ajuste del ralenti .....	178	Réglage du ralenti .....	178	Regolazione del minimo .....	178
Freno de disco delantero y trasero .....	180	Frein a disque avant et arriere .....	180	Freno a disco anteriore e posteriore .....	180
Inactividad del vehiculo .....	184	Inactivite du vehicule .....	184	Inattività del veicolo .....	184
Limpieza del vehiculo .....	188	Nettoyage du véhicule .....	188	Pulizia veicolo .....	188
Transporte .....	196	Transport .....	196	Trasporto .....	196

---

Engine oil level .....	100	Motorölstand .....	100
Engine oil level check .....	102	Kontrolle Motorölstand .....	102
Engine oil top-up .....	106	Nachfüllen von Motoröl .....	106
Hub oil level .....	108	Hinterradgetriebeölstand .....	108
Tyres .....	110	Reifen .....	110
Spark plug dismantlement .....	116	Ausbau der zündkerze .....	116
Removing the air filter .....	122	Ausbau luftfilter .....	122
Air filter cleaning .....	124	Reinigung des Luftfilters .....	124
Cooling fluid level .....	126	Kühlflüssigkeitsstand .....	126
Checking the brake oil level .....	136	Kontrolle bremsflüssigkeitsstand .....	136
Battery .....	142	Batterie .....	142
Use of a new battery .....	152	Inbetriebnahme einer neuen Batterie .....	152
Long periods of inactivity .....	154	Längerer stillstand .....	154
Fuses .....	156	Sicherungen .....	156
Lamps .....	160	Lampen .....	160
Front light group .....	164	Auswechseln der scheinwerferlampen .....	164
Headlight adjustment .....	168	Einstellung des scheinwerfers .....	168
Front direction indicators .....	170	Vordere Blinker .....	170
Rear optical unit .....	174	Rücklichteinheit .....	174
Number plate light .....	176	Nummernschildbeleuchtung .....	176
Idle adjustment .....	178	Leerlaufeinstellung .....	178
Front and rear disc brake .....	180	Hinterrad-scheiben-bremse .....	180
Periods of inactivity .....	184	Stilllegen des fahrzeugs .....	184
Cleaning the vehicle .....	188	Fahrzeugreinigung .....	188
Transport .....	196	Transport .....	196

**El mantenimiento**  
**L'entretien**  
**La manutenzione**  
**Maintenance**  
**Wartung**





### Nivel aceite motor

Controlar periódicamente el nivel de aceite del motor según lo previsto en la tabla de mantenimiento programado.



#### ATENCIÓN

**EL ACEITE PUEDE CAUSAR SERIOS DAÑOS EN LA PIEL AL MANIPULARLO EN FORMA DIARIA Y PROLONGADA.**

**SE RECOMIENDA LAVAR CUIDADOSAMENTE LAS MANOS DESPUÉS DE HABERLO EMPLEADO.**

**EN CASO DE INTERVENCIONES DE MANTENIMIENTO, SE RECOMIENDA EL USO DE GUANTES DE LÁTEX.**

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**

**NO ARROJAR EL COMBUSTIBLE AL MEDIO AMBIENTE.**



#### ATENCIÓN

**OPERAR CON CAUTELA.**

**NO DERRAMAR EL ACEITE.**

**CUIDAR QUE NO SE ENSUCIE NINGÚN COMPONENTE, NI LA ZONA EN LA CUAL SE TRABAJA O LA CIRCUNDANTE.**

**LIMPIAR CUIDADOSAMENTE EVENTUALES RASTROS DE ACEITE.**

**EN CASO DE PÉRDIDAS DE ACEITE O MAL FUNCIONAMIENTO, DIRIGIRSE A UN Concesionario Oficial Derbi.**

**E**

**F**

### Niveau d'huile moteur

Contrôler périodiquement le niveau d'huile moteur sur la base du tableau d'entretien programmé.



#### ATTENTION

**L'HUILE PEUT ENDOMMAGER GRAVE-  
MENT LA PEAU SI MANIPULÉE LONG-  
TEMPS ET QUOTIDIENNEMENT.**

**IL EST RECOMMANDÉ DE SE LAVER SOI-  
GNEUSEMENT LES MAINS APRÈS  
CHAQUE MANIPULATION. AU COURS DES  
INTERVENTIONS D'ENTRETIEN, IL EST  
RECOMMANDÉ DE METTRE DES GANTS  
EN LATEX.**

**TENIR HORS DE PORTÉE DES ENFANTS.  
NE PAS RÉPANDRE DE L'HUILE DANS  
L'ENVIRONNEMENT.**



#### ATTENTION

**OPÉRER AVEC PRÉCAUTION.**

**NE PAS RÉPANDRE L'HUILE.**

**FAIRE ATTENTION À NE SOUILLER  
AUCUN COMPOSANT, NI L'ESPACE DE  
TRAVAIL ET LES ENVIRONS. NETTOYER  
SOIGNEUSEMENT TOUTE ÉVENTUELLE  
TRACE D'HUILE.**

**EN CAS DE FUITES D'HUILE OU DE MAU-  
VAIS FONCTIONNEMENTS, S'ADRESSER À  
UN concessionnaire officiel Derbi.**

**I****Livello olio motore**

Controllare periodicamente il livello dell'olio motore in base alla tabella di manutenzione programmata.

**ATTENZIONE**

**L'OLIO PUÒ CAUSARE SERI DANNI ALLA PELLE SE MANEGGIATO A LUNGO E QUOTIDIANAMENTE.**

**SI CONSIGLIA DI LAVARE ACCURATAMENTE LE MANI DOPO AVERLO MANEGGIATO.**

**NEL CASO DI INTERVENTI DI MANUTENZIONE, SI CONSIGLIA L'UTILIZZO DI GUANTI IN LATTICE.**

**TENERE LONTANO DALLA PORTATA DEI BAMBINI.**

**NON DISPERDERE L'OLIO NELL'AMBIENTE.**

**ATTENZIONE**

**OPERARE CON CAUTELA.**

**NON SPANDERE L'OLIO.**

**AVER CURA DI NON IMBRATTARE NELL'OLIO.**

**PULIRE ACCURATAMENTE OGNI EVENTUALE TRACCIA D'OLIO.**

**IN CASO DI PERDITE D'OLIO O MAL-FUNZIONAMENTI, RIVOLGERSI AD UN Concessionario Ufficiale Derbi.**

**GB****Engine oil level**

Check engine oil level frequently according to the indications in the scheduled maintenance table.

**CAUTION**

**HANDLING OIL FOR PROLONGED PERIODS AND ON A REGULAR BASIS CAN CAUSE SERIOUS SKIN DAMAGE.**

**WASH YOUR HANDS CAREFULLY AFTER HANDLING OIL.**

**WHEN CARRYING OUT MAINTENANCE OPERATIONS, IT IS ADVISABLE TO WEAR LATEX GLOVES.**

**KEEP OUT OF THE REACH OF CHILDREN DO NOT DISPOSE OF OIL INTO THE ENVIRONMENT.**

**CAUTION**

**PROCEED WITH CAUTION.**

**DO NOT SPILL OIL.**

**BE CAREFUL NOT TO DIRTY COMPONENTS, THE WORKING OR SURROUNDING AREA.**

**THOROUGHLY WASH OUT ANY OIL TRACE.**

**IN THE EVENT OF OIL LEAKS OR MAL-FUNCTIONING, TAKE YOUR VEHICLE TO AN Official Derbi Dealer.**

**D****Motorölstand**

Den Motorölstand regelmäßig entsprechend der Tabelle des Wartungsprogramms kontrollieren.

**Achtung**

**BEI LÄNGEREM UND TÄGLICHEN UMGANG MIT ÖL, KANN DAS ÖL SCHWERE HAUTSCHÄDEN VERURSACHEN.**

**NACH DER ARBEIT MIT ÖL SOLLTEN DIE HÄNDE GRUNDLICH GEWASCHEN WERDEN.**

**BEI WARTUNGSARBEITEN SOLLTEN LATEX-HANDSCHUHE GETRAGEN WERDEN.**

**VON KINDERN FERNHALTEN.**

**ÖL NICHT IN DIE UMWELT VERSCHÜTTEN.**

**Achtung**

**VORSICHTIG ARBEITEN.**

**KEIN ÖL VERSCHÜTTEN.**

**DARAUF ACHTEN, DASS KEINE BAUTEILE, DER ARBEITSBEREICH UND DER UMLIEGENDE BEREICH NICHT VERSCHMUTZT WERDEN.**

**ALLE EVENTUELLEN ÖLSPUREN SORGFÄLTIG REINIGEN.**

**BEI EINEM AUSLECKEN VON ÖL ODER FUNKTIONSSTÖRUNGEN EINEN offiziellen Derbi-Vertragshändler AUFSUCHEN.**

**E**

**NOTA**

UTILIZAR EL ACEITE QUE RESPONDA A LAS ESPECIFICACIONES 5 W-40.

**NOTA**

EN CASO DE LLENADO DE ACEITE MOTOR SE RECOMIENDA NO SUPERAR EL NIVEL "MÁX".

- Para sustituirlo, dirigirse a un Concesionario Oficial Derbi.

**Control del nivel de aceite motor**

- Colocar el vehículo sobre el caballete central.



**ATENCIÓN**

COLOCAR EL VEHÍCULO SOBRE UN TERRENO SÓLIDO Y HORIZONTAL.



**ATENCIÓN**

EL MOTOR Y LOS COMPONENTES DEL SISTEMA DE ESCAPE ESTÁN MUY CALIENTES Y PERMANECEN ASÍ DURANTE UN CIERTO PERÍODO, INCLUSO DESPUÉS DE QUE EL MOTOR SE APAGA. ANTES DE MANIPULAR ESTOS COMPONENTES, USAR GUANTES AISLANTE O ESPERAR A QUE EL MOTOR Y EL SISTEMA DE ESCAPE SE HAYAN ENFRIADO.

**F**

**N.B.**

UTILISER DE L'HUILE AVEC SPÉCIFICATIONS 5 W-40.

**N.B.**

EN CAS DE REMPLISSAGE D'HUILE MOTEUR, IL EST RECOMMANDÉ DE NE PAS DÉPASSER LE NIVEAU "MAX".

- Pour effectuer la vidange, s'adresser à un concessionnaire officiel Derbi..

**Vérification du niveau d'huile moteur**

- Positionner le véhicule sur la béquille centrale.



**ATTENTION**

POSITIONNER LE VÉHICULE SUR UN SOL FERME ET PLAT.



**ATTENTION**

LE MOTEUR ET LES COMPOSANTS DU SYSTÈME D'ÉCHAPPEMENT DEVIENNENT TRÈS CHAUDS ET RESTENT AINSI PENDANT UN CERTAIN TEMPS, MÊME APRÈS L'ARRÊT DU MOTEUR. AVANT DE MANIPULER LES COMPOSANTS, METTRE DES GANTS ISOLANTS OU ATTENDRE QUE LE REFROIDISSEMENT DU MOTEUR ET DU SYSTÈME D'ÉCHAPPEMENT.

**I****NOTA BENE****UTILIZZARE OLIO CON SPECIFICHE 5W-40.****NOTA BENE****IN CASO DI RABBOCCO OLIO MOTORE SI RACCOMANDA DI NON SUPERARE IL LIVELLO "MAX".**

- Per la sostituzione rivolgersi ad un Concessionario Ufficiale Derbi.

**Verifica livello olio motore**

- Posizionare il veicolo sul cavalletto centrale.

**ATTENZIONE****POSIZIONARE IL VEICOLO SU UN TERRENO SOLIDO E IN PIANO.****ATTENZIONE**

**IL MOTORE E I COMPONENTI DELL'IMPIANTO DI SCARICO DIVENTANO MOLTO CALDI E RIMANGONO CALDI PER UN CERTO PERIODO ANCHE DOPO CHE IL MOTORE È STATO SPENTO. PRIMA DI MANEGGIARE QUESTI COMPONENTI, INDOSSARE GUANTI ISOLANTI O ATTENDERE FINO A CHE IL MOTORE E L'IMPIANTO DI SCARICO SI SONO RAFFREDDATI.**

**GB****NOTE****USE 5W-40 OIL.****NOTE****DO NOT EXCEED THE "MAX" MARK WHEN TOPPING-UP ENGINE OIL.**

- Take your vehicle to an Official Derbi Dealer to carry out the replacement.

**Engine oil level check**

- Rest the vehicle on its centre stand.

**CAUTION****PARK THE VEHICLE ON SAFE AND LEVEL GROUND.****CAUTION**

**THE ENGINE AND THE EXHAUST SYSTEM COMPONENTS CAN GET VERY HOT AND REMAIN SO FOR SOME TIME EVEN AFTER THE ENGINE IS TURNED OFF. WEAR INSULATING GLOVES BEFORE HANDLING THESE PARTS OR WAIT UNTIL THE ENGINE AND THE EXHAUST SYSTEM COOL DOWN.**

**D****ANMERKUNG****ÖL MIT SPEZIFIKATION 5W-40 BENUTZEN.****ANMERKUNG****BEI EINEM NACHFÜLLEN VON MOTORÖL DEN FÜLLSTAND "MAX" NICHT ÜBERSCHREITEN.**

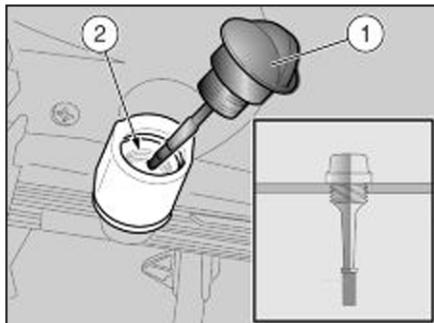
- Für den Ölwechsel wenden Sie sich bitte an einen offiziellen Derbi-Vertragshändler.

**Kontrolle Motorölstand**

- Das Fahrzeug auf den Hauptständer stellen.

**Achtung****DAS FAHRZEUG AUF EINEM FESTEN UND EBENEN UNTERGRUND AUFSTELLEN.****Achtung**

**DER MOTOR UND DIE TEILE DER AUSPUFFANLAGE WERDEN SEHR HEISS UND BLEIBEN AUCH NACH ABSTELLEN DES MOTORS NOCH FÜR EINE GEWISSE ZEIT HEISS. BEVOR AN DIESEN BAUTEILEN GEARBEITET WIRD, ISOLIERHANDSCHUHE ANZIEHEN ODER ABWARTEN, BIS DER MOTOR UND DIE AUSPUFFANLAGE ABGEKÜHLT SIND.**



- Detener el motor y dejarlo enfriar, para permitir el drenaje de aceite hacia el cárter y el enfriamiento del aceite.

**NOTA**

**SI NO SE REALIZAN LAS OPERACIONES ANTERIORES, SE CORRE EL RIESGO DE MEDIR EN FORMA ERRÓNEA EL NIVEL DEL ACEITE MOTOR.**

- Desenroscar y extraer el tapónvarilla de medición «1».
- Limpiar la parte en contacto con el aceite con un paño limpio.
- Enroscar completamente el tapón-varilla de medición «1» en el orificio de introducción «2».
- Extraer nuevamente el tapónvarilla «1» y leer el nivel alcanzado por el aceite en la varilla:  
**MÁX** = nivel máximo;  
**MÍN** = nivel mínimo.
- La diferencia entre **MÁX** y **MÍN** es de aproximadamente 200 cm3.
- El nivel es correcto si alcanza aproximadamente el nivel **MÁX.**, marcado en la varilla de medición.
- Si es necesario proceder al llenado.

**E**

- Arrêter le moteur et le laisser refroidir, pour permettre le drainage de l'huile dans le carter et son refroidissement.

**N.B.**

**SI CES INSTRUCTIONS NE SONT PAS SUIVIES, LE RELEVÉ DU NIVEAU D'HUILE MOTEUR RISQUE D'ÊTRE FAUSSÉ.**

- Dévisser et extraire le bouchon/ la jauge de mesure «1».
- Nettoyer la partie en contact avec l'huile à l'aide d'un chiffon propre.
- Visser complètement le bouchon/ la jauge «1» dans le trou d'introduction «2».
- Extraire à nouveau le bouchon/ la jauge «1» et lire le niveau atteint par l'huile sur la tige :

**MAX** = niveau maximum

**MIN** = niveau minimum

La différence entre **MAX** et **MIN** est d'environ 200 cm3.

- Le niveau est correct s'il atteint approximativement le niveau **MAX**, indiqué sur la jauge de mesure.

- Si nécessaire, remplir.

**F**

**I**

- Arrestare il motore e lasciarlo raffreddare, per consentire il drenaggio dell'olio nel carter e il raffreddamento dell'olio stesso.

**NOTA BENE**

**SE NON SI ESEGUONO LE PRECEDENTI OPERAZIONI, SI RISCHIA DI EFFETTUARE UN ERRATO RILEVAMENTO DEL LIVELLO OLIO MOTORE.**

- Svitare ed estrarre il tappoastina di misura «1».
- Pulire la parte a contatto con l'olio con un panno pulito.
- Avvitare completamente il tappoastina «1» nel foro di immissione «2».
- Estrarre nuovamente il tappoastina «1» e leggere il livello raggiunto dall'olio sull'astina:

**MAX** = livello massimo;

**MIN** = livello minimo.

La differenza tra **MAX** e **MIN** è di circa 200 cc

- Il livello è corretto se raggiunge approssimativamente il livello **MAX**, segnato sull'astina di misura.
- Se necessario provvedere al rabbocco.

**GB**

- Stop the engine and let it cool off so that the oil in the crankcase flows down and cools as well.

**NOTE**

**FAILURE TO FOLLOW THESE OPERATIONS MAY RESULT IN AN INCORRECT READING OF THE ENGINE OIL LEVEL.**

- Unscrew and take out the measuring cap-dipstick "1".
- Clean the area in contact with oil with a clean cloth.
- Screw the cap-dipstick "1" fullydown into its tube "2".
- Pull out the cap-dipstick "1" again and read the oil level on the cap-dipstick:

**MAX** = maximum level;

**MIN** = minimum level.

The difference between "**MAX**" and "**MIN**" is about 200 cm<sup>3</sup>

- The level is correct when it is close to the **MAX** level marked on the measuring dipstick.
- Top-up if necessary.

**D**

- Den Motor abstellen und abkühlen lassen, so dass das Öl in das Gehäuse fließen und abkühlen kann.

**ANMERKUNG**

**WERDEN DIE OBENSTEHENDEN ARBEITSSCHRITTE NICHT BEACHTET, Besteht die Gefahr, dass ein falscher MOTORÖLSTAND ABGELESEN WIRD.**

- Die Öl-Einfüllschraube/ Messstab «1» abschrauben und herausziehen.
- Den Teil, der mit dem Öl in Kontakt ist, mit einem sauberen Tuch reinigen.
- Die Öl-Einfüllschraube/ Messstab «1» vollständig an der Einfüllöffnung «2» fest schrauben.
- Die Öl-Einfüllschraube/ Messstab «1» erneut herausziehen und den Ölstand am Messstab ablesen:

**MAX** = maximaler Füllstand;

**MIN** = minimaler Füllstand.

Der Unterschied zwischen **MAX** und **MIN** beträgt circa 200 cm<sup>3</sup>

- Der Füllstand ist richtig, wenn er ungefähr bis zur Markierung **MAX** am Messstab reicht.
- Gegebenenfalls nachfüllen.

**E**

 **ATENCIÓN**

NO SOBREPASAR LA MARCA «MÁX» NI QUEDAR POR DEBAJO DE LA MARCA «MÍN», PARA CAUSAR GRAVES DAÑOS AL MOTOR.

**Llenado de aceite motor**

- Echar una pequeña cantidad de aceite en el orificio de introducción «2» y esperar aproximadamente un minuto hasta que el aceite fluya uniformemente hacia el interior del cárter.
- Realizar el control de nivel del aceite y eventualmente el llenado.
- Realizar el llenado en pequeñas cantidades de aceite hasta que se alcance el nivel prescrito.
- Al finalizar la operación, enroscar y apretar el tapón/varilla «1».

 **ATENCIÓN**

NO UTILIZAR EL VEHÍCULO CON LUBRIFICACIÓN INSUFICIENTE O LUBRICANTES CONTAMINADOS O INADECUADOS, PORQUE ACELERAN EL DESGASTE DE LAS PARTES EN MOVIMIENTO Y PUEDEN ORIGINAR DAÑOS IRREPARABLES.

**F**

 **ATTENTION**

NE PAS DÉPASSER L'INSCRIPTION «MAX» NI N'ALLER AUDESSOUS DE L'INSCRIPTION «MIN», POUR NE PAS ENDOMMAGER IRRÉMÉDIABLEMENT LE MOTEUR.

**Remplissage d'huile moteur**

- Verser une petite quantité d'huile dans le trou d'introduction «2» et attendre environ une minute que l'huile s'écoule uniformément à l'intérieur du carter.
- Contrôler le niveau d'huile et éventuellement remplir.
- Remplir avec de petites quantités d'huile, jusqu'à atteindre le niveau prescrit.
- À la fin de l'opération, visser et serrer le bouchon/la jauge «1».

 **ATTENTION**

NE PAS CONDUIRE LE VÉHICULE SANS LUBRIFICATION SUFFISANTE OU AVEC DES LUBRIFIANTS POLLUÉS OU IMPROPRES, PARCE QUE CELA ACCÉLÈRE L'USURE DES PIÈCES EN MOUVEMENT ET PEUT PROVOQUER DES DOMMAGES IRRÉPARABLES.

**I****ATTENZIONE**

**NON OLTREPASSARE LA MARCATURA «MAX» E NON ANDARE AL DI SOTTO DELLA MARCATURA «MIN», PER NON CAUSARE GRAVI DANNI AL MOTORE.**

**Rabbocco olio motore**

- Versare una piccola quantità di olio nel foro di immissione «2» e aspettare circa un minuto affinché l'olio defluisca uniformemente all'interno del carter.
- Effettuare il controllo livello olio, ed eventualmente il rabbocco.
- Effettuare il rabbocco con piccoli quantitativi d'olio, fino a che siserà raggiunto il livello prescritto.
- Al termine dell'operazione avvitare e serrare il tappo/astina «1».

**ATTENZIONE**

**NON UTILIZZARE IL VEICOLO CON LUBRIFICAZIONE INSUFFICIENTE O CON LUBRIFICANTI CONTAMINATI O IMPROPRI, IN QUANTO ACCELERANO IL LOGORIO DELLE PARTI IN MOVIMENTO E POSSONO DAR LUOGO A GUASTI IRREPARABILI.**

**GB****CAUTION**

**IN ORDER TO AVOID DAMAGING THE ENGINE, OIL LEVEL MUST NEVER EXCEED THE «MAX» MARK OR FALL BELOW THE «MIN» MARK.**

**Engine oil top-up**

- Pour a little oil through the dipstick tube «2» and wait one minute so that the oil flows uniformly into the crankcase.
- Check oil level and top-up if necessary.
- Do so with small quantities of oil at a time until the specified level is reached.
- After finishing this operation, screw and tighten the tap/dipstick «1».

**CAUTION**

**DO NOT RIDE THE VEHICLE WITH INSUFFICIENT LUBRICATION OR WITH CONTAMINATED OR INCORRECT LUBRICANTS AS THIS ACCELERATES THE WEAR AND TEAR OF THE MOVING PARTS AND CAN CAUSE IRRETRIEVABLE DAMAGE.**

**D****Achtung**

**UM SCHWERE MOTORSCHÄDEN ZU VERMEIDEN, NIEMALS DIE MARKIERUNG «MAX» ÜBERSCHREITEN UND NIEMALS «MIN» UNTERSCHREITEN.**

**Nachfüllen von Motoröl**

- Eine kleine Menge Öl in die Einfüllöffnung «2» einfüllen und ungefähr eine Minute warten, so dass sich das Öl gleichmäßig im Gehäuse verteilen kann.
- Den Ölstand prüfen und gegebenenfalls nachfüllen.
- Beim Nachfüllen jeweils nur kleine Mengen Öl solange einfüllen, bis der vorgeschriebene Füllstand erreicht ist.
- Nach der Arbeit die Öl-Einfüllschraube/Messstab «1» wieder festzuschrauben.

**Achtung**

**DER BETRIEB DES FAHRZEUGS MIT ZU WENIG, MIT VERSCHMUTZTEM ODER FALSCHEM ÖL FÜHRT ZU EINER FRÜHZEITIGEN ABNUTZUNG DER BEWEGTEN TEILE UND KANN ZU SCHWEREN SCHÄDEN FÜHREN.**

**E**

### Nivel aceite cubo

Controlar según las indicaciones previstas en la tabla de mantenimiento programado, en función de la cilindrada.

Para el control y la sustitución dirigirse a un Concesionario Oficial Derbi.



#### ATENCIÓN

EL ACEITE PUEDE CAUSAR SERIOS DAÑOS EN LA PIEL AL MANIPULARLO EN FORMA DIARIA Y PROLONGADA.

SE RECOMIENDA LAVAR CUIDADOSAMENTE LAS MANOS DESPUÉS DE HABERLO EMPLEADO.

EN CASO DE INTERVENCIONES DE MANTENIMIENTO, SE RECOMIENDA EL USO DE GUANTES DE LÁTEX.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

NO ARROJAR EL COMBUSTIBLE AL MEDIO AMBIENTE.



#### ATENCIÓN

OPERAR CON CAUTELA.

NO DERRAMAR EL ACEITE.

CUIDAR QUE NO SE ENSUCIE NINGÚN COMPONENTE, NI LA ZONA EN LA CUAL SE TRABAJA O LA CIRCUNDANTE.

LIMPIAR CUIDADOSAMENTE EVENTUALES

**F**

### Niveau d'huile du moyeu

Contrôler sur la base des indications reportées dans le tableau d'entretien programmé, en fonction de la cylindrée.

Pour le contrôle et la vidange, s'adresser à un Concessionnaire Officiel Derbi..



#### ATTENTION

L'HUILE PEUT ENDOMMAGER GRAVE-  
MENT LA PEAU SI MANIPULÉE LONG-  
TEMPS ET QUOTIDIENNEMENT.

IL EST RECOMMANDÉ DE SE LAVER SOI-  
GNEUSEMENT LES MAINS APRÈS  
CHAQUE MANIPULATION. AU COURS DES  
INTERVENTIONS D'ENTRETIEN, IL EST  
RECOMMANDÉ DE METTRE DES GANTS  
EN LATEX.

TENIR HORS DE PORTÉE DES ENFANTS.  
NE PAS RÉPANDRE DE L'HUILE DANS  
L'ENVIRONNEMENT.



#### ATTENTION

OPÉRER AVEC PRÉCAUTION.  
NE PAS RÉPANDRE L'HUILE.

FAIRE ATTENTION À NE SOUILLER AUCUN  
COMPOSANT, NI L'ESPACE DE TRAVAIL  
ET LES ENVIRONS.

NETTOYER SOIGNEUSEMENT TOUTE  
ÉVENTUELLE TRACE D'HUILE.  
EN CAS DE FUITES D'HUILE OU DE MAU-

**I****Livello olio mozzo**

Controllare in base a quanto riportato nella tabella di manutenzione programmata, a seconda della cilindrata.

Per il controllo e la sostituzione rivolgersi a un Concessionario Ufficiale **Derbi**.

**ATTENZIONE**

**L'OLIO PUÒ CAUSARE SERI DANNI ALLA PELLE SE MANEGGIATO A LUNGO E QUOTIDIANAMENTE.**

**SI CONSIGLIA DI LAVARE ACCURATAMENTE LE MANI DOPO AVERLO MANEGGIATO.**

**NEL CASO DI INTERVENTI DI MANUTENZIONE, SI CONSIGLIA L'UTILIZZO DI GUANTI IN LATTICE.**

**TENERE LONTANO DALLA PORTATA DEI BAMBINI.**

**NON DISPERDERE L'OLIO NELL'AMBIENTE.**

**ATTENZIONE**

**OPERARE CON CAUTELA.**

**NON SPANDERE L'OLIO.**

**AVER CURA DI NON IMBRATTARE NESSUN COMPONENTE, LA ZONA IN CUI SI OPERA E QUELLA CIRCOSTANTE.**

**PULIRE ACCURATAMENTE OGNI EVENTUALE TRACCIA D'OLIO.**

**GB****Hub oil level**

Check following the instructions in the scheduled maintenance table and according to the engine capacity.

Take your vehicle to an Official Derbi Dealer to have the oil checked and changed.

**CAUTION**

**HANDLING OIL FOR PROLONGED PERIODS AND ON A REGULAR BASIS CAN CAUSE SERIOUS SKIN DAMAGE.**

**WASH YOUR HANDS CAREFULLY AFTER HANDLING OIL.**

**WHEN CARRYING OUT MAINTENANCE OPERATIONS, IT IS ADVISABLE TO WEAR LATEX GLOVES.**

**KEEP OUT OF THE REACH OF CHILDREN DO NOT DISPOSE OF OIL INTO THE ENVIRONMENT.**

**CAUTION**

**PROCEED WITH CAUTION.**

**DO NOT SPILL OIL.**

**BE CAREFUL NOT TO DIRTY COMPONENTS, THE WORKING OR SURROUNDING AREA.**

**THOROUGHLY WASH OUT ANY OIL TRACE.**

**IN THE EVENT OF OIL LEAKS OR MAL-**

**D****Hinterradgetriebeölstand**

Entsprechend der Angaben aus der Tabelle für den Wartungsplan zur jeweiligen Hubraumklasse kontrollieren.

Für die Kontrolle und zum Wechsel wenden Sie sich bitte an einen offiziellen **Derbi**-Vertragshändler.

**Achtung**

**BEI LÄNGEREM UND TÄGLICHEN UMGANG MIT ÖL, KANN DAS ÖL SCHWERE HAUTSCHÄDEN VERURSACHEN.**

**NACH DER ARBEIT MIT ÖL SOLLTEN DIE HÄNDE GRUNDLICH GEWASCHEN WERDEN.**

**BEI WARTUNGSArbeiten SOLLTEN LATEX-HANDSCHUHE GETRAGEN WERDEN.**

**VON KINDERN FERNHALTEN.**

**ÖL NICHT IN DIE UMWELT VERSCHÜTTEN.**

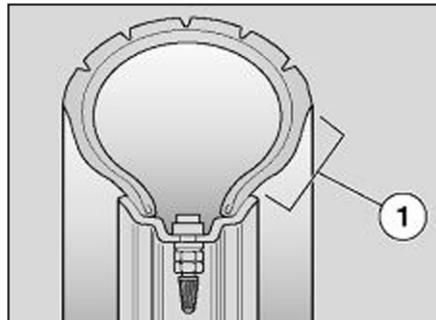
**Achtung**

**VORSICHTIG ARBEITEN.**

**KEIN ÖL VERSCHÜTTEN.**

**DARAUF ACHTEN, DASS KEINE BAUTEILE, DER ARBEITSBEREICH UND DER UMLIEGENDE BEREICH NICHT VERSCHMUTZT WERDEN.**

**ALLE EVENTUELLEN ÖLSPUREN SORGFÄLTIG REINIGEN.**

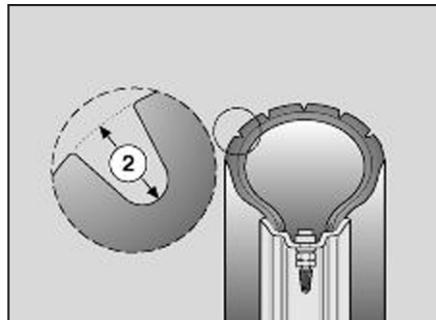


**E**

**RASTROS DE ACEITE.**  
**EN CASO DE PÉRDIDAS DE ACEITE O MAL FUNCIONAMIENTO, DIRIGIRSE A UN Concesionario Oficial Derbi.**

### Neumáticos

Este vehículo posee neumáticos sin cámara de aire (tubeless).



**F**

**VAIS FONCTIONNEMENTS, S'ADRESSER À UN concessionnaire officiel Derbi.**

### Les pneus

Ce véhicule est équipé de pneus sans chambre à air (Tubeless).



#### ATTENTION

**CONTROLER PÉRIODIQUEMENT LA PRESIÓN DE GONFLAGE DES PNEUS À TEMPÉRATURE AMBIANTE.**

**SI LOS NEUMÁTICOS ESTÁN CALIENTES, LA MEDICIÓN NO SERÁ CORRECTA. REALIZAR LA MEDICIÓN ESPECIALMENTE ANTES Y DESPUÉS DE UN VIAJE LARGO. SI LA PRESIÓN DE INFLADO ES DEMASIADO ALTA, LAS ASPEREZAS DEL TERRENO NO SE AMORTIGUARÁN Y POR LO TANTO SE TRANSMITIRÁN AL MANILLAR COMPROMETIENDO DE ESTA MANERA EL CONFORT EN LA MARCHA Y REDUCIENDO TAMBIÉN EL AGARRE A LA CARRETERA EN LAS CURVAS.**

**SI POR EL CONTRARIO, LA PRESIÓN DE INFLADO ES INSUFICIENTE, LOS FLANCOES DE LOS NEUMÁTICOS «1» TRABAJARÁN EN DEMASÍA Y PODRÍA OCURRIR UN DESPLAZAMIENTO DE LA GOMA EN LA**

**CONTROLE PERIODIQUEMENT LA PRESSION DE GONFLAGE DES PNEUS À TEMPÉRATURE AMBIANTE.**  
**SI LES PNEUS SONT CHAUDS, LA MESURE EST INCORRECTE. EFFECTUER LA MESURE SURTOUT AVANT ET APRÈS DE LONGS TRAJETS. SI LA PRESSION DE GONFLAGE EST TROP HAUTE, LES ASPÉRITÉS DU TERRAIN NE SONT PLUS AMORTIES ET SONT DONC TRANSMISES AU GUIDON, COMPROMETTANT AINSI LE CONFORT DE MARCHE ET RÉDUISANT ÉGALEMENT LA TENUE DE ROUTE DANS LES VIRAGES. SI, INVERSEMENT, LA PRESSION DE GONFLAGE EST INSUFFISANTE, LES BORDS DES PNEUS «1» TRAVAILLENT DAVANTAGE, LE PNEU POUVANT AINSI PATINER SUR LA JANTE, OU BIEN SE DÉTACHER, ENTRAÎNANT LA PERTE DE CONTRÔLE DU VÉHICULE. EN CAS DE FREINAGES BRUSQUES, LES PNEUS PEUVENT SORTIR DES JANTES.**

**I**

**IN CASO DI PERDITE D'OLIO O MAL-FUNZIONAMENTI, RIVOLGERSI AD UN Concessionario Ufficiale Derbi.**

**Pneumatici**

Questo veicolo è dotato di pneumatici senza camera d'aria (tubeless).

**ATTENZIONE**

CONTROLLARE PERIODICAMENTE LA PRESSIONE DI GONFIAGGIO DEI PNEUMATICI A TEMPERATURA AMBIENTE.

SE I PNEUMATICI SONO CALDI, LA MISURAZIONE NON È CORRETTA. EFFETTUARE LA MISURAZIONE SOPRATTUTTO PRIMA E DOPO OGNI LUNGO VIAGGIO. SE LA PRESSIONE DI GONFIAGGIO È TROPPO ALTA, LE ASPERITÀ DEL TERRENO NON VENGONO AMMORTIZZATE E SONO QUINDI TRASMESSE AL MANUBRIO, COMPROMETTENDO COSÌ IL COMFORT DI MARCIA E RIDUCENDO ANCHE LA TENUTA DI STRADA IN CURVA.

SE, VICEVERSA, LA PRESSIONE DI GONFIAGGIO È INSUFFICIENTE, I FIANCHI DEI PNEUMATICI «1» LAVORANO MAGGIORMENTE, E POTREBBERO VERIFICARSI LO SLITTAMENTO DELLA GOMMA SUL CERCHIO, OPPURE IL SUO DISTACCO, CON CONSEGUENTE PERDITA DI CONTROLLO

**GB**

**FUNCTIONING, TAKE YOUR VEHICLE TO AN Official Derbi Dealer.**

**Tyres**

This vehicle is fitted with tyres without inner tubes (Tubeless).

**CAUTION**

FREQUENTLY CHECK TYRE PRESSURE, WITH TYRES AT AMBIENT TEMPERATURE. THE MEASUREMENT MAY BE INCORRECT IF TYRES ARE WARM. CHECK TYRE PRESSURE MAINLY BEFORE AND AFTER A LONG TRIP. IF TYRE PRESSURE IS TOO HIGH, THE SURFACE UNEVENNESS IS NOT CUSHIONED AND IS SENT TO THE HANDLEBAR, THUS REDUCING COMFORT, GRIP AND STABILITY SPECIALLY WHEN CORNERING.

CONVERSELY, WITH INADEQUATE TYRE PRESSURE, TYRE SIDES «1» BEAR MORE STRESS AND THE TYRE CAN SLIDE ON THE RIM OR EVEN GET DETACHED RESULTING IN LOSS OF CONTROL OVER THE VEHICLE. IN CASE OF SHARP BRAK-

**D**

**BEI EINEM AUSLECKEN VON ÖL ODER FUNKTIONSTÖRUNGEN EINEN offiziellen Derbi-Vertragshändler AUFSUCHEN.**

**Reifen**

Das Fahrzeug ist mit schlauchlosen Reifen (Tubeless) ausgestattet.

**Achtung**

DER REIFENDRUCK MUSS REGELMÄSSIG BEI KALTEN REIFEN GEPRÜFT WERDEN. BEI WARMEN REIFEN IST DER MESSWERT NICHT RICHTIG. DEN REIFENDRUCK BESONDERS VOR LÄNGEREN FAHRTEN PRÜFEN. BEI EINEM ZU HOHEN REIFENDRUCK WERDEN DIE UNEBENHEITEN DES BODENS NICHT GEDÄMPFT UND DAHER AUF DEN LENKER ÜBERTRAGEN, DAS BEEINTRÄCHТИGT DEN FAHRKOMFORT UND VERRINGERT DIE STRASSENHAFTUNG BEI KURVENFAHRTEN.

BEI EINEM ZU NIEDRIGEN REIFENDRUCK WERDEN DIE REIFENWÄNDE «1» STÄRKER BELASTET, DER REIFEN KÖNNTE AUF DER FELGE RUTSCHEN ODER SICH ABLÖSEN, WAS ZU EINEM VERLUST ÜBER DIE FAHRZEUGKONTROLLE FÜHREN WÜRDE. BEI VOLLBREMSENGEN KÖNNEN SICH DIE REIFEN AUS DEN FELGEN LÖSEN. BEI KURVENFAHRTEN KÖNNTE DAS

**E**

LLANTA, O BIEN SU SEPARACIÓN DE LA MISMA CON LA CONSIGUIENTE PÉRDIDA DE CONTROL DEL VEHÍCULO. EN CASO DE FRENADAS BRUSCAS, LOS NEUMÁTICOS PODRÍAN SALIRSE DE LAS LLANTAS. POR ÚLTIMO, EL VEHÍCULO PODRÍA DERRAPAR EN LAS CURVAS. CONTROLAR EL ESTADO DE LAS SUPERFICIES Y EL DESGASTE, PORQUE UNA PÉSIMA CONDICIÓN DE LOS NEUMÁTICOS COMPROMETERÍA LA ADHERENCIA EN LA CARRETERA Y EL MANEJO DEL VEHÍCULO. ALGUNOS TIPOS DE NEUMÁTICOS, HOMOLOGADOS PARA ESTE VEHÍCULO, POSEEN INDICADORES DE DESGASTE. EXISTEN DISTINTOS DE INDICADORES DE DESGASTE. INFORMARSE CON EL REVENDEDOR ACERCA DE LAS MODALIDADES PARA CONTROLAR EL DESGASTE. CONTROLAR VISUALMENTE EL CONSUMO DE LOS NEUMÁTICOS, SI ESTÁN DESGASTADOS, PROCEDER A SU SUSTITUCIÓN. SI LOS NEUMÁTICOS ESTÁN VIEJOS, AUNQUE NO COMPLETAMENTE DESGASTADOS, PUEDEN ENDURECERSE Y NO GARANTIZAR LA ADHERENCIA A LA CARRETERA. EN ESTE CASO PROCEDER A LA SUSTITUCIÓN DE LOS NEUMÁTICOS. SUSTITUIR EL NEUMÁTICO SI ESTÁ DESGASTADO O SI UNA EVENTUAL PERFORACIÓN EN LA ZONA DE LA BANDA DE

**F**

DANS LES VIRAGES, LE VÉHICULE POURRAIT FAIRE UNE EMBARDÉE. CONTRÔLER L'ÉTAT DES SURFACES ET L'USURE, DANS LA MESURE OÙ DES PNEUS EN MAUVAIS ÉTAT COMPROMETTRAIENT L'ADHÉRENCE À LA ROUTE ET LA MANOEUVRABILITÉ DU VÉHICULE. CERTAINS TYPES DE PNEUS, HOMOLOGUÉS POUR CE VÉHICULE, SONT POURVUS D'INDICATEURS D'USURE. IL EXISTE DE DIFFÉRENTS TYPES D'INDICATEURS D'USURE. S'I FORMER AUPRÈS DE SON REVENDEUR POUR LES MODALITÉS DE VÉRIFICATION DE L'USURE. VÉRIFIER VISUELLEMENT L'USURE DES PNEUS, LES FAIRE REMPLACER SI USÉS. SI LES PNEUS SONT VIEUX, MÊME SI NON COMPLÈTEMENT USÉS, ILS PEUVENT DURCIR ET COMPROMETTRE LA TENUE DE ROUTE. DANS CE CAS, FAIRE REMPLACER LES PNEUS. FAIRE REMPLACER LE PNEU S'IL EST USÉ OU SI UNE ÉVENTUELLE CREVAISON DANS LA ZONE DE LA BANDE DE ROULEMENT A DES DIMENSIONS SUPÉRIEURES À 5 MM. APRÈS AVOIR FAIT RÉPARER UN PNEU, FAIRE FAIRE L'ÉQUILIBRAGE DES ROUES. UTILISER UNIQUEMENT DES PNEUS AUX DIMENSIONS INDIQUÉES PAR LE CONSTRUCTEUR. NE PAS FAIRE MONTER DES PNEUS DU TYPE À

**I**

DEL VEICOLO. IN CASO DI FRENATE BRUSCHE, I PNEUMATICI POTREBBERO FUORIUSCIRE DAI CERCHI. NELLE CURVE, INFINE, IL VEICOLO POTREBBE Sbandare. CONTROLLARE LO STATO SUPERFICIALE E L'USURA, IN QUANTO UNA PESSIMA CONDIZIONE DEI PNEUMATICI COMPROMETTEREBBE L'ADERENZA ALLA STRADA E LA MANOVRALIBITÀ DEL VEICOLO. ALCUNE TIPOLOGIE DI PNEUMATICI, OMOLUGATI PER QUESTO VEICOLO, SONO PROVVISI DI INDICATORI DI USURA. ESISTONO VARI TIPI DI INDICATORI DI USURA. INFORMARSI PRESSO IL PROPRIO RIVENDITORE PER LE MODALITÀ DI VERIFICA USURA. VERIFICARE, VISIVAMENTE, IL CONSUMO DEI PNEUMATICI, SE USURATI FARLI SOSTituIRE.

SE I PNEUMATICI SONO VECCHI, ANCHE SE NON COMPLETAMENTE USURATI, POSSONO INDURIRSI E NON GARANTIRE LA TENUTA DI STRADA. IN QUESTO CASO FARE SOSTITUZIONE I PNEUMATICI. FARE SOSTITUZIONE IL PNEUMATICO SE USURATO O SE UNA EVENTUALE FORATURA NELLA ZONA DEL BATTISTRADA HA DIMENSIONI MAGGIORI A 5 MM. DOPO AVER FATTO RIPARARE UN PNEUMATICO, FAR ESEGUIRE L'EQUILIBRATURA DELLE RUOTE. USARE ESCLUSIVAMENTE PNEUMATICI DELLE DIMENSIONI INDICA-

**GB**

ING, TYRES CAN EVEN GET OFF THE RIMS. EVENTUALLY THE VEHICLE MIGHT SKID IN A BEND. INSPECT THREAD SURFACE AND CHECK IT FOR WEAR. BADLY WORN TYRES ADVERSELY AFFECT TRACTION AND HANDLING. SOME TYRE TYPES HOMOLOGATED FOR THIS VEHICLE FEATURE WEAR INDICATORS. THERE ARE SEVERAL TYPES OF WEAR INDICATORS. CONSULT YOUR DEALER ON METHODS TO CHECK WEAR. CARRY OUT A VISUAL INSPECTION FOR TYRE CONSUMPTION. REPLACE TYRES IF WORN. WHEN TYRES ARE OLD, THE MATERIAL MAY HARDEN AND NOT PROVIDE ADEQUATE GRIP, EVEN IF TYRES ARE STILL WITHIN THE WEAR LIMIT. REPLACE TYRES IF THIS OCCURS. REPLACE TYRES WHEN WORN OR IF THE TREAD HAS A HOLE BIGGER THAN 5 MM. BALANCE THE WHEELS AFTER A TYRE IS MENDED.. USE ONLY TYRE SIZES INDICATED BY THE MANUFACTURER. DO NOT FIT TYRES WITH INNER TUBES ON RIMS FOR TUBELESS TYRES OR VICE VERSA. CHECK

**D**

FAHRZEUG INS SCHLEUDERN GERÄTEN. DEN ZUSTAND DER REIFENDECKE KONTROLIEREN. EIN SCHLECHTER ZUSTAND BEEINTRÄCHTIGT DIE STRASSENHAFTUNG UND LENKBARKEIT DES FAHRZEUGS. EINIGE REIFENTYPEN, DIE FÜR DIESES FAHRZEUG ZUGELASSEN SIND, SIND MIT ABNUTZUNGSANZEIGERN AUSGESTATTET. ES GIBT UNTERSCHIEDLICHE ARTEN VON ABNUTZUNGSANZEIGERN. INFORMIEREN SIE SICH BEI IHREM HÄNDLER, WIE DIE ABNUTZUNG GEPRÜFT WIRD. DURCH SICHTKONTROLLE DEN VERSCHLEISSZUSTAND PRÜFEN. VERSCHLISSENE REIFEN MÜSSEN GEWECHSELT WERDEN. ALTE REIFEN, AUCH WENN SIE NOCH NICHT VOLLSTÄNDIG ABGENUTZT SIND, KÖNNEN HART WERDEN UND NICHT MEHR DIE STRASSENHAFTUNG GARANTIEREN. IN DIESEM FALL MÜSSEN DIE REIFEN GEWECHSELT WERDEN. DIE REIFEN MÜSSEN GEWECHSELT WERDEN, WENN SIE ABGENUTZT SIND ODER EIN LOCH AUF DER LAUFLÄCHE GRÖSSER ALS 5 MM IST. NACH EINER REIFENREPARATUR MÜSSEN DIE REIFEN AUSGEWUCHTET WERDEN. AUSSCHLIESSLICH REIFEN MIT DEM VOM HERSTELLER ANGEgebenEN MASSEN VERWENDEN. KEINE SCHLAUCHREIFEN AN

**E**

RODADURA POSEE UNA DIMENSIÓN MAYOR A 5 MM. DESPUÉS DE REPARAR UN NEUMÁTICO, SE DEBE PROCEDER AL EQUILIBRADO DE LAS RUEDAS. USAR EXCLUSIVAMENTE NEUMÁTICOS CON LAS DIMENSIONES INDICADAS POR LA EMPRESA. NO INSTALAR NEUMÁTICOS DEL TIPO CON CÁMARA DE AIRE EN LLANTAS PARA NEUMÁTICOS TUBELESS Y VICEVERSA. CONTROLAR QUE LAS VÁLVULAS DE INFLADO POSEAN LAS TAPAS CORRESPONDIENTES PARA EVITAR EL DESINFLADO IMPREVISTO DE LOS NEUMÁTICOS.

LAS OPERACIONES DE SUSTITUCIÓN, REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y EQUILIBRADO SON MUY IMPORTANTES: PARA REALIZARLAS SE DEBE CONTAR CON LAS HERRAMIENTAS ADECUADAS Y CON LA EXPERIENCIA NECESARIA. POR ESTE MOTIVO SE RECOMIENDA DIRIGIRSE A UN CONCESSIONARIO OFICIAL DERBI O A UN TALLER DE NEUMÁTICOS ESPECIALIZADO PARA REALIZAR LAS OPERACIONES MENCIONADAS ANTERIORMENTE. SI LOS NEUMÁTICOS SON NUEVOS, PUEDEN ESTAR RECUBIERTOS POR UNA CAPA RESBALADIZA: CONDUIR CON CAUTELA DURANTE LOS PRIMEROS KILOMÉTROS. NO APLICAR NINGÚN LÍQUIDO INADECUADO A LOS NEUMÁTICOS.

**F**

CHAMBRE À AIR SUR LES JANTES À LA PLACE DES PNEUS TUBELESS, ET INVERSEMENT. CONTRÔLER QUE LES VALVES DE GONFLAGE POSSÈDENT TOUJOURS LES BOUCHONS RESPECTIFS, AFIN D'ÉVITER QUE LES PNEUS NE SE DÉGONFLENT ACCIDENTELLEMENT. LES OPÉRATIONS DE REMPLACEMENT, RÉPARATION, ENTRETIEN ET ÉQUILIBRAGE SONT TRÈS IMPORTANTES: ELLES DOIVENT ÊTRE RÉALISÉES

À L'AIDE DES OUTILS APPROPRIÉS ET EN AYANT L'EXPÉRIENCE NÉCESSAIRE. POUR CETTE RAISON, IL EST CONSEILLÉ DE S'ADRESSER À UN CONCESSIONNAIRE OFFICIEL DERBI OU À UN SPÉCIALISTE EN PNEUS POUR L'EXÉCUTION DES OPÉRATIONS PRÉCÉDENTES. SI LES PNEUS SONT NEUFS, ILS PEUVENT ÊTRE RECOUVERTS D'UNE PELLICULE GLISSANTE: CONDUIRE PRUDEMMENT LORS DES PREMIERS KILOMÈTRES. NE PAS ENDUIRE LES PNEUS AVEC UN LIQUIDE INAPPROPRIÉ.

**I**

TE DALLA CASA. NON FAR INSTALLARE PNEUMATICI DEL TIPO CON CAMERA D'ARIA SU CERCHI PER PNEUMATICI TUBELESS, E VICEVERSA. CONTROLLARE CHE LE VALVOLE DI GONFIAGGIO SIANO SEMPRE MUNITE DEI TAPPINI, ONDE EVITARE UN IMPROVVISO SGONFIAGGIO DEI PNEUMATICI.

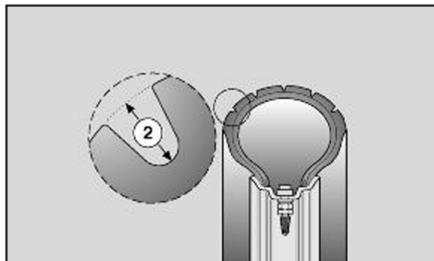
LE OPERAZIONI DI SOSTITUZIONE, RIPARAZIONE, MANUTENZIONE ED EQUILIBRATURA SONO MOLTO IMPORTANTI, DEVONO ESSERE ESEGUITE CON ATTREZZI APPROPRIATI E CON LA NECESSARIA ESPERIENZA. PER QUESTO MOTIVO, SI CONSIGLIA DI RIVOLGERSI AD UN Concessionario Ufficiale Derbi. O UN GOMMISTA SPECIALIZZATO PER L'ESECUZIONE DELLE PRECEDENTI OPERAZIONI. SE I PNEUMATICI SONO NUOVI, POSSONO ESSERE RICOPERTI DI UNA PATINA SCI VOLOSA: GUIDARE CON CAUTELA PER I PRIMI CHILOMETRI. NON UNGERE CON LIQUIDO NON IDONEO I PNEUMATICI.

**GB**

THAT THE INFLATION VALVES HAVE THEIR CAPS FITTED IN ORDER TO AVOID UNEXPECTED FLAT TYRES.  
REPLACEMENT, REPAIR, MAINTENANCE AND BALANCING OPERATIONS ARE HIGHLY IMPORTANT AND SO THEY SHOULD BE CARRIED OUT USING THE SPECIFIC TOOLS AND WITH THE ADEQUATE KNOWLEDGE. IT IS THEREFORE ESSENTIAL TO HAVE YOUR TYRES AND WHEELS SERVICED AT AN OFFICIAL DEALER OR A SPECIALISED TYRE WORKSHOP. NEW TYRES CAN BE COVERED BY A SLIPPERY COAT: RIDE WITH CAUTION DURING THE FIRST KILOMETRES. DO NOT APPLY UNSUITABLE LIQUIDS ON TYRES.

**D**

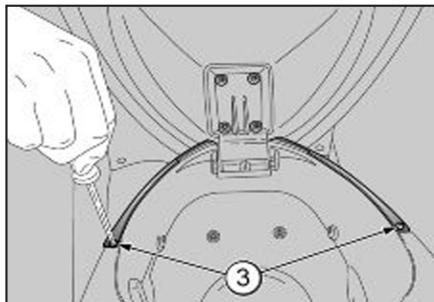
FELGEN FÜR SCHLAUCHLOSE REIFEN MONTIEREN, UND UMGEGEKEHRT. PRÜFEN, DASS AUF DEN REIFENVENTILEN IMMER DIE SCHUTZKAPPEN AUFGESETZT SIND, UM EINE PLÖTZLICHES ENTWEICHEN DER LUFT AUS DEN REIFEN ZU VERMEIDEN.  
DER REIFENWECHSEL, DAS AUSWUCHTEN, DIE REPARATUR UND WARTUNG DER REIFEN SIND SEHR WICHTIG UND MÜSSEN STETS MIT GEEIGNETEM WERKZEUG UND DER NÖTIGEN ERFAHRUNG VORGENOMMEN WERDEN. WENDEN SIE SICH FÜR DIESE ARBEITEN AN EINEN OFFIZIELLEN DERBIVERTRAGSHÄNDLER ODER AN EINE REIFEN-FACHWERKSTATT. NEUE REIFEN KÖNNEN EINEN RUTSCHIGEN BELAG HABEN: DIE ERSTEN KILOMETER SEHR VORSICHTIG FAHREN. DIE REIFEN NICHT MIT UNGEEIGNETEN FLÜSSIGKEITEN SCHMIEREN.



**E**

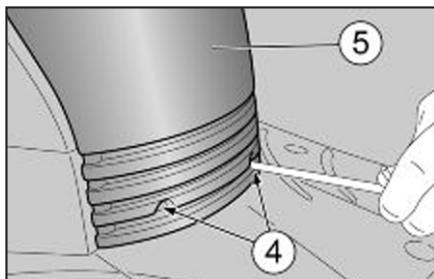
#### LÍMITE MÍNIMO DE PROFUNDIDAD DE LA BANDA DE RODADURA «2»

Delantera: 2 mm  
Trasera: 2 mm



#### LÍMITE MÍNIMO DE PROFUNDIDAD DE LA BANDA DE RODADURA «2» (VERSIÓN USA)

Delantera (versión USA): 3 mm  
Trasera (versión USA): 3 mm



#### Desmontaje bujía

Controlar la bujía según lo previsto en la tabla de mantenimiento programado, en función de la cilindrada. Desmontar periódicamente la bujía, limpiar las incrustaciones de carbón y si es necesario, sustituirla.

Para acceder a la bujía:

- Levantar el asiento.
- Desenroscar y sacar los tornillos «3».
- Desenroscar y sacar los tornillos «4».

#### ATENCIÓN

**OPERAR CON CAUTELA. NO DAÑAR LAS LENGÜETAS Y/O LOS ALOJAMIENTOS DE LOS ENCASTRES CORRESPONDIENTES. MANIPULAR CUIDADOSAMENTE LOS COMPONENTES DE PLÁSTICO Y LOS PINTADOS, NO RASPARLOS NI ESTROPEARLOS.**

**F**

#### LIMITE MINIMALE DE PROFONDEUR DE LA BANDE DE ROULEMENT « 2 »

Avant : 2 mm  
Arrière 2 mm

#### LIMITE MINIMALE DE PROFONDEUR DE LA BANDE DE ROULEMENT «2» (VERSION É.-U.)

Avant (version É.-U.) 3 mm  
Arrière (version É.-U.) 3 mm

#### Depose de la bougie

Contrôler la bougie sur la base du tableau d'entretien programmé, en fonction de la cylindrée. Démonter périodiquement la bougie, la décalaminer et, si nécessaire, la remplacer.

Pour accéder à la bougie :

- Soulever la selle.
- Dévisser et enlever les vis «3».
- Dévisser et enlever les vis «4».



#### ATTENTION

**OPÉRER AVEC PRÉCAUTION.  
NE PAS ENDOMMAGER LES LANGUETTES  
ET/OU LES LOGEMENTS  
D'ENCASTREMENT CORRESPONDANTS.  
MANIPULER AVEC PRÉCAUTION LES  
COMPOSANTS EN PLASTIQUE ET  
LES PIÈCES PEINTES, NE PAS LES  
ÉRAFLER NI LES ABIMER.**

**I****LIMITE MINIMO DI PROFONDITÀ BATTI-STRADA «2»**

Anteriore: 2 mm  
Posteriore: 2 mm

**LIMITE MINIMO DI PROFONDITÀ BATTI-STRADA «2» (VERSIONE USA)**

Anteriore (versione USA): 3 mm  
Posteriore (versione USA): 3 mm

**Smontaggio candela**

Controllare la candela in base alla tabella di manutenzione programmata, a seconda della cilindrata. Smontare periodicamente la candela, pulirla dalle incrostazioni carboniose e se necessario sostituirla.

Per accedere alla candela:

- Sollevare la sella.
- Svitare e togliere le viti «3».
- Svitare e togliere le viti «4».

**ATTENZIONE****OPERARE CON CAUTELA.**

**NON DANNEGGIARE LE LINGUETTE E/O LE RELATIVE SEDI D'INCASTRO.**

**MANEGGIARE CON CURA I COMPONENTI IN PLASTICA E QUELLI VERNICIATI, NON STRISCIARLI O ROVINARLI.**

**GB****TYRE WEAR MINIMUM THRESHOLD «2»**

Front: 2 mm  
Rear: 2 mm

**TYRE WEAR MINIMUM THRESHOLD «2» (USA VERSION)**

Front (USA version): 3 mm  
Rear (USA version): 3 mm

**Spark plug dismantlement**

Check the spark plug following the instructions on the scheduled maintenance table and according to the engine capacity. Remove the spark plug regularly, clean off carbon scales, and replace spark plug if necessary.

To reach the spark plug:

- Lift the saddle.
- Undo and remove the screws «3».
- Undo and remove the screws «4».

**CAUTION****PROCEED WITH CAUTION.**

**DO NOT DAMAGE THE TABS AND/OR THEIR CORRESPONDING SLOTS.**

**HANDLE THE PLASTIC AND PAINTED COMPONENTS WITH CARE, DO NOT SCRATCH OR SPOIL THEM.**

**D****MINDEST-PROFILTIEFE «2»**

Vorne: 2 mm  
Hinten: 2 mm

**MINDEST-PROFILTIEFE «2» (USA-Model)**

Vorne (USA-Model): 3 mm  
Hinten (USA-Model): 3 mm

**Ausbau der zündkerze**

Die Zündkerze entsprechend der Angaben aus der Tabelle für den Wartungsplan zur jeweiligen Hubraumklasse kontrollieren. Die Zündkerze regelmäßig ausbauen, von Schlackeablagerungen reinigen und gegebenenfalls auswechseln.

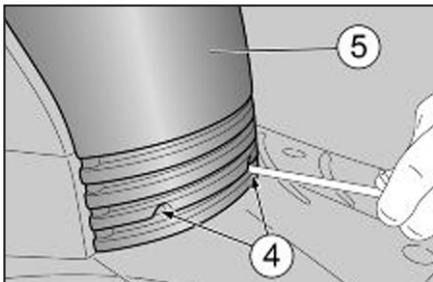
Für den Zugriff auf die Zündkerze:

- Die Sitzbank anheben.
- Die Schrauben «3» lösen und abschrauben.
- Die Schrauben «4» lösen und abschrauben.

**Achtung****VORSICHTIG ARBEITEN.**

**DIE SPERRZUNGEN BZW. DIE STECKVERBINDUNGEN NICHT BESCHÄDIGEN.**

**MIT DEN PLASTIKTEILEN UND DEN LACKIERTEN TEILEN VORSICHTIG UMGEHEN, NICHT SCHLEIFEN LASSEN ODER**



- Retirar la tapa de inspección del motor «5» extrayéndola hacia adelante.

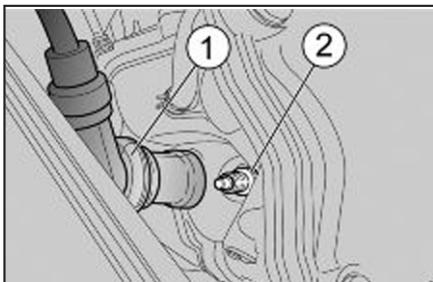
**ATENCIÓN**

AL MONTAR NUEVAMENTE, INTRODUCIR CORRECTAMENTE EN SUS ALOJAMIENTOS RESPECTIVOS LAS LENGÜETAS DE ENCASTRE.

Para la extracción y de limpieza:

**ATENCIÓN**

ANTES DE REALIZAR LAS SIGUIENTES OPERACIONES, DEJAR ENFRIAR EL MOTOR Y EL SILENCIADOR, HASTA QUE ALCANCEN LA TEMPERATURA AMBIENTE, PARA EVITAR POSIBLES QUEMADURAS.



- Retirar la pipeta «1» de la bujía «2».  
- Quitar todo rastro de suciedad de la base de la bujía, luego desenroscarla con la llave suministrada en el kit de herramientas en dotación y extraerla de su alojamiento, cuidando de que no ingrese polvo u otras sustancias dentro del cilindro.  
- Controlar que el electrodo y la porcelana central de la bujía no presenten evidencia de depósitos carbonosos o signos de corrosión; eventualmente limpiar con los limpiadores para bujías, con un alambre y/o un cepillo metálico.

**E**

- Retirer la trappe de visite du moteur « 5 » en l'extrayant vers l'avant.

**ATTENTION**

AU REMONTAGE, INSÉRER CORRECTEMENT LES LANGUETTES D'ENCASTREMENT DANS LES LOGEMENTS APPROPRIÉS.

Pour la dépose et le nettoyage :

**ATTENTION**

AVANT D'EFFECTUER LES OPÉRATIONS SUIVANTES, LAISSEZ REFROIDIR LE MOTEUR ET LE POT D'ÉCHAPPEMENT JUSQU'À CE QU'ILS AIENT ATTEINT LA TEMPÉRATURE AMBIANTE, AFIN D'ÉVITER DE POSSIBLES BRÛLURES.

- Retirar la pipette «1» de la bougie «2».  
- Enlever toute trace de saleté de la base de la bougie, puis la dévisser avec la clé fournie dans le kit d'outils et l'extraire du culot, en ayant soin de ne pas laisser entrer de la poussière ou d'autres substances à l'intérieur du cylindre.  
- Contrôler que l'électrode et la porcelaine centrale de la bougie sont exemptes de calamine ou de signes de corrosion, éventuellement nettoyer avec des nettoyants pour bougies

**F**

**I**

- Rimuovere il coperchio d'ispezione motore «5» sfilandolo anteriormente.

**ATTENZIONE**

**NEL RIMONTAGGIO INSERIRE CORRETTAMENTE NELLE APPOSITE SEDI LE LINGUETTE D'INCASTRO.**

Per la rimozione e la pulizia:

**ATTENZIONE**

**PRIMA DI EFFETTUARE LE SUCCESSIVE OPERAZIONI, LASCIAR RAFFREDDARE IL MOTORE E LA MARMITTA SINO AL RAGGIUNGIMENTO DELLA TEMPERATURA AMBIENTE, PER EVITARE POSSIBILI SCOTTATURE.**

- Rimuovere la pipetta «1» della candela «2».
- Togliere ogni traccia di sporco dalla base della candela, quindi disinvitarla con la chiave in dotazione al kit attrezzi ed estrarla dallasede, avendo cura di non far entrare polvere o altre sostanze all'interno del cilindro.
- Controllare che l'elettrodo e la porcellana centrale della candela siano privi di depositi carboniosi o segni di corrosione, eventualmente pulire con gli appositi pulitori per candele, con un filo di ferro e/o spazzolino metallico.
- Soffiare energicamente con un getto d'aria per evitare che i residui rimossi entrino nel

**GB**

- Pull and slide off the front inspection cover «5».

**CAUTION**

**UPON REFITTING, INSERT THE FITTING TABS CORRECTLY IN THEIR SLOTS.**

For removal and cleaning:

**CAUTION**

**BEFORE CARRYING OUT THE FOLLOWING OPERATIONS AND IN ORDER TO AVOID BURNS, LEAVE THE ENGINE AND MUFFLER TO COOL OFF TO AMBIENT TEMPERATURE.**

- Remove the tube «1» of the spark plug «2».
- Clean off any trace of dirt from the spark plug base. Unscrew it with the spanner supplied with the tool kit and pull it off its seat, being careful not to let any dust or any other substances into the cylinder.
- Check that the spark plug electrode and central porcelain insulator are free of carbon deposits or signs of corrosion. If necessary, clean them with suitable spark plug cleaners, an iron wire and/or metal brush.
- Blow vigorously with a blast of air to avoid removed dirt getting into the engine. Replace

**D****BESCHÄDIGEN.**

- Den Motor-Inspektionsdeckel «5» zum Ausbau nach vorne herausziehen.

**Achtung**

**BEIM WIEDEREINBAU DIE SPERRZUNGEN WIEDER RICHTIG IN DIE STECKVERBINDUNGEN EINSETZEN.**

Für den Ausbau und die Reinigung:

**Achtung**

**BEVOR DIE NÄCHSTEN ARBEITSSCHRITTE AUSGEFÜHRT WERDEN, DEN MOTOR UND DEN AUSPUFF AUF RAUMTEMPERATUR ABKÜHLEN LASSEN, UM MÖGLICHE VERBRENNUNGEN ZU VERMEIDEN.**

- Den Kerzenstecker «1» von der Zündkerze «2» abziehen.
- Allen Schmutz von Kerzensitz entfernen und die Zündkerze dann mit dem Kerzenschlüssel aus dem Bordwerkzeug ausschrauben und ausbauen. Darauf achten, dass kein Schmutz oder andere Materialien in den Zylinder gelangen.
- Kontrollieren, dass die Elektrode und das mittlere Porzellanteil an der Zündkerze frei von Schlackenablagerungen oder Korrosionsspuren sind. Gegebenenfalls mit einem geeigneten Zündkerzen-Reiniger, mit einem

**E**

- Soplar energicamente con un chorro de aire para evitar que los residuos quitados entren al motor. Si la bujía presenta grietas en el aislante, electrodos corroídos o una cantidad excesiva de depósito, debe ser sustituida.
- Controlar la distancia entre los electrodos con un calibre de espesores. La misma debe ser de 0,7 - 0,8 mm; de ser necesario, ajustarla curvando con cuidado el electrodo de masa.
- Asegurarse de que la arandela se encuentre en buen estado. Con la arandela montada, enroscar a mano la bujía para evitar que se dañe la rosca.
- Con la llave suministrada en el kit de herramientas, apretar haciendo que cada bujía realice 1/2 giro para comprimir la arandela.

**ATENCIÓN**

**LA BUJÍA DEBE ESTAR BIEN ENROSCADA, DE OTRA MANERA EL MOTOR PODRÍA SOBRECALENTARSE Y DAÑARSE GRAVEMENTE.  
USAR SOLAMENTE BUJÍAS DEL TIPO RECOMENDADO; EN CASO CONTRARIO SE PODRÍAN COMPROMETER LAS PRESTACIONES Y LA DURACIÓN DEL MOTOR.**

**F**

- adaptés, avec un fil de fer et/ou une brosse métallique.
- Souffler énergiquement avec un jet d'air pour éviter que les résidus retirés n'entrent dans le moteur. Si la bougie présente des fissures sur l'isolant, des électrodes corrodées ou de la calamine en excès, elle doit être remplacée.
- Contrôler la distance entre les électrodes avec un calibre d'épaisseur. Celle-ci doit être de **0,7 - 0,8 mm**. Éventuellement, la régler en pliant avec soin l'électrode de masse.
- S'assurer que la rondelle est en bon état. Une fois la rondelle montée, visser à la main la bougie pour éviter d'endommager le filetage.
- Serrer avec la clé fournie avec le kit d'outils, en faisant accomplir un 1/2 tour à la bougie pour comprimer la rondelle.

**ATTENTION**

**LA BOUGIE DOIT ÊTRE BIEN VISSÉE, AUTREMENT LE MOTEUR POURRAIT SURCHAUFFER ET S'ENDOMMAGER GRAVEMENT.  
UTILISER SEULEMENT DES BOUGIES DE TYPE CONSEILLÉ, AUTREMENT ON RISQUE DE COMPROMETTRE LES PRESTATIONS ET LA DURÉE DU MOTEUR.**

**I**

- motore. Se la candela presenta screpolature sull'isolante, elettrodi corrosi o eccessivi depositi, deve essere sostituita.
- Controllare la distanza tra gli elettrodi con uno spessimetro. Questa deve essere di **0,7 - 0,8 mm**; eventualmente regolarla, piegando con cautela l'elettrodo di massa.
  - Accertarsi che la rondella sia in buone condizioni. Con la rondella montata, avvitare a mano la candela per evitare di danneggiare la filettatura.
  - Serrare con la chiave in dotazione a kit attrezzi, facendo compiere 1/2 giro alla candela per comprimere la rondella.

**ATTENZIONE**

**LA CANDELA DEVE ESSERE BEN AVVITATA, ALTRIMENTI IL MOTORE SI POTREBBE SURRISCALDARE, DANNEGGIANDOSI GRAVEMENTE.**  
**UTILIZZARE SOLO CANDELE DEL TIPO CONSIGLIATO ALTRIMENTI SI POTREBBERO COMPROMETTERE LE PRESTAZIONI E LA DURATA DEL MOTORE.**

**GB**

- the spark plug if there are cracks on the spark plug insulating material, corroded electrodes or large deposits.
- Check the gap between electrodes with a thickness gauge. This gap should be **0,7 - 0,8 mm**; if necessary, adjust it by carefully bending the earth electrode.
  - Make sure the washer is in good conditions. Once the washer is fitted, screw the spark plug manually to avoid damaging the thread.
  - Tighten using the spanner supplied with the toolkit, making the spark plug complete 1/2 of a turn to compress the washer.

**CAUTION**

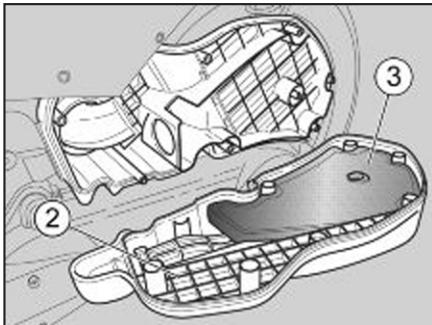
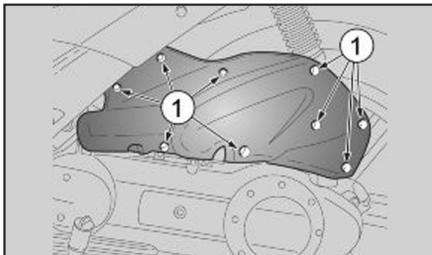
**TIGHTEN THE SPARK PLUG CORRECTLY. OTHERWISE, THE ENGINE MAY OVERHEAT AND GET IRRETRIEVABLE DAMAGED.**  
**USE ONLY THE RECOMMENDED TYPE OF SPARK PLUG, OTHERWISE, THE ENGINE DURATION AND PERFORMANCE COULD BE COMPROMISED.**

**D**

- Metalldraht bzw. Metallbürste reinigen.
- Kräftig mit einem Pressluftstrahl ausblasen, um zu vermeiden, dass die entfernten Reste in den Motor gelangen. Ist das Isolierteil an der Zündkerze eingerissen, die Elektroden korrodiert oder mit zu starken Ablagerungen, muss die Zündkerze gewechselt werden.
  - Mit einer Blattlehre den Elektrodenabstand an der Zündkerze kontrollieren. Der Elektrodenabstand muss **0,7 - 0,8 mm** sein, gegebenenfalls durch vorsichtiges Biegen der Masseelektrode einstellen.
  - Sicherstellen, dass die Unterlegscheibe in gutem Zustand ist. Mit angebrachter Unterlegscheibe die Zündkerze von Hand einschrauben, um Schäden am Gewinde zu vermeiden.
  - Mit dem Kerzenschlüssel aus dem Bordwerkzeug die Zündkerze um ein 1/2 Umdrehung festziehen, um die Unterlegscheibe zusammenzudrücken.

**Achtung**

**DIE ZÜNDKERZE MUSS GUT FESTGESCHRAUBT SEIN, ANDERNFALLS KANN SICH DER MOTOR ÜBERHITZEN UND SCHWER BESCHÄDIGT WERDEN.**  
**NUR ZÜNDKERZEN DES EMPFOHLENEN TYPS VERWENDEN, DA ANSONSTEN DIE MOTORLEISTUNGEN UND DESSEN LANGLEBIGKEIT BEEINTRÄCHTIGT WERDEN KÖNNEN.**



**E**

### Características Técnicas

Distancia entre los electrodos de las bujía:  
**0,7 - 0,8 mm**

Pares de apriete (N\*m)  
Par de apriete bujía **18 Nm (1,8 Kgm)**

- Colocar correctamente la pipeta de la bujía «1», de modo que no se desenganche con las vibraciones del motor.
- Montar nuevamente la tapa de inspección central «5».

### Desmontaje filtro aire

La limpieza y el control del estado del filtro del aire deben realizarse según lo previsto en la tabla de mantenimiento programado, en función de la cilindrada; lo cual dependerá de las condiciones de uso.

Si el vehículo se usa en carreteras polvorientas o mojadas, las operaciones de limpieza deberán realizarse con mayor frecuencia. Para realizar la limpieza del elemento filtrante es necesario extraerlo del vehículo.

- Desenroscar y sacar los nueve tornillos «1».
- Abrir la caja del filtro.
- Extraer de la tapa de la caja del filtro «2» el elemento filtrante «3».

**F**

### Caractéristiques techniques

Distance entre les électrodes de la bougie **0,7 - 0,8 mm**

Couples de blocage (N\*m)  
Couple de serrage de la bougie **18 Nm (1,8 Kgm)**

- Positionner correctement la pipette de la bougie « 1 », de façon ce qu'elle ne se détache pas avec les vibrations du moteur.
- Remonter la trappe de visite centrale « 5 ».

### Demontage du filtre à air

Le nettoyage et le contrôle du filtre à air doivent être effectués sur la base du tableau d'entretien programmé, en fonction de la cylindrée; cela dépendra des conditions d'utilisation.

Si le véhicule est utilisé sur des routes poussiéreuses ou mouillées, les opérations de nettoyage devront être effectuées plus fréquemment.

Pour nettoyer l'élément filtrant, il faut le retirer du véhicule.

- Dévisser et enlever les neuf vis «1».
- Ouvrir le boîtier du filtre.
- Extraire du couvercle du boîtier du filtre «2» l'élément filtrant «3».

**I****Caratteristiche tecniche**

Distanza elettrodi candela  
**0,7 - 0,8 mm**

Coppie di bloccaggio (N\*m)  
Coppia di serraggio candela **18 Nm** (1,8 Kgm)

- Posizionare correttamente la pipetta della candela «1», in modo che non si stacchi con le vibrazioni del motore.
- Rimontare il coperchio d'ispezione centrale «5».

**Smontaggio filtro aria**

La pulizia e il controllo dello stato del filtro dell'aria devono essere effettuate in base alla tabella di manutenzione programmata, a seconda della cilindrata; ciò dipenderà dalle condizioni di utilizzo.

Se il veicolo viene usato su strade polverose o bagnate, le operazioni di pulizia dovranno essere eseguite più frequentemente.

Per effettuare la pulizia dell'elemento filtrante è necessario rimuoverlo dal veicolo.

- Svitare e togliere le nove viti «1».
- Aprire la scatola filtro.
- Sfilare dal coperchio scatola filtro «2» l'elemento filtrante «3».

**GB****Characteristic**

Spark plug electrode gap  
**0.7 - 0.8 mm**  
Locking torques (N\*m)  
Spark plug tightening torque **18 Nm** (1.8 kgm)

- Place the tube of the spark plug «1» correctly so that it does not get disconnected due to engine vibrations.
- Reassemble the central inspection cover «5».

**Removing the air filter**

Clean the air filter and check it is in good conditions following the instructions in the scheduled maintenance table and according to the engine capacity. This will depend on use conditions.

If the vehicle is used in dusty or wet roads, cleaning operations should be carried out more frequently.

Remove the filtering element from the vehicle for cleaning.

- Undo and remove the nine screws «1».
- Open the filter housing.
- Slide off the filtering element «3» from the filter housing cover «2».

**D****Technische angaben**

Zündkerzen-Elektrodenabstand  
**0,7 - 0,8 mm**  
Drehmoment-Richtwerte (N\*m)  
Drehmoment Zündkerze **18 Nm** (1,8 Kgm)

- Den Zündkerzenstecker «1» richtig aufsetzen, so dass er sich durch die Motorvibration nicht lösen kann.
- Den mittleren Inspektionsdeckel «5» wieder anbringen.

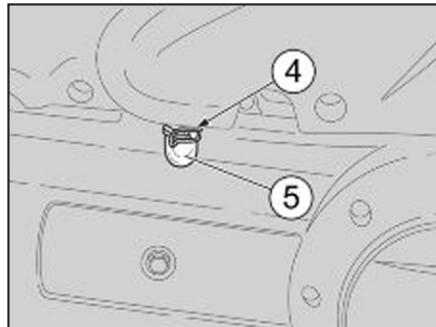
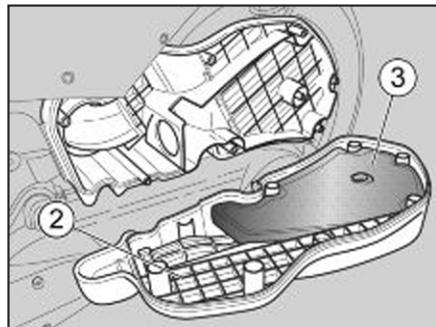
**Ausbau luftfilter**

Die Reinigung und die Kontrolle des Luftfilters müssen entsprechend der Angaben aus der Tabelle für den Wartungsplan zur jeweiligen Hubraumklasse vorgenommen werden. Die Häufigkeit hängt auch von den Einsatzbedingungen ab.

Wird das Fahrzeug auf staubigen oder nassen Straßen genutzt, muss der Filter häufiger gereinigt werden.

Das Filterelement muss zur Reinigung aus dem Fahrzeug ausgebaut werden.

- Die neun Schrauben «1» lösen und abschrauben.
- Das Filtergehäuse öffnen.
- Das Filterelement «3» aus dem Deckel des Filterhauses «2» herausziehen.



**E**

### Limpieza filtro del aire

**ATENCIÓN**

NO UTILIZAR GASOLINA O SOLVENTES INFLAMABLES PARA LAVAR EL ELEMENTO FILTRANTE, Y EVITAR DE ESTA MANERA EL RIESGO DE INCENDIOS POR EXPLOSIONES.

- Lavar el elemento filtrante «3» con disolventes limpios, no inflamables o con un alto punto de volatilidad, y secarlo cuidadosamente.
- Aplicar aceite para filtros en toda la superficie.
- Controlar la presencia de impurezas en la parte inferior del tubo de purga «4».

**NOTA**

SI DENTRO DEL TUBO DE PURGA SE ENCUENTRAN RESIDUOS PROVENIENTES DE LA CAJA DE FILTRO, ELIMINARLOS PROCEDIENDO COMO SIGUE:

- Retirar la tapa «5».
- Descargar el contenido en un recipiente; luego, entregarlo a un centro de recolección.

**F**

### Nettoyage du filtre à air

**ATTENTION**

NE PAS UTILISER D'ESSENCE OU DE DISOLVANTS INFLAMMABLES POUR LE LAVAGE DE L'ÉLÉMENT FILTRANT, POUR ÉVITER LES RISQUES D'INCENDIE OU D'EXPLOSION.

- Laver l'élément filtrant « 3 » avec des solvants propres, ininflammables ou à haut indice de volatilité et le faire sécher soigneusement.
- Appliquer de l'huile pour filtres sur toute sa surface.
- Vérifier la présence d'impuretés dans la partie inférieure du tuyau de vidange « 4 ».

**N.B.**

SI À L'INTÉRIEUR DU TUYAU DE VIDANGE SONT PRÉSENTS DES RÉSIDUS, PROVENANT DU BOÎTIER DU FILTRE, LES RETIRER EN PROCÉDANT COMME SUIT :

- Retirer le bouchon « 5 ».
- Vider le contenu dans un récipient; le remettre ensuite à un centre de récupération.

**I****Pulizia del filtro aria****ATTENZIONE**

**NON FARE USO DI BENZINA O SOLVENTI INFIAMMABILI PER IL LAVAGGIO DELL'ELEMENTO FILTRANTE, PER EVITARE IL RISCHIO DI INCENDI O ESPLOSIONI.**

- Lavare l'elemento filtrante «3» con solventi puliti, non infiammabili o con alto punto di volatilità e farlo asciugare accuratamente.
- Appicare su tutta la superficie un olio per filtri.
- Verificare la presenza di impurità nella parte inferiore del tubodi spurgo «4».

**NOTA BENE**

**SE ALL'INTERNO FOSERO PRESENTI DEI RESIDUI, PROVENIENTI DALLA CASSA FILTRO, RIMUOVERLI PROCEDENDO COME SEGUVE:**

- Rimuovere il tappino «5».
- Scaricare il contenuto in un recipiente; consegnarlo poi a un centro di raccolta.

**GB****Air filter cleaning****CAUTION**

**TO AVOID RISK OF FIRE OR EXPLOSION DO NOT USE PETROL OR FLAMMABLE SOLVENTS TO CLEAN THE FILTERING ELEMENT.**

- Wash the filtering element «3» with clean non-inflammable orhigh-volatility solvents and let itdry it thoroughly.
- Apply filter oil over the surface.
- Check that the bottom of thebleed pipe «4» is not dirty.

**NOTE**

**REMOVE ANY DEPOSIT THAT MAY HAVE FORMED IN THE BLEED PIPE, COMING FROM THE FILTER HOUSING. PROCEED AS FOLLOWS:**

- Remove the cap «5».
- Drain off the content in a bowl;then, send it to a recycling bank.

**D****Reinigung des Luftfilters****Achtung**

**UM BRAND- UND EXPLOSIONSGEFAHR ZU VERMEIDEN, KEIN BENZIN ODER ENTFLAMMBARE LÖSUNGSMITTEL FÜR DIE REINIGUNG DES FILTERELEMENTS VERWENDEN.**

- Das Filterelement «3» mit sauberen, nicht brennbaren oder leicht flüchtigenLösungsmitteln reinigen und sorgfältig trocknen lassen.
- Auf der gesamten Oberfläche Filteröl ausbringen.
- Den unteren Teil der Entlüftungsleitung «4» auf Verunreinigungen überprüfen.

**ANMERKUNG**

**ABLAGERUNGEN IN DER ENTLÜFTUNGSLEITUNG, DIE AUS DEM FILTERGEHÄUSE KOMMEN, WIE FOLGT ENTFERNEN:**

- Der Verschluss «5» entfernen.
- Den Inhalt in einen Behälter ablassen. An einer Sammelstelle abgeben.

**E**

**Nivel del liquido refrigerante**



**ATENCIÓN**

**NO UTILIZAR EL VEHÍCULO SI EL NIVEL DEL LÍQUIDO REFRIGERANTE ESTÁ POR DEBAJO DEL NIVEL MÍNIMO "MÍN".**

Controlar el nivel del líquido refrigerante según lo previsto en la tabla de mantenimiento programado, en función de la cilindrada.



**ATENCIÓN**

**ES NOCIVO INGERIR LÍQUIDO REFRIGERANTE; EL CONTACTO CON LA PIEL O LOS OJOS PODRÍA CAUSAR IRRITACIONES. SI EL LÍQUIDO ENTRA EN CONTACTO CON LA PIEL O LOS OJOS, ENJUAGAR DURANTE MUCHO TIEMPO CON ABUNDANTE AGUA Y CONSULTAR AL MÉDICO. EN CASO DE INGESTIÓN, PROVOCAR EL VÓMITO, ENJUAGAR LA BOCA Y LA GARGANTA CON ABUNDANTE AGUA Y CONSULTAR INMEDIATAMENTE A UN MÉDICO.**



**ATENCIÓN**

**NO ARROJAR EL LÍQUIDO AL MEDIO AMBIENTE.**

**F**

**Niveau liquide de refroidissement**



**ATTENTION**

**NE PAS UTILISER LE VÉHICULE SI LE NIVEAU DU LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT EST AU-DESSOUS DU NIVEAU MINIMUM «MIN».**

Contrôler le niveau du liquide de refroidissement sur la base des indications reportées dans le tableau d'entretien programmé, en fonction de la cylindrée.



**ATTENTION**

**LE LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT EST TOXIQUE SIINGÉRÉ ; LE CONTACT AVEC LA PEAU ET LES YEUX POURRAIT CAUSER DES IRRITATIONS. SI LE LIQUIDE ENTRE EN CONTACT AVEC LA PEAU OU LES YEUX, RINCER LONGUEMENT ET ABONDAMMENT À L'EAU ET CONSULTER UN MÉDECIN. SI INGÉRÉ, PROVOQUER LE VOMISSEMENT, RINCER ABONDAMMENT À L'EAU LA BOUCHE ET LA GORGE ET CONSULTER IMMÉDIATEMENT UN MÉDECIN.**



**ATTENTION**

**NE PAS RÉPANDRE DE LIQUIDE DANS L'ENVIRONNEMENT.**

**I****Livello liquido di raffreddamento**

**ATTENZIONE**  
**NON UTILIZZARE IL VEICOLO SE IL LIVELLO DEL LIQUIDO REFRIGERANTE È AL DI SOTTO DEL LIVELLO MINIMO "MIN".**

Controllare il livello del liquido refrigerante secondo quanto riportato sulla tabella di manutenzione programmata, a seconda della cilindrata.



**ATTENZIONE**  
**IL LIQUIDO REFRIGERANTE È NOCIVO SE INGERITO; IL CONTATTO CON LA PELLE O GLI OCCHI POTREBBE CAUSARE IRRITAZIONI. SE IL LIQUIDO VENISSE A CONTATTO CON LA PELLE O GLI OCCHI, RISCIACQUARE A LUNGO CON ACQUA ABBONDANTE E CONSULTARE IL MEDICO. SE INGERITO, PROVOCARE IL VOMITO, SCIACQUARE BOCCA E GOLA CON ABBONDANTE ACQUA E CONSULTARE IMMEDIATAMENTE UN MEDICO.**



**ATTENZIONE**  
**NON DISPERDERE IL LIQUIDO NELL'AMBIENTE.**

**GB****Cooling fluid level**

**CAUTION**  
**DO NOT USE YOUR VEHICLE IF THE COOLANT LEVEL IS BELOW THE MINIMUM LEVEL MARKED "MIN".**

Check the coolant level following the instructions in the scheduled maintenance table and according to the engine capacity.



**COOLANT IS TOXIC IF INGESTED; CONTACT WITH EYES OR SKIN MAY CAUSE IRRITATION. IN THE EVENT OF CONTACT WITH EYES OR SKIN, RINSE REPEATEDLY WITH ABUNDANT WATER AND SEEK MEDICAL ADVICE. IF ACCIDENTALLY INGESTED, INDUCE VOMITING, RINSE MOUTH AND THROAT WITH ABUNDANT WATER AND SEEK MEDICAL ADVICE IMMEDIATELY.**



**CAUTION**  
**DO NOT DISPOSE OF THE FLUID INTO THE ENVIRONMENT.**

**D****Kühlflüssigkeitsstand**

**Achtung**  
**DAS FAHRZEUG NICHT BENUTZEN, WENN DER KÜHLFLÜSSIGKEITSSTAND UNTER "MIN" ABGEFALLEN IST.**

Den Kühlflüssigkeitsstand entsprechend der Angaben aus der Tabelle für den Wartungsplan zur jeweiligen Hubraumklasse kontrollieren.



**Achtung**  
**DIE KÜHLFLÜSSIGKEIT IST BEI EINNAHME GIFTIG. DER KONTAKT MIT HAUT UND AUGEN KANN REIZUNGEN VERURSACHEN. KOMMT DIE FLÜSSIGKEIT MIT HAUT ODER AUGEN IN KONTAKT, SOFORT MIT REICHLICH FLEISSENDEM WASSER ABSPÜLEN UND EINEN ARZT AUFSUCHEN. BEI EINNAHME ERBRECHEN HERVORRUFEN, MUND UND HALS MIT REICHLICH FLEISSENDEM WASSER AUSSPÜLEN UND SOFORT EINEN ARZT AUFSUCHEN.**



**Achtung**  
**FREISETZUNG VON FLÜSSIGKEIT IN DIE UMWELT VERMEIDEN.**

**E**



**ATENCIÓN**

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

**ATENCIÓN**

PRESTAR ATENCIÓN A NO DERRAMAR EL LÍQUIDO REFRIGERANTE SOBRE LAS PARTES CANDENTES DEL MOTOR; PODRÍA INCENDIARSE EMITIENDO LLAMAS INVISIBLES. EN CASO DE INTERVENCIONES DE MANTENIMIENTO, SE RECOMIENDA USAR GUANTES DE LÁTEX. PARA LA SUSTITUCIÓN, DIRIGIRSE A UN CONCESIONARIO OFICIAL DERBI.

La solución de líquido refrigerante está compuesta por un 50% de agua y 50% de anticongelante. Esta mezcla es ideal para la mayoría de las temperaturas de funcionamiento y garantiza una buena protección contra la corrosión. Conviene mantener la misma mezcla también en la estación cálida ya que de este modo se reducen las pérdidas por evaporación y la necesidad de llenados frecuentes. De este modo disminuyen los depósitos de sales minerales dejados en el radiador por el agua evaporada y se mantiene inalterable la eficiencia de la instalación de refrigeración. En caso de que la temperatura exterior sea inferior a cero grado centígrado, controlar frecuentemente el circuito de enfriamiento añadiendo

**F**



**ATTENTION**

TENIR HORS DE PORTÉE DES ENFANTS.

**ATTENTION**

FAIRE ATTENTION À NE PAS VERSER DE LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT SUR LES PARTIES BRÛLANTES DU MOTEUR; IL POURRAIT S'INCENDIER EN ÉMETTANT DES FLAMMES INVISIBLES. AU COURS DES INTERVENTIONS D'ENTRETIEN, IL EST RECOMMANDÉ DE METTRE DES GANTS EN LATEX. POUR LE REMPLACEMENT, S'ADRESSER À UN CONCESSIONNAIRE OFFICIEL DERBI

La solution de liquide de refroidissement est composée de 50 % d'eau et 50 % d'antigel. Ce mélange est idéal pour la plupart des températures de fonctionnement et garantit une bonne protection contre la corrosion. Il est souhaitable de conserver le même mélange à la saison chaude car on réduit ainsi les fuites par évaporation et la nécessité de remplissages fréquents. De cette façon, les dépôts de sels minéraux laissés dans le radiateur suite à l'évaporation de l'eau diminuent et l'efficacité du système de refroidissement reste inchangée. Si la température extérieure descend par-dessous zéro degré centigrade, contrôler fréquemment le circuit de refroidissement en ajoutant,

**I****ATTENZIONE**

TENERE LONTANO DALLA PORTATA DEI BAMBINI.

**ATTENZIONE**

PORRE ATTENZIONE A NON VERSARE IL LIQUIDO REFRIGERANTE SULLE PARTI ROVENTI DEL MOTORE; POTREBBE INCENDIARSI EMETTENDO FIAMME INVISIBILI. NEL CASO DI INTERVENTI DI MANUTENZIONE, SI CONSIGLIA L'UTILIZZO DI GUANTI IN LATTICE. PER LA SOSTITUZIONE, RIVOLGERSI A UN CONCESSIONARIO UFFICIALE DERBI.

La soluzione di liquido refrigerante è composta da 50% di acqua e 50% di antigelo. Questa miscela è ideale per la maggior parte di temperature di funzionamento e garantisce una buona protezione contro la corrosione. È conveniente mantenere la stessa miscela anche nella stagione calda perché si riducono così le perdite per evaporazione e la necessità di frequenti rabbocchi. In questo modo diminuiscono i depositi di sali minerali, lasciati nel radiatore dall'acqua evaporata e si mantiene inalterata l'efficienza dell'impianto di raffreddamento. Nel caso in cui la temperatura esterna sia al di sotto dei zero gradi centigradi, controllare frequentemente il circuito di raffreddamento

**GB****CAUTION**

KEEP OUT OF THE REACH OF CHILDREN

**CAUTION**

PAY ATTENTION NOT TO POUR COOLANT ONTO THE ENGINE HOT COMPONENTS; IT MAY CATCH FIRE PRODUCING INVISIBLE FLAMES. WHEN CARRYING OUT MAINTENANCE OPERATIONS, IT IS ADVISABLE TO WEAR LATEX GLOVES. TAKE THE VEHICLE TO AN DERBI OFFICIAL DEALER TO CARRY OUT THE REPLACEMENT.

Coolant solution is 50% water and 50% antifreeze fluid. This is the ideal mixture for most operating temperatures and provides good corrosion protection. This solution is also suited to the warm season, as it is less prone to evaporative loss and will reduce the need for top-ups. Thus, mineral salt deposits formed in the radiator by evaporated water are also minimised and the efficiency of the cooling system is not affected. When the temperature drops below zero degrees centigrade, check the cooling system frequently and add more antifreeze solution if needed (up to 60% max.).

Use distilled water in the coolant mixture to avoid damaging the engine.

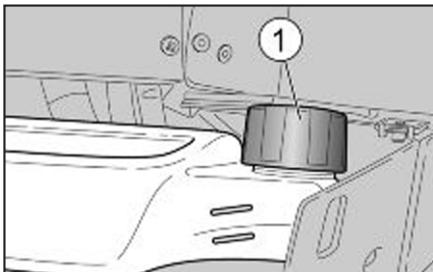
**D****Achtung**

VON KINDERN FERNHALTEN.

**Achtung**

DARAUF ACHTEN, DASS KEINE KÜHLFLÜSSIGKEIT AUF HEISSE MOTORTEILE GESCHÜTTET WIRD. SIE KÖNNTE SICH MIT UNSICHTBARER FLAMME ENTZÜNDEN. BEI WARTUNGSARBEITEN SOLLTEN LATEX-HANDSCHUHE GETRAGEN WERDEN. ZUM WECHSEL WENDEN SIE SICH BITTE AN EINEN OFFIZIELLEN DERBI-VERTRAGSHÄNDLER.

Die Kühlflüssigkeitslösung besteht aus 50% Wasser und 50% Frostschutzmittel. Dieses Mischverhältnis ist für die meisten Betriebstemperaturen geeignet und bietet eine gute Korrosionsbeständigkeit. Es empfiehlt sich, das gleiche Mischverhältnis auch im Sommer beizubehalten: die Verdunstung wird damit geringer und auch die Notwendigkeit, öfters nachzufüllen, wird reduziert. Auf diese Weise bilden sich weniger Mineralsalzablagerungen, die sonst durch das verdampfende Wasser im Kühler bleiben, und die Leistung der Kühlanlage wird nicht geändert. Fällt die Außentemperatur unter 0 °C ab, muss der Kühlkreislauf häufig kontrolliert und gegebenenfalls ein höherer Frostschutzzanteil (bis maximal 60%) eingefüllt werden.



**E**

temente el circuito de refrigeración, agregando si es necesario una concentración mayor de anticongelante (hasta un máximo de 60%).

Para la solución refrigerante utilizar agua destilada para no arruinar el motor.

**ATENCIÓN**

NO SACAR EL TAPÓN «1» DEL DEPÓSITO DE EXPANSIÓN CON EL MOTOR CALIENTE, PORQUE EL REFRIGERANTE ESTÁ BAJO PRESIÓN Y A TEMPERATURA ELEVADA. EN CONTACTO CON LA PIEL O CON LAS VESTIMENTAS PUEDE CAUSAR SERIAS QUEMADURAS Y/O DAÑOS.

**CONTROL**

**ATENCIÓN**

REALIZAR LAS OPERACIONES DE CONTROL Y DE LLENADO DE LÍQUIDO REFRIGERANTE CON EL MOTOR FRÍO.

- Detener el motor y esperar que se enfríe.

**ATENCIÓN**

COLOCAR EL VEHÍCULO SOBRE UN TERRENO SÓLIDO Y HORIZONTAL.

**F**

si nécessaire, une concentration plus importante d'antigel (jusqu'à un maximum de 60 %).

Pour la solution de refroidissement, utiliser de l'eau distillée, pour ne pas endommager le moteur.

**ATTENTION**

NE PAS RETIRER LE BOUCHON «1» DU VASE D'EXPANSION LORSQUE LE MOTEUR EST CHAUD, CAR LE LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT EST SOUS PRESSION ET À TEMPÉRATURE ÉLEVÉE. S'IL ENTRE EN CONTACT

AVEC LA PEAU OU LES VÊTEMENTS, IL PEUT CAUSER DES BRÛLURES ET/OU DES BLESSURES GRAVES.

**CONTRÔLE**

**ATTENTION**

EFFECTUER LES OPÉRATIONS DE CONTRÔLE ET REMPLISSAGE DU LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT LORSQUE LE MOTEUR EST FROID.

- Arrêter le moteur et attendre qu'il refroidisse.

**ATTENTION**

POSITIONNER LE VÉHICULE SUR UN SOL FERME ET PLAT.

**I**

aggiungendo, se necessario, una concentrazione maggiore di antigelo (fino a un massimo del 60%).

Per la soluzione refrigerante utilizzare acqua distillata, per non rovinare il motore.

**ATTENZIONE**

**NON TOGLIERE IL TAPPO «1» DEL VASO DI ESPANSIONE A MOTORE CALDO, PERCHÉ IL REFRIGERANTE È SOTTO PRESSIONE E A TEMPERATURA ELEVATA. AL CONTATTO CON LA PELLE O I VESTITI PUÒ CAUSARE SERIE USTIONI E/O DANNI.**

**CONTROLLO****ATTENZIONE**

**EFFETTUARE A MOTORE FREDDO LE OPERAZIONI DI CONTROLLO E RABBocco LIQUIDO REFRIGERANTE.**

- Arrestare il motore e attendere che si raffreddi.

**ATTENZIONE**

**POSIZIONARE IL VEICOLO SU UN TERRENO SOLIDO E IN PIANO.**

- Posizionare il veicolo sul cavalletto centrale.
- Svitare e togliere le viti «3».

**GB**

**DO NOT REMOVE THE EXPANSION TANK PLUG «1» WHEN THE ENGINE IS HOT, SINCE COOLANT IS UNDER PRESSURE AND VERY HOT. CONTACT WITH SKIN OR CLOTHES MAY CAUSE SEVERE BURNS AND/OR INJURIES.**

**CHECKING**

**WAIT FOR THE ENGINE TO COOL DOWN BEFORE CHECKING OR TOP-PING-UP THE COOLANT LEVEL.**

- Shut off the engine and wait until it cools off.



**PARK THE VEHICLE ON SAFE AND LEVEL GROUND.**

- Rest the vehicle on its centrestand.
- Undo and remove the screws «3».

**D**

Um den Motor nicht zu schädigen, für die Kühlflüssigkeitslösung destilliertes Wasser verwenden.

**Achtung**

**BEI HEISSEM MOTOR NICHT DEN DECKEL «1» VOM AUSDEHNUNGSGEFÄß ABNEHMEN, WEIL DIE KÜHLFLÜSSIGKEIT BEI HOHEN TEMPERATUREN UNTER DRUCK STEHT. BEI KONTAKT MIT HAUT ODER KLEIDUNG KANN SIE SCHWERE VERBRÜHUNGEN BZW. SCHÄDEN VERURSACHEN.**

**KONTROLLE****Achtung**

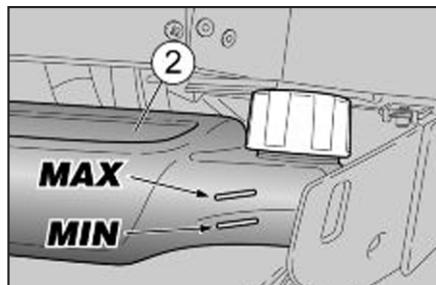
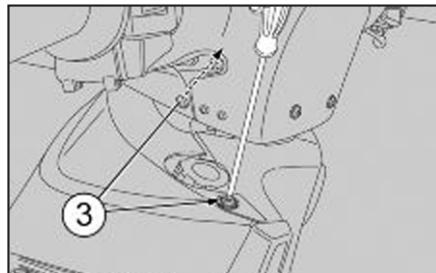
**DIE KONTROLLE UND DAS NACHFÜLLEN DER KÜHLFLÜSSIGKEIT MÜSSEN BEI KALTEM MOTOR VORGENOMMEN WERDEN.**

- Den Motor abstellen und abwarten, bis er abgekühlt ist.

**Achtung**

**DAS FAHRZEUG AUF EINEM FESTEN UND EBENEN UNTERGRUND AUFSTELLEN.**

- Das Fahrzeug auf den Hauptständer stellen.
- Die Schrauben «3» lösen und abschrauben.



**E**

- Colocar el vehículo sobre el caballete central.
- Desenroscar y sacar los tornillos «3».

**ATENCIÓN**

**OPERAR CON CAUTELA. NO DAÑAR LAS LENGÜETAS Y/O LOS ALOJAMIENTOS DE LOS ENCASTRES CORRESPONDIENTES. MANIPULAR CUIDADOSAMENTE LOS COMPONENTES DE PLÁSTICO Y LOS PINTADOS, NO RASPARLOS NI ESTROPEARLOS.**

- Sacar el escudo delantero.

**ATENCIÓN**

**AL MONTAR NUEVAMENTE, INTRODUCIR CORRECTAMENTE EN SUS ALOJAMIENTOS RESPECTIVOS LAS LENGÜETAS DE ENCASTRE.**

- Asegurarse de que el nivel del líquido, contenido en el depósito de expansión, «2», esté comprendido entre las referencias «MÍN» y «MÁX».

**MÍN** = nivel mínimo.

**MÁX.** = nivel máximo.

En caso contrario proceder al llenado.

**F**

- Positionner le véhicule sur la béquille centrale.
- Dévisser et enlever les vis «3».

**ATTENTION**

**OPÉRER AVEC PRÉCAUTION. NE PAS ENDOMMAGER LES LANGUETTES ET/OU LES LOGEMENTS D'ENCASTREMENT CORRESPONDANTS. MANIPULER AVEC PRÉCAUTION LES COMPOSANTS EN PLASTIQUE ET LES PIÈCES PEINTES, NE PAS LES ÉRAFLER NI LES ABIMER.**

- Retirer le tablier avant.

**ATTENTION**

**AU REMONTAGE, INSÉRER CORRECTEMENT LES LANGUETTES D'ENCASTREMENT DANS LES LOGEMENTS APPROPRIÉS.**

- S'assurer que le niveau de liquide, contenu dans le vase d'expansion «2» est compris entre les repères «MIN» et «MAX».

**MIN** = niveau minimum

**MAX** = niveau maximum

Dans le cas contraire, procéder au remplissage.

**I****ATTENZIONE**

**OPERARE CON CAUTELA.**  
**NON DANNEGGIARE LE LINGUETTE E/O**  
**LE RELATIVE SEDI D'INCASTRO.**  
**MANEGGIARE CON CURA I COMPONENTI**  
**IN PLASTICA E QUELLI VERNICIATI, NON**  
**STRISCIARLI O ROVINARLI.**

- Rimuovere il cofano anteriore.

**NEL RIMONTAGGIO INSERIRE**  
**CORRETTAMENTE NELLE APPOSITE SEDI**  
**LE LINGUETTE D'INCASTRO.**

- Accertarsi che il livello del liquido, contenuto nel vaso di espansione «2», sia compreso tra i riferimenti «MIN» e «MAX».

**MIN** = livello minimo.

**MAX** = livello massimo.

In caso contrario procedere al rabbocco.

**GB****CAUTION**

**PROCEED WITH CAUTION.**  
**DO NOT DAMAGE THE TABS AND/OR**  
**THEIR CORRESPONDING SLOTS.**  
**HANDLE THE PLASTIC AND PAINTED**  
**COMPONENTS WITH CARE, DO NOT**  
**SCRATCH OR SPOIL THEM.**

- Remove the front case.

**CAUTION**

**UPON REFITTING, INSERT THE FITTING**  
**TABS CORRECTLY IN THEIR SLOTS.**

- Make sure that the coolant level in the expansion tank «2» is between the «MIN» and «MAX» reference marks.

**MIN** = minimum level.

**MAX** = maximum level.

Otherwise, top-up.

**D****Achtung**

**VORSICHTIG ARBEITEN. DIE SPERRZUNGEN**  
**BZW. DIE STECKVERBINDUNGEN NICHT**  
**BESCHÄDIGEN.**

**MIT DEN PLASTIKTEILEN UND DEN**  
**LACKIERTEN TEILEN VORSICHTIG UM-**  
**GEHEN, NICHT SCHLEIFEN LASSEN ODER**  
**BESCHÄDIGEN.**

- Die vordere Haube abmontieren.

**Achtung**

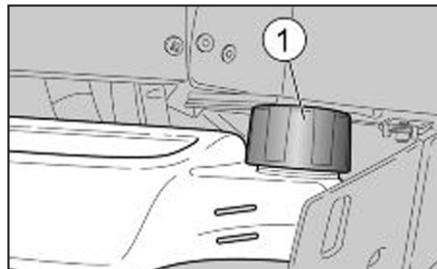
**BEIM WIEDEREINBAU**  
**DIE SPERRZUNGEN WIEDER RICHTIG IN DIE**  
**STECKVERBINDUNGEN EINSETZEN.**

- Sicherstellen, dass der Flüssigkeits-Füllstand im Ausdehnungsgefäß «2» zwischen den Markierungen «MIN» und «MAX» liegt.

**MIN** = minimaler Füllstand.

**MAX** = maximaler Füllstand.

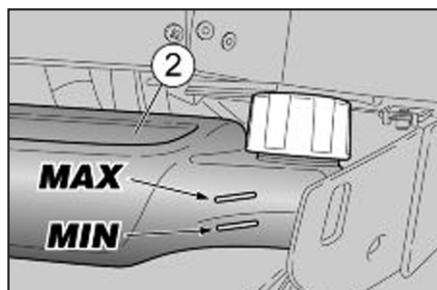
Andernfalls nachfüllen.



**E**

#### LLENADO

- Aflojar (girando dos vueltas en sentido antihorario), sin retirarlo, el tapón de llenado «1».
- Esperar algunos segundos para permitir la purga de la eventual presión.
- Desenroscar y retirar el tapón «1».



#### ⚠ ATENCIÓN

ES NOCIVO INGERIR LÍQUIDO REFRIGERANTE; EL CONTACTO CON LA PIEL O LOS OJOS PODRÍA CAUSAR IRRITACIONES. NO INTRODUCIR LOS DEDOS PARA COMPROBAR LA PRESENCIA DE LÍQUIDO REFRIGERANTE.

#### ⚠ ATENCIÓN

EN EL LLENADO, NO SUPERAR EL NIVEL «MÁX», DE OTRO MODO SE DERRAMARÁ EL LÍQUIDO DURANTE EL FUNCIONAMIENTO DEL MOTOR.

- Llenar con el líquido refrigerante hasta llegar aproximadamente al nivel «MÁX».
- Colocar nuevamente el tapón de llenado «1».

#### ⚠ ATENCIÓN

EN CASO DE CONSUMO EXCESIVO DE LÍQUIDO REFRIGERANTE Y SI EL DEPÓSI-

**F**

#### REMPLEISSAGE

- Desserrer (en tournant de deux tours dans le sens inverse des aiguilles d'une montre), sans le retirer, le bouchon de remplissage «1».
- Attendre quelques secondes pour permettre la purge de la pression éventuelle.
- Dévisser et retirer le bouchon «1».

#### ⚠ ATTENTION

LE LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT EST TOXIQUE SI INGÉRÉ ; LE CONTACT AVEC LA PEAU ET LES YEUX POURRAIT CAUSER DES IRRITATIONS. NE PAS PLONGER LE DOIGT OU D'AUTRE OBJET POUR VÉRIFIER LA PRÉSENCE DE LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT.

#### ⚠ ATTENTION

LORS DU REMPLISSAGE, NE PAS DÉPASSER LE NIVEAU « MAX », AUTREMENT DES FUITES DE LIQUIDE SE PRODUIRONT DURANT LE FONCTIONNEMENT DU MOTEUR.

- Remplir de liquide de refroidissement, jusqu'à ce que le niveau de liquide atteigne approximativement le niveau «MAX».
- Réinsérer le bouchon de remplissage «1».

#### ⚠ ATTENTION

EN CAS DE CONSOMMATION EXCESSIVE

**I****RABBOCCO**

- Allentare (ruotando in senso antiorario di due giri), senza rimuoverlo, il tappo di riempimento «1».
- Attendere qualche secondo per permettere lo sfato dell'eventuale pressione.
- Svitare e rimuovere il tappo «1».

**ATTENZIONE**

**IL LIQUIDO REFRIGERANTE È NOCIVO SE INGERITO; IL CONTATTO CON LA PELLE O GLI OCCHI POTREBBE CAUSARE IRRITAZIONI. NON INSERIRE DITA O ALTRO OGGETTO PER VERIFICARE LA PRESENZA DI LIQUIDO REFRIGERANTE.**

**ATTENZIONE**

**NEL RABBOCCO, NON SUPERARE IL LIVELLO «MAX», ALTRIMENTI SI AVRÀ UNA FUORIUSCITA DEL LIQUIDO DURANTE IL FUNZIONAMENTO DEL MOTORE.**

- Rabboccare con liquido refrigerante, sino a che il livello dell'liquido raggiunge approssimativamente il livello «MAX».
- Reinserire il tappo di riempimento «1».

**NEL CASO DI CONSUMO ECESSIVO DI****GB****TOPPING-UP**

- Loosen but do not remove thefiller cap «1» (by rotating it twiceanticlockwise).
- Wait for a few seconds so thatpossible pressure may bepurged.
- Unscrew and remove the cap«1».

**CAUTION**

**COOLANT IS TOXIC IF INGESTED; CONTACT WITH EYES OR SKIN MAY CAUSE IRRITATION. DO NOT INTRODUCE YOUR FINGERS OR ANY OTHER OBJECT TO CHECK IF THERE IS COOLANT OR NOT.**

**CAUTION**

**WHEN TOPPING-UP, DO NOT EXCEED THE «MAX» LEVEL OR THE FLUID WILL FLOW OUT WHEN THE ENGINE IS RUNNING.**

- Top-up with coolant until the fluid level is close to the «MAX»mark.
- Refit the filler cap «1».

**CAUTION**

**IF THERE IS AN EXCESSIVE CONSUMPTION OF COOLANT OR THE RESERVOIR REMAINS EMPTY, CHECK THAT THERE ARE NO LEAKS IN THE CIRCUIT. FOR REPAIRS, TAKE YOUR VEHICLE TO**

**D****NACHFÜLLEN**

- Den Einfüllverschluss «1» (durch Drehen gegen den Uhrzeigersinn um zweiUmdrehungen) lösen ohne ihn abzunehmen.
- Einige Sekunden warten, so dass eventueller Druck entweichen kann.
- Den Verschluss «1» abschrauben und entfernen.

**Achtung**

**DIE KÜHLFLÜSSIGKEIT IST BEI EINNAHME GIFTIG. DER KONTAKT MIT HAUT UND AUGEN KANN REIZUNGEN VERURSACHEN. DAS VORHANDENSEIN VON KÜHLFLÜSSIGKEIT NICHT MIT EINEM FINGER ODER ANDEREN GEGENSTÄNDEN PRÜFEN.**

**Achtung**

**BEM NACHFÜLLEN NIEMALS DEN «MAX» FÜLLSTAND ÜBERSCHREITEN, ANDERNFALLS TRITT FLÜSSIGKEIT WÄHREND DES MOTORBETRIEBS AUS.**

- Soviel Kühlflüssigkeit nachfüllen, bis ungefähr der «MAX» Füllstand erreicht ist.
- Den Einfüllverschluss «1» wieder anbringen.

**Achtung**

**BEI EINEM ERHÖHTEN VERBRAUCH VON**

**E**

TO PERMANECE VACÍO, CONTROLAR QUE NO EXISTAN PÉRDIDAS EN EL CIRCUITO. PARA LA REPARACIÓN, DIRIGIRSE A UN CONCESIONARIO AUTORIZADO DERBI.

- Montar nuevamente el escudo delantero.

### Control nivel aceite frenos

**NOTA**

ESTE VEHÍCULO POSEE FRENOS DE DISCO DELANTERO Y TRASERO, CON CIRCUITOS HIDRÁULICOS SEPARADOS. LA SIGUIENTE INFORMACIÓN SE REFIERE A UN SÓLO SISTEMA DE FRENADO, PERO ES VÁLIDA PARA AMBOS.



#### ATENCIÓN

IMPREVISTAS VARIACIONES DEL JUEGO O UNA RESISTENCIA ELÁSTICA EN LA PALANCA DEL FRENO SE DEBEN A INCONVENIENTES EN LA INSTALACIÓN HIDRÁULICA. DIRIGIRSE A UN CONCESIONARIO OFICIAL DERBI, EN CASO DE DUDAS SOBRE EL PERFECTO FUNCIONAMIENTO DE LA INSTALACIÓN DE FRENOS Y EN CASO DE INCAPACIDAD PARA REALIZAR LAS OPERACIONES NORMALES DE CONTROL.

**F**

DE LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT ET SI LE RÉSERVOIR RESTE VIDE, CONTRÔLER L'ABSENCE DE FUITES DANS LE CIRCUIT. POUR LA RÉPARATION, S'ADRESSER À UN CONCESSIONNAIRE OFFICIEL DERBI.

- Remonter le tablier avant.

### Controle du niveau de l'huile des freins

**N.B.**

CE VÉHICULE EST DOTÉ DE FREINS À DISQUE AVANT ET ARRIÈRE, AVEC DES CIRCUITS HYDRAULIQUES SÉPARÉS. LES INFORMATIONS SUIVANTES CONCERNENT UN SEUL SYSTÈME DE FREINAGE, MAIS RESTENT VALIDES POUR LES DEUX.



#### ATTENTION

DES VARIATIONS IMPRÉVUES DU JEU OU UNE RÉSISTANCE ÉLASTIQUE SUR LE LEVIER DE FREIN SONT DUES À DES INCONVÉNIENTS DANS LE SYSTÈME HYDRAULIQUE. S'ADRESSER À UN CONCESSIONNAIRE OFFICIEL DERBI EN CAS DE DOUTES SUR LE PARFAIT FONCTIONNEMENT DU SYSTÈME DE FREINAGE ET SI L'ON N'EST PAS EN MESURE D'EFFECTUER LES OPÉRATIONS DE CONTRÔLE NORMALES.

**I**

LIQUIDO REFRIGERANTE E NEL CASO IN CUI IL SERBATOIO RIMANGA VUOTO, CONTROLLARE CHE NON CI SIANO PERDITE NEL CIRCUITO. PER LA RIPARAZIONE, RIVOLGERSI AD UN CONCESSIONARIO UFFICIALE DERBI.

- Rimontare il cofano anteriore.

**Controllo livello liquido freni****NOTA BENE**

QUESTO VEICOLO È DOTATO DI FRENI A DISCO ANTERIORE E POSTERIORE, CON CIRCUITI IDRAULICI SEPARATI. LE SEGUENTI INFORMAZIONI SONO RIFERITE A UN SINGOLO IMPIANTO FRENANTE, MA SONO VALIDE PER ENTRAMBI.

**ATTENZIONE**

IMPROVVISE VARIAZIONI DEL GIOCO O UNA RESISTENZA ELASTICA SULLA LEVA DEL FRENO, SONO DOVUTE A INCONVENIENTI ALL'IMPIANTO IDRAULICO. RIVOLGERSI AD UN CONCESSIONARIO UFFICIALE DERBI, NEL CASO DI DUBBI SUL PERFETTO FUNZIONAMENTO DELL'IMPIANTO FRENANTE E NEL CASO IN CUI NON SI SIA IN GRADO DI EFFETTUARE LE NORMALI OPERAZIONI DI CONTROLLO.

**GB****AN OFFICIAL DERBI DEALER.**

- Refit the front case.

**Checking the brake oil level****NOTE**

THIS VEHICLE IS FITTED WITH FRONT AND REAR DISC BRAKES WITH INDEPENDENT HYDRAULIC CIRCUITS. THE FOLLOWING INFORMATION REFERS TO ONE BRAKING CIRCUIT BUT IT APPLIES TO BOTH.

**CAUTION**

UNEXPECTED CLEARANCE VARIATIONS OR ELASTIC RESISTANCE IN THE BRAKE LEVER ARE DUE TO FAILURE IN THE HYDRAULIC CIRCUIT. CONTACT AN OFFICIAL DERBI DEALER IN CASE OF DOUBTS ON THE CORRECT OPERATION OF THE BRAKING SYSTEM OR WHEN UNABLE TO CARRY OUT ROUTINE CHECK PROCEDURES.

**D**

KÜHLFLÜSSIGKEIT, ODER WENN DER TANK LEER BLEIBT, KONTROLIEREN, DASS KEIN LECK IM KÜHLKREISLAUF BESTEHT. FÜR DIE REPARATUR WENDEN SIE SICH BITTE AN EINEN OFFIZIELLEN DERBI-VERTRAGSHÄNDLER.

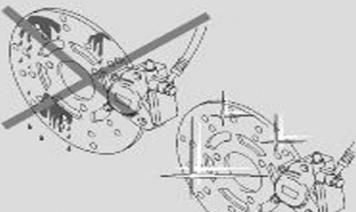
- Die vordere Haube wieder einbauen.

**Kontrolle bremsflüssigkeitsstand****ANMERKUNG**

DIESES FAHRZEUG IST VORNE UND HINTEN MIT SCHEIBENBREMSEN MIT GETRENNTEN BREMSKREISEN AUSGESTATTET. DIE FOLGENDEN INFORMATIONEN BEZIEHEN SICH AUF EINZELNE BREMSANLAGE, GELTEN ABER FÜR BEIDE.

**Achtung**

PLÖTZLICHE ÄNDERUNGEN BEIM SPIEL ODER EIN NACHGEBEN AM BREMSHEBEL SIND AUF STÖRUNGEN AN DER HYDRAULIKANLAGE ZURÜCKZUFÜHREN. BEI ZWEIFELN ZUM PERFEKTEN FUNKTIONIEREN DER BREMSANLAGE, UND WENN DIE NORMALEN KONTROLLEN NICHT VORGENOMMEN WERDEN KÖNNEN, WENDEN SIE SICH BITTE AN EINEN OFFIZIELLEN DERBI-VERTRAGSHÄNDLER.



**ATENCIÓN**

PRESTAR ESPECIAL ATENCIÓN AL DISCO DE FRENO Y A LAS GUARNICIONES DE FRICCIÓN, CONTROLANDO QUE NO ESTÉN SUCIAS O ENGRASADAS, ESPECIALMENTE DESPUÉS DE REALIZAR OPERACIONES DE MANTENIMIENTO O CONTROL. CONTROLAR QUE EL TUBO DEL FRENO NO ESTÉ RETORCIDO O CONSUMIDO.  
MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.  
**NO ARROJAR EL LÍQUIDO AL MEDIO AMBIENTE.**

Al consumirse las pastillas de fricción el nivel del líquido de frenos en el depósito disminuye para compensar automáticamente el desgaste. Los depósitos de líquido de frenos están situados sobre el manillar, cerca de los pivotes de las palancas del freno. Controlar periódicamente el nivel del líquido de frenos en los depósitos y el desgaste de las pastillas.



**ATENCIÓN**

**NO UTILIZAR EL VEHÍCULO SI SE DETECTA UNA PÉRDIDA DEL LÍQUIDO DE LA INSTALACIÓN DE FRENOS.**

**E**

**F**

**ATTENTION**

FAIRE PARTICULIÈREMENT ATTENTION AU DISQUE DE FREIN ET AUX GARNITURES DE FRICTION, EN VÉRIFIANT QU'ils NE SONT PAS HUILEUX OU GRAISSEUX, SPÉCIALEMENT APRÈS L'EXÉCUTION D'OPÉRATIONS D'ENTRETIEN OU DE CONTRÔLE. CONTRÔLER QUE LE TUYAU DE FREIN NE SOIT PAS ENTORTILLÉ OU USÉ. TENIR HORS DE PORTÉE DES ENFANTS. NE PAS RÉPANDRE DE LIQUIDE DANS L'ENVIRONNEMENT.

Avec l'usure des plaquettes de friction, le niveau du liquide de frein dans le réservoir diminue pour en compenser automatiquement l'usure.

Les réservoirs du liquide de frein sont situés sur le guidon, à proximité des fixations des leviers de frein.

Contrôler périodiquement le niveau du liquide de frein dans les réservoirs et l'usure des plaquettes.



**ATTENTION**

**NE PAS UTILISER LE VÉHICULE EN CAS DE FUITE DE LIQUIDE CONSTATÉE DANS LE SYSTÈME DE FREINAGE.**

**I****ATTENZIONE**

**PRESTARE PARTICOLARE ATTENZIONE AL DISCO DEL FRENO E ALLE GUARNIZIONI D'ATTRITO, VERIFICANDO CHE NON SIANO UNTI O INGRASSATI, SPECIALMENTE DOPO L'ESECUZIONE DI OPERAZIONI DI MANUTENZIONE O CONTROLLO. CONTROLLARE CHE IL TUBO DEL FRENO NON RISULTI ATTORCIGLIATO O CONSUMATO. TENERE LONTANO DALLA PORTATA DEI BAMBINI.**

**NON DISPERDERE IL LIQUIDO NELL'AMBIENTE.**

Col consumarsi delle pastiglie d'attrito, il livello del liquido freni nel serbatoio diminuisce per compensarne automaticamente l'usura.

I serbatoi liquido freni sono situati sul manubrio, in prossimità degli attacchi leva freno.

Controllare periodicamente il livello del liquido freni nei serbatoi e l'usura delle pastiglie.

**ATTENZIONE**

**NON UTILIZZARE IL VEICOLO NEL CASO SI RISCONTRI UNA PERDITA DI LIQUIDO DALL'IMPIANTO FRENANTE.**

**GB****CAUTION**

**PAY SPECIAL ATTENTION TO THE BRAKE DISC AND THE FRICTION GASKETS AND CHECK THAT THEY ARE NOT OILY OR GREASY, SPECIALLY AFTER MAINTENANCE OPERATIONS OR CHECKS. CHECK THAT THE BRAKE PIPE IS NOT TWISTED OR WORN.  
KEEP OUT OF THE REACH OF CHILDREN  
DO NOT DISPOSE OF THE FLUID INTO THE ENVIRONMENT.**

When the friction pads wear out, the brake fluid level in the reservoir goes down to automatically compensate for that wear.

The brake fluid reservoirs are located on the handlebar, near the brake lever attachments. Check frequently the brake fluid level in the reservoirs and the brake pad wear.

**CAUTION**

**DO NOT USE YOUR VEHICLE IF A FLUID LEAK IN THE BRAKING CIRCUIT IS DETECTED.**

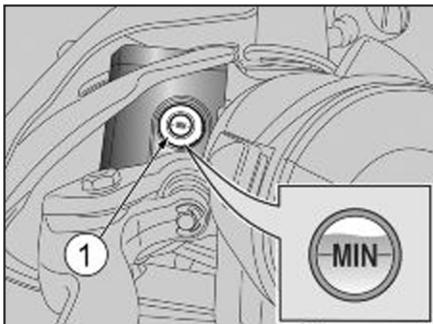
**D****Achtung**

**BESONDERS AUF DIE BREMSSCHEIBEN UND DIE BREMSBELÄGE ACHTEN. PRÜFEN, DASS SIE NICHT VERÖLT ODER FETTIG SIND. DAS GILT BESONDERS NACH WARTUNGS- UND KONTROLLERBENEN. PRÜFEN, DASS DIE BREMSLEITUNG NICHT VERDREHT ODER VERSCHLISSEN IST. VON KINDERN FERNHALTEN. DIE FLÜSSIGKEIT NICHT IN DIE UMWELT VERSCHÜTTEN.**

Mit zunehmendem Verschleiß der Bremsbeläge sinkt der Bremsflüssigkeitsstand im Behälter, um automatisch den Verschleiß auszugleichen. Die Bremsflüssigkeitsbehälter befinden sich am Lenker in der Nähe der Bremshebelbefestigungen. Den Bremsflüssigkeitsstand in den Bremsflüssigkeitsbehältern und den Verschleiß der Bremsbeläge regelmäßig kontrollieren.

**Achtung**

**DAS FAHRZEUG NICHT BENUTZEN, WENN EIN LECK IN DER BREMSANLAGE FESTGESTELLT WURDE.**



**E**

#### Control

Para el control del nivel:



#### ATENCIÓN

#### COLOCAR EL VEHÍCULO SOBRE UN TERRENO SÓLIDO Y HORIZONTAL.

- Colocar el vehículo sobre el caballete central.
- Girar el manillar de modo que el líquido contenido en el depósito de líquido de frenos sea paralelo a la referencia «MIN.» indicada en el visor «1».
- Controlar que el líquido contenido en el depósito supere la referencia «MIN.» indicada en el visor «1».

**MÍN** = nivel mínimo.

Si el líquido no llega por lo menos a la referencia «MIN.»:

#### ATENCIÓN

#### EL NIVEL DEL LÍQUIDO DISMINUYE PROGRESIVAMENTE CON EL DESGASTE DE LAS PASTILLAS.

- Controlar el desgaste de las pastillas de freno y del disco.

Si las pastillas y/o el disco no se deben sustituir:

- Dirigirse a un Concesionario Oficial Derbi donde se procederá al llenado.

**F**

#### Contrôle

Pour le contrôle du niveau :



#### ATTENTION

#### POSITIONNER LE VÉHICULE SUR UN SOL FERME ET PLAT.

- Positionner le véhicule sur la béquille centrale.
- Tourner le guidon de façon à ce que le liquide contenu dans le réservoir de liquide de frein soit parallèle au repère « MIN » reporté sur le hublot « 1 ».
- Vérifier que le liquide contenu dans le réservoir dépasse le repère « MIN » reporté sur le hublot « 1 ».

**MIN** = niveau minimum

Si le liquide n'atteint pas au moins le repère « MIN » :

#### ATTENTION

#### LE NIVEAU DU LIQUIDE DIMINUE PROGRESSIVEMENT AVEC L'USURE DES PLAQUETTES.

- Vérifier l'usure des plaquettes de frein et du disque.

Si les plaquettes et/ou le disque ne doivent pas être remplacés : à S'adresser à un concessionnaire officiel Derbi qui fera le remplissage.

**I****Controllo**

Per il controllo del livello:

**ATTENZIONE**

**POSIZIONARE IL VEICOLO SU UN TERRENO SOLIDO E IN PIANO.**

- Posizionare il veicolo sul cavalletto centrale.
- Ruotare il manubrio, in modo che il liquido contenuto nel serbatoio liquido freni sia parallelo al riferimento «MIN» riportato sul vetrino «1».
- Verificare che il liquido contenuto nel serbatoio superi il riferimento «MIN» riportato sul vetrino «1».

**MIN** = livello minimo.

Se il liquido non raggiunge almeno il riferimento «MIN»:

**ATTENZIONE**

**IL LIVELLO DEL LIQUIDO DIMINUISCE PROGRESSIVAMENTE CON L'USURA DELLE PASTIGLIE.**

- Verificare l'usura delle pastiglie dei freni e del disco.

Se le pastiglie e/o il disco non sono da sostituire:

- Rivolgersi a un **Concessionario Ufficiale Derbi** che provvederà al rabbocco.

**GB****Checking**

To check level:

**CAUTION**

**PARK THE VEHICLE ON SAFE AND LEVEL GROUND.**

- Rest the vehicle on its centrestand.
- Rotate the handlebar so that the fluid in the brake fluid reservoir is parallel to the «MIN» reference mark on the sight glass «1».
- Check that the fluid in the reservoir is above the «MIN» reference mark on the sight glass «1».

**MIN** = minimum level.

If the fluid does not reach at least the «MIN» reference mark:

**CAUTION**

**BRAKE LEVEL DECREASES GRADUALLY AS BRAKE PADS WEAR DOWN.**

- Check the brake pads and discs for wear

If pads and/or the disc need not to be replaced:  
Take your vehicle to an **OfficialDerbi Dealer** to carry out the replacement.

**D****Kontrolle**

Für die Kontrolle des Füllstands:

**Achtung**

**DAS FAHRZEUG AUF EINEM FESTEN UND EBENEN UNTERGRUND AUFSTELLEN.**

- Das Fahrzeug auf den Hauptständer stellen.
- Den Lenker drehen, so dass der Bremsflüssigkeitsstand im Behälter parallel zur Markierung «MIN» am Schauglas «1» steht.
- Prüfen, dass die Bremsflüssigkeit oberhalb der Markierung «MIN» am Schauglas «1» steht.

**MIN** = minimaler Füllstand.

Wenn die Flüssigkeit nicht mindestens bis zur Markierung «MIN» reicht:

**Achtung**

**DER FLÜSSIGKEITSSTAND NIMMT PROGRESSIV MIT DEM VERSCHLEISS DER BREMSBELÄGE AB.**

- Den Verschleiß der Bremsbeläge und der Bremsscheibe überprüfen. Wenn die Bremsbeläge bzw. die Bremsscheibe nicht gewechselt werden müssen:
- Wenden Sie sich zum Nachfüllen an einen offiziellen Derbi-Vertragshändler.

**E**

**ATENCIÓN**

CONTROLAR LA EFICIENCIA DEL FRENO. EN CASO DE QUE LA PALANCA DEL FRENO TENGA UNA EXCESIVA CARRERA O DE UNA PÉRDIDA DE EFICIENCIA DEL SISTEMA DE FRENADO, DIRIGIRSE A UN CONCESSIONARIO OFICIAL DERBI, YA QUE PODRÍA SER NECESARIO PURGAR EL AIRE DEL SISTEMA.

**Batería**

Controlar el apriete de los bornes según lo previsto en la tabla de mantenimiento programado, en función de la cilindrada.

**ATENCIÓN**

**PELIGRO DE INCENDIO.** EL COMBUSTIBLE Y OTRAS SUSTANCIAS INFLAMABLES NO SE DEBEN ACERCAR A LOS COMPONENTES ELÉCTRICOS.

EL ELECTROLITO DE LA BATERÍA ES TÓXICO, CÁUSTICO Y EN CONTACTO CON LA EPIDERMIS PUEDE CAUSAR QUEMADURAS PORQUE CONTIENE ÁCIDO SULFÚRICO. USAR INDUMENTARIA DE PROTECCIÓN, UNA MÁSCARA PARA EL ROSTRO Y/O GAFAS DE PROTECCIÓN EN CASO DE MANTENIMIENTO.

SI EL LÍQUIDO ELECTROLÍTICO ENTRA EN CONTACTO CON LA PIEL, LAVAR CON

**F**

**ATTENTION**

CONTRÔLER L'EFFICACITÉ DE FREINAGE. EN CAS D'UNE COURSE EXCESSIVE DU LEVIER DE FREIN OU D'UNE PERTE D'EFFICACITÉ DU SYSTÈME DE FREINAGE, S'ADRESSER À UN CONCESSIONNAIRE OFFICIEL DERBI, CAR IL POURRAIT ÊTRE NÉCESSAIRE DE PURGER L'AIR DU SYSTÈME.

**Batterie**

Contrôler le serrage des bornes sur la base du tableau d'entretien programmé, en fonction de la cylindrée.

**ATTENTION**

**RISQUE D'INCENDIE.** NE PAS APPROCHER DES COMPOSANTS ÉLECTRIQUES LE CARBURANT ET LES AUTRES SUBSTANCES INFLAMMABLES.

L'ÉLECTROLYTE DE LA BATTERIE EST TOXIQUE, CAUSTIQUE ET EN CONTACT AVEC L'ÉPIDERME PEUT CAUSER DES BRÛLURES CAR IL CONTIENT DE L'ACIDE SULFURIQUE. PORTER DES VÊTEMENTS DE PROTECTION, UN MASQUE POUR LE VISAGE ET/OU DES LUNETTES DE PROTECTION LORS DE L'ENTRETIEN.

SI DU LIQUIDE ÉLECTROLYTIQUE ENTRE EN CONTACT AVEC LA PEAU, LAVER

**I****ATTENZIONE**

**CONTROLLARE L'EFFICIENZA FRENNANTE.**  
**NEL CASO DI UNA CORSA ECCESSIVA DELLA LEVA FRENO O DI UNA PERDITA DI EFFICIENZA DELL'IMPIANTO FRENNANTE, RIVOLGERSI A UN CONCESSIONARIO UFFICIALE DERBI, IN QUANTO POTREBBERE ESSERE NECESSARIO EFFETTUARE LO SPURGO DELL'ARIA DALL'IMPIANTO.**

**Batteria**

Controllare il serraggio dei morsetti in base alla tabella di manutenzione programmata, a seconda della cilindrata.

**ATTENZIONE**

**PERICOLO DI INCENDIO. CARBURANTE E ALTRE SOSTANZE INFIAMMABILI NON DEVONO ESSERE AVVICINATI AI COMPONENTI ELETTRICI.**  
**L'ELETTROLITA DELLA BATTERIA È TOSICO, CAUSTICO E A CONTATTO CON L'EPIDERMIDE PUÒ CAUSARE USTIONI, IN QUANTO CONTIENE ACIDO SOLFORICO. INDOSSARE ABITI PROTETTIVI, UNA MASCHERA PER IL VISO E/O OCCHIALI PROTETTIVI NEL CASO DI MANUTENZIONE. SE DEL LIQUIDO ELETTROLITICO VENISSE A CONTATTO CON LA PELLE, LAVARE ABBONDANTEMENTE**

**GB****CAUTION**

**CHECK BRAKING EFFICIENCY. IN CASE OF EXCESSIVE TRAVEL OF THE BRAKE LEVER OR POOR PERFORMANCE OF THE BRAKING CIRCUIT, TAKE YOUR VEHICLE TO AN OFFICIAL DERBI DEALER AS IT MAY BE NECESSARY TO PURGE AIR IN THE CIRCUIT.**

**Battery**

Check that the leads are tightened following the instructions on the scheduled maintenance table and according to the engine capacity.

**CAUTION**

**FIRE HAZARD. FUEL OR ANY OTHER FLAMMABLE SUBSTANCES MUST NOT BE CLOSE TO ELECTRICAL COMPONENTS.**  
**THE BATTERY ELECTROLYTE IS TOXIC, CORROSIVE AND AS IT CONTAINS SULPHURIC ACID, IT CAN CAUSE BURNS WHEN IN CONTACT WITH THE SKIN. WEAR PROTECTION CLOTHES, A FACE MASK AND/OR SAFETY GOGGLES WHEN CARRYING OUT MAINTENANCE OPERATIONS. IF THE ELECTROLYTIC FLUID GETS INTO CONTACT WITH THE SKIN, WASH WITH ABUNDANT COOL WATER.**  
**IF THE FLUID GETS INTO CONTACT WITH THE EYES, WASH WITH ABUNDANT**

**D****Achtung**

**DIE BREMSWIRKUNG KONTROLIEREN. BEI EINEM ZU GROSSEN HUB DES BREMSHEBELS ODER BEI NACHLASSEN DER BREMSWIRKUNG, WENDEN SIE SICH BITTE AN EINEN OFFIZIELLEN DERBI-VERTRAGSHÄNDLER, DA EVENTUELL DIE BREMSANLAGE ENTLÜFTET WERDEN MUSS.**

**Batterie**

Das Festziehen der Polklemmen entsprechend der Angaben aus dem Wartungsplan zum jeweiligen Hubraum kontrollieren.

**Achtung**

**BRANDGEFAHR. KRAFTSTOFF UND ANDERE ENTFLAMMBARE SUBSTANZEN DÜRFEN NICHT IN DIE NÄHE ELEKTRISCHER BAUTEILE GELANGEN.**  
**DIE BATTERIEFLÜSSIGKEIT IST GIFTIG UND ÄTZEND UND KANN, DA SIE SCHWEFELSÄURE ENTHÄLT, BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT VERÄTZUNGEN VERURSACHEN. BEI WARTUNGSARBEITEN SCHUTZKLEIDUNG, EIN SCHUTZMASKE BZW. SCHUTZBRILLE TRAGEN. KOMMT DIE BATTERIEFLÜSSIGKEIT MIT DER HAUT IN BERÜHRUNG, SOFORT MIT VIEL FRISCHEM WASSER ABSPÜLEN.**  
**BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN, MIT VIEL**

**E**

ABUNDANTE AGUA FRESCA. SI EL LÍQUIDO ENTRA EN CONTACTO CON LOS OJOS, LAVAR CON ABUNDANTE AGUA DURANTE QUINCE MINUTOS, LUEGO DIRIGIRSE INMEDIATAMENTE A UN OCULISTA. SI SE INGIERE EL LÍQUIDO ACCIDENTALMENTE, BEBER GRAN CANTIDAD DE AGUA O DE LECHE, CONTINUAR CON LECHE DE MAGNESIA O ACEITE VEGETAL Y LUEGO DIRIGIRSE INMEDIATAMENTE A UN MÉDICO.

LA BATERÍA EMANA GASES EXPLOSIVOS, ES CONVENIENTE MANTENER ALEJADAS LAS LLAMAS, CHISPAS, CIGARROS Y CUALQUIER OTRA FUENTE DE CALOR.

DURANTE LA RECARGA O USO, VENTILAR ADECUADAMENTE EL LOCAL, EVITAR LA INHALACIÓN DE LOS GASES EMITIDOS DURANTE LA RECARGA DE LA BATERÍA.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

PONER ATENCIÓN EN NO INCLINAR DEMASIADO EL VEHÍCULO A FIN DE EVITAR PELIGROSAS PÉRDIDAS DEL LÍQUIDO DE LA BATERÍA.

**ATENCIÓN**

NUNCA INVERTIR LA CONEXIÓN DE LOS CABLES DE LA BATERÍA.  
CONECTAR Y DESCONECTAR LA BATERÍA CON EL INTERRUPTOR DE ARRANQUE EN

**F**

ABONDAMMENT À L'EAU FROIDE. SI L'ÉLECTROLYTE ENTRE EN CONTACT AVEC LES YEUX, LAVER ABONDAMMENT À L'EAU PENDANT CINQ MINUTES ET CONSULTER RAPIDEMENT UN OCULISTE.

SI L'ÉLECTROLYTE EST INGÉRÉE ACCIDENTELLEMENT, BOIRE DE GRANDES QUANTITÉS D'EAU OU DE LAIT, CONTINUER AVEC DU LAIT DE MAGNÉSIE OU DE L'HUILE VÉGÉTALE, ET CONSULTER AU PLUS VITE UN MÉDECIN.

LA BATTERIE ÉMANE DES GAZ EXPLOSIFS: IL CONVIENT DE TENIR ÉLOIGNÉES LES FLAMMES, LES ÉTINCELLES, LES CIGARETTES ET TOUTE AUTRE SOURCE DE CHALEUR.

PENDANT LA RECHARGE OU L'UTILISATION, AÉRER ADÉQUATEMENT LE LOCAL ET ÉVITER D'INHALER LES GAZ ÉMIS DURANT LA RECHARGE DE LA BATTERIE.

TENIR HORS DE PORTÉE DES ENFANTS.

FAIRE ATTENTION À NE PAS TROP INCLINER LE VÉHICULE, AFIN DE PRÉVENIR LES DANGEREUSES FUITES DE LIQUIDE DE LA BATTERIE.

**ATTENTION**

NE JAMAIS INVERSER LE BRANCHEMENT DES CÂBLES DE LA BATTERIE. BRANCHER ET DÉBRANCHER LA BATTERIE AVEC L'INTERRUPTEUR D'ALLUMAGE

**I**

CON ACQUA FRESCA.

SE VENISSE A CONTATTO CON GLI OCCHI, LAVARE ABBONDANTEMENTE CON ACQUA PER QUINDICI MINUTI, QUINDI RIVOLGERSI TEMPESTIVAMENTE A UN OCOLISTA.

SE VENISSE INGERITO ACCIDENTALMENTE, BERE GROSSE QUANTITÀ DI ACQUA O LATTE, CONTINUARE CON LATTE DI MAGNESIA OD OLIO VEGETALE, QUINDI RIVOLGERSI PRONTAMENTE A UN MEDICO.

LA BATTERIA EMANA GAS ESPLOSIVI, È OPPORTUNO TENERE LONTANE FIAMME, SCINTILLE, SIGARETTE E QUALSIASI ALTRA FONTE DI CALORE.

DURANTE LA RICARICA O L'USO, PROVVEDERE A UN'ADEGUATA VENTILAZIONE DEL LOCALE, EVITARE L'INALAZIONE DEI GAS EMESSI DURANTE LA RICARICA DELLA BATTERIA.

TENERE LONTANO DALLA PORTATA DEI BAMBINI.

PORRE ATTENZIONE A NON INCLINARE TROPPO IL VEICOLO, ONDE EVITARE PERICOLOSE FUORIUSCITE DEL LIQUIDO DALLA BATTERIA.

**ATTENZIONE**

NON INVERTIRE MAI IL COLLEGAMENTO DEI CAVI DELLA BATTERIA.

**GB**

WATER FOR FIFTEEN MINUTES AND CONSULT AN EYE SPECIALIST IMMEDIATELY. IF IT IS ACCIDENTALLY SWALLOWED, DRINK A LOT OF WATER OR MILK, THEN MILK OF MAGNESIA OR VEGETAL OIL, AND SEEK MEDICAL ADVICE IMMEDIATELY.

THE BATTERY RELEASES EXPLOSIVE GASES. KEEP IT AWAY OF FLAMES, SPARKS, CIGARETTES OR ANY OTHER HEAT SOURCE.

WHEN RECHARGING OR USING THE BATTERY, BE CAREFUL TO HAVE THE ROOM ADEQUATELY AIRED. DO NOT BREATH GASES RELEASED WHEN THE BATTERY IS BEING RECHARGED.

KEEP OUT OF THE REACH OF CHILDREN PAY ATTENTION NOT TO TILT THE VEHICLE EXCESSIVELY TO AVOID DANGEROUS SPILLS OF BATTERY FLUID.

**CAUTION**

DO NOT INVERT THE CONNEXIONS OF THE BATTERY LEADS.

CONNECT AND DISCONNECT THE BATTERY WITH THE IGNITION SWITCH SET TO «OFF» OR THIS MAY DAMAGE SOME COMPONENTS. CONNECT THE POSITIVE LEAD (+) FIRST AND THEN THE NEGATIVE ONE (-), DISCONNECT IN THE REVERSE ORDER. BATTERY FLUID IS CORROSIVE.

**D**

FLIESSENDEM WASSER FÜR UNGEFÄHR 15 MINUTEN SPÜLEN UND UMGEHEND EINEN ARZT AUFSUCHEN.

BEI VERSEHENTLICHER EINNAHME, GROSSE MENGEN WASSER ODER MILCH TRINKEN, ANSCHLIESSEND MAGNESIUMMILCH UND PFLANZENÖL TRINKEN UND DANN UMGEHEND EINEN ARZT AUFSUCHEN.

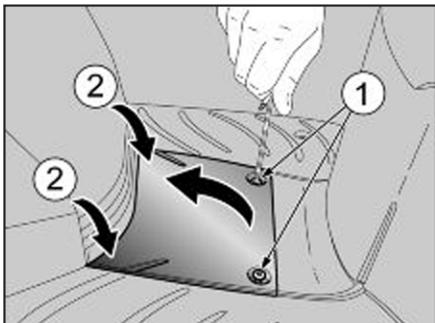
Die BATTERIE BILDET EXPLOSIVE GASE. FLAMMEN, FUNKEN UND ANDERE HITZEQUELLEN FERNHALTEN UND NICHT RAUCHEN.

BEIM AUFLADEN ODER GEBRAUCH FÜR EINE AUSREICHENDE LÜFTUNG DES RAUMS SORGEN UND VERMEIDEN DIE SICH BEIM AUFLADEN DER BATTERIE BILDENDEN GASE EINZUATMEN.

VON KINDERN FERNHALTEN. UM EIN AUSTREHEN VON BATTERIEFLÜSSIGKEIT AUS DER BATTERIE ZU VERMEIDEN, DARAUF ACHTEN, DASS DAS FAHRZEUG NICHT ZU STARK GENEIGT WIRD.

**Achtung**

NIEMALS DEN ANSCHLUSS DER BATTERIEKABEL VERTAUSCHEN. BEIM ANSCHLIESSEN ODER TRENNEN DER BATTERIE MUSS DER ZÜNDSCHLÜSSEL AUF «OFF» STEHEN. ANDERNFALLS KÖNNTEN



**E**  
POSICIÓN «OFF»; DE LO CONTRARIO ALGUNOS COMPONENTES PODRÍAN DAÑARSE. CONECTAR PRIMERO EL CABLE POSITIVO (+) Y LUEGO EL NEGATIVO (-). DESCONECTAR SIGUIENDO EL ORDEN INVERSO.

EL LIQUIDO DE LA BATERÍA ES CORROSIVO.

NO DERRAMARLO NI DESPARRAMARLO, ESPECIALMENTE SOBRE LAS PARTES DE PLÁSTICO.

EN CASO DE INSTALAR UNA BATERÍA MODELO “SIN MANTENIMIENTO” UTILIZAR PARA LA RECARGA UN CARGABATERÍAS ESPECÍFICO (MODELO CON VOLTAJE/AMPERAJE CONSTANTE O DE VOLTAJE CONSTANTE).

UTILIZANDO UN CARGABATERÍAS DE TIPO CONVENCIONAL SE PODÍA DAÑAR LA BATERÍA.

### Extracción de la batería

- Colocar el vehículo sobre el caballete central.
- Desenroscar y sacar los dos tornillos «1».



#### ATENCIÓN

OPERAR CON CAUTELA.  
NO DAÑAR LAS LENGÜETAS Y/O LOS ALOJAMIENTOS DE LOS ENCASTRES CORRESPONDIENTES.

**F**

SUR « KEY OFF » ; AUTREMENT CERTAINS COMPOSANTS POURRAIENT RÉSULTER ENDOMMAGÉS. BRANCHER D'ABORD LE CÂBLE POSITIF (+) PUIS LE CÂBLE NÉGATIF (-). DÉBRANCHER EN SUIVANT L'ORDRE INVERSE.

LE LIQUIDE DE LA BATTERIE EST CORROSIFF.

NE PAS LE VERSER OU LE RÉPANDRE, NOTAMMENT SUR LES PARTIES EN PLASTIQUE. EN CAS D'INSTALLATION D'UNE BATTERIE DE TYPE «SANS ENTRETIEN», UTILISER POUR LA RECHARGE UN CHARGEUR DE BATTERIE SPÉCIFIQUE (DU TYPE À VOLTAGE/ AMPÉRAGE CONSTANT OU À VOLTAGE CONSTANT).

L'UTILISATION D'UN CHARGEUR DE BATTERIE DE TYPE CONVENTIONNEL RISQUE-RAIT D'ENDOMMAGER LA BATTERIE.

### Dépose de la batterie

- Positionner le véhicule sur la béquille centrale.
- Dévisser et enlever les deux vis «1»



#### ATTENTION

OPÉRER AVEC PRÉCAUTION. NE PAS ENDOMMAGER LES LANGUETTES ET/OU LES LOGEMENTS D'ENCASTREMENT CORRESPONDANTS.

**I**

COLLEGARE E SCOLLEGARE LABATTERIA CON L'INTERRUTTORE DIACCENSIONE IN POSIZIONE «OFF» ALTRIMENTI ALCUNI COMPONENTI POTREBBERO DANNEGGIARSI.

COLLEGARE PRIMA IL CAVO POSITIVO (+) E POI QUELLO NEGATIVO (-). SCOLLEGARE SEGUENDO L'ORDINE INVERSO.  
IL LIQUIDO DELLA BATTERIA È CORROSIVO.

NON VERSARLO O SPARGERLO, IN SPECIALE MODO SULLE PARTI IN PLASTICA.

NEL CASO DI INSTALLAZIONE DI UNA BATTERIA DEL TIPO "SENZA MANUTENZIONE" UTILIZZARE, PER LA RICARICA, UN CARICABATTERIE SPECIFICO (DEL TIPO VOLTAGGIO/AMPERAGGIO COSTANTE O VOLTAGGIO COSTANTE).

UTILIZZANDO UN CARICABATTERIA DI TIPO CONVENZIONALE SI POTREBBE DANNEGGIARE LA BATTERIA.

### Rimozione batteria

- Posizionare il veicolo sul cavalletto centrale.
- Svitare e togliere le due viti «1».



**ATTENZIONE**

OPERARE CON CAUTELA.  
NON DANNEGGIARE LE LINGUETTE E/O LE RELATIVE SEDI D'INCASTRO.

**GB**

DO NOT POUR OR SPREAD IT ESPECIALLY ON PLASTIC PARTS.  
WHEN RECHARGING A "MAINTENANCE FREE" BATTERY INSTALLED USE A SPECIFIC BATTERY CHARGER (VOLTAGE/CONSTANT AMPERAGE OR CONSTANT VOLTAGE TYPE).  
USING A CONVENTIONAL BATTERY CHARGER MAY DAMAGE THE BATTERY.

### Battery removal

- Rest the vehicle on its centrestand.
- Undo and remove the twoscrews «1».



### CAUTION

PROCEED WITH CAUTION.  
DO NOT DAMAGE THE TABS AND/OR THEIR CORRESPONDING SLOTS.  
HANDLE THE PLASTIC AND PAINTED COMPONENTS WITH CARE, DO NOT SCRATCH OR SPOIL THEM.

- To lift the cover, press the end «2» from the side opposite the screws.
- Remove the battery compartment cover.

**D**

EINIGE BAUTEILE SCHADEN NEHMEN. ERST DAS KABEL AM PLUSPOL (+) UND DANN AM MINUSPOL (-) ANSCHLIESSEN. BEIM TRENNEN IN UMGEKEHRTER REIHENFOLGE VORGEHEN.

DIE BATTERIEFLÜSSIGKEIT IST ÄTZEND.  
NICHT UMKIPPEN ODER VERSCHÜTTEN,  
DAS GILT BESONDERS FÜR DIE PLASTIKTEILE.

BEI DER INSTALLATION EINER "WARTUNGSFREIEN" BATTERIE MUSS ZUM AUFLADEN EIN SPEZIAL-BATTERIELADEGERÄT (MIT KONSTANTER SPANNUNG/ AMPERELEISTUNG ODER KONSTANTER LADESPANNUNG) VERWENDET WERDEN.

BEI DER VERWENDUNG EINES HERÖÖMLICHEN BATTERIELADEGERÄTES KANN DIE BATTERIE BESCHÄDIGT WERDEN.

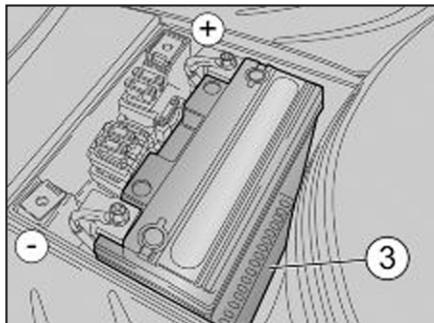
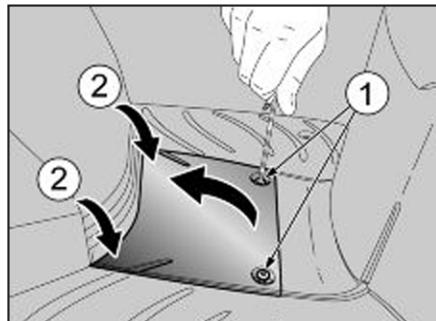
### Ausbau der Batterie

- Das Fahrzeug auf den Hauptständer stellen.
- Die zwei Schrauben «1» lösen und abschrauben.



### Achtung

VORSICHTIG ARBEITEN.  
DIE SPERRZUNGEN BZW. DIE STECKVERBINDUNGEN NICHT BESCHÄDIGEN.



**E**

**MANIPULAR CUIDADOSAMENTE LOS COMPONENTES DE PLÁSTICO Y LOS PIN-TADOS, NO RASPARLOS NI ESTROPEAR-LOS.**

- Presionar en los extremos «2» para levantar la tapa, desde la parte opuesta a los tornillos.
- Retirar la tapa del compartimento batería.

**ATENCIÓN**

**AL MONTAR NUEVAMENTE, INTRODUCIR CORRECTAMENTE EN SUS ALOJAMIENTOS RESPECTIVOS LAS LENGÜETAS DE ENCASTRE.**

- Desconectar primero el cable negativo (-) y luego el positivo (+).
- Retirar la batería «3» de su alojamiento y colocarla sobre una superficie plana, en un lugar seco y fresco.

**ATENCIÓN**

**LA BATERÍA EXTRAÍDA SE DEBE GUARDAR EN UN LUGAR SEGURO Y FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**

**F**

**MANIPULER AVEC PRÉCAUTION LES COMPOSANTS EN PLASTIQUE ET LES PIÈCES PEINTES, NE PAS LES ÉRAFLER NI LES ABÎMER.**

- Appuyer sur l'extrémité «2» pour soulever le couvercle, depuis la partie opposée aux vis.
- Retirer le couvercle du portebatterie.

**ATTENTION**

**AU REMONTAGE, INSÉRER CORRECTEMENT LES LANGUETTES D'ENCASTREMENT DANS LES LOGEMENTS APPROPRIÉS.**

- Débrancher dans l'ordre le câble négatif (-) puis le positif (+).
- Retirer la batterie «3» du logement et la ranger sur une surface horizontale, dans un lieu frais et sec.

**ATTENTION**

**UNE FOIS RETIRÉE, LA BATTERIE DOIT ÊTRE STOCKÉE DANS UN ENDROIT SÛR ET HORS DE PORTÉE DES ENFANTS.**

**I**

**MANEGGIARE CON CURA I COMPONENTI IN PLASTICA E QUELLI VERNICIATI, NON STRISCIARLI O ROVINARLI.**

- Premere sulle estremità «2» per sollevare il coperchio, dalla parte opposta alle viti.
- Rimuovere il coperchio vanobatteria.

**ATTENZIONE**

**NEL RIMONTAGGIO INSERIRE CORRETTAMENTE NELLE APPosite SEDI LE LINGUETTE D'INCASTRO.**

- Collegare nell'ordine il cavo negativo (-) e quello positivo (+).
- Rimuovere la batteria «3» dall'alloggiamento e sistemarla su una superficie piana, in un luogo fresco e asciutto.

**ATTENZIONE**

**LA BATTERIA RIMOSSA DEVE ESSERE RIPOSTA IN LUOGO SICURO E FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI.**

**GB****CAUTION**

**UPON REFITTING, INSERT THE FITTING TABS CORRECTLY IN THEIR SLOTS.**

- Disconnect the negative lead (-) first and then the positive one (+).
- Remove the battery «3» from its housing and put it away in a cool and dry place.

**CAUTION**

**ONCE REMOVED THE BATTERY MUST BE PUT AWAY IN A SAFE PLACE AND OUT OF THE REACH OF CHILDREN.**

**D**

**MIT DEN PLASTIKTEILEN UND DEN LACKIERTEN TEILEN VORSICHTIG UMGEHEN, NICHT SCHLEIFEN LASSEN ODER BESCHÄDIGEN.**

- Auf der den Schrauben gegenüber liegenden Seite auf den Rand «2» drücken, um den Deckel anzuheben.
- Den Deckel am Batteriefach ausbauen.

**Achtung**

**BEIM WIEDEREINBAU DIE SPERRZUNGEN WIEDER RICHTIG IN DIE STECKVERBINDUNGEN EINSETZEN.**

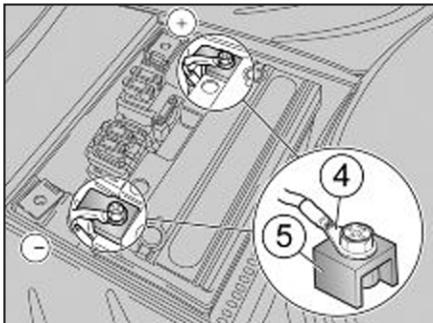
- Zuerst das Kabel vom Minuspol (-) und dann vom Pluspol (+) trennen.
- Die Batterie «3» aus ihrem Sitz nehmen und auf einer ebenen Unterlage an einem kühlen und trockenen Ort aufstellen.

**Achtung**

**DIE AUSGEBAUTE BATTERIE MUSS AN EINEM SICHEREN ORT UND FÜR KINDER UNZUGÄNGLICH AUFBEWAHRT WERDEN.**

**KONTROLLE UND REINIGUNG DER ANSCHLÜSSE UND POLKLEMMEN**

- Kontrollieren, dass die Anschlüsse «4» der Batteriekabel und die Polklemmen «5»:



**E**

### Control y limpieza de terminales y bornes

- Controlar que los terminales «4» de los cables y los bornes «5» de la batería estén:
  - en buenas condiciones (sin corrosión y sin depósitos);
  - cubiertos de grasa neutra o vaselina.

Si es necesario:

- Desconectar primero el cable negativo (-) y luego el positivo (+).
- Cepillar con un cepillo de alambre para eliminar todo rastro de corrosión.
- Conectar nuevamente, primero el cable positivo (+) y luego el negativo (-).
- Recubrir los terminales y los bornes con grasa neutra o vaselina.

### Recarga de batería

#### ATENCIÓN

**NO RETIRAR LOS TAPONES DE LA BATERÍA DADO QUE LA MISMA PODRÍA DAÑARSE.**

- Sacar la batería.
- Conseguir previamente un cargador de batería adecuado.
- Preparar el cargador de batería para una recarga lenta.
- Conectar la batería al cargador de batería.

**F**

### Contrôle et nettoyage des cosses et des bornes de connexion

- Contrôler que les cosses « 4 » des câbles et les bornes de connexion « 5 » de la batterie sont :
  - en bon état (et non corrodés ou couverts de dépôts) ;
  - couverts de graisse neutre ou de vaseline.

Si nécessaire :

- Débrancher dans l'ordre le câble négatif (-) puis le positif (+).
- Brosser avec une brosse métallique pour éliminer toute trace de corrosion.
- Rebrancher dans l'ordre le câble positif (+) puis le négatif (-).
- Recouvrir les cosses et les bornes de connexion avec de la graisse neutre ou de la vaseline.

### Recharge de la batterie

#### ATTENTION

**NE PAS RETIRER LES BOUCHONS DE LA BATTERIE ; SI RETIRÉS, LA BATTERIE POURRAIT SE DÉTÉRIORER.**

- Retirer la batterie.
- Se munir d'un chargeur de batterie adapté.
- Préparer le chargeur de batterie pour une recharge lente.
- Brancher la batterie au chargeur de batterie.

**I****Controllo e pulizia terminali e morsetti**

- Controllare che i terminali «4» dei cavi e i morsetti «5» dellabatteria siano:
  - in buone condizioni (e non corrosi o coperti da depositi);
  - coperti da grasso neutro o vaselina.

Se necessario:

- Collegare nell'ordine il cavo negativo (-) e quello positivo (+).
- Spazzolare con una spazzola difilo metallico per eliminare ogni traccia di corrosione.
- Ricongiungere nell'ordine il cavopositivo (+) e quello negativo(-).
- Ricoprire terminali e morsetti con grasso neutro o vaselina.

**Ricarica batteria****ATTENZIONE**

**NON RIMUOVERE I TAPPI DELLA BATTERIA, SE RIMOSSI, LA BATTERIA POTREBBE DANNEGGIARSI.**

- Rimuovere la batteria.
- Premunirsi di un adeguato carica batteria.
- Predisporre il caricabatteria per una ricarica lenta.
- Collegare la batteria al caricabatteria.

**GB****Checking and cleaning terminals and leads**

- Check that the terminals «4» ofthe cables and the battery leads«5» are:
  - in good conditions (not corroded or covered by deposits);
  - covered by neutral grease or petroleum jelly.

If necessary:

- Disconnect the negative lead (-)first and then the positive one(+) .
- Brush with a metal bristle brush to eliminate any sign of corrosion.
- Connect again the positive lead(+) first and then the negativeone (-).
- Cover the terminals and leads with neutral grease or petroleumjelly.

**Battery recharge****CAUTION**

**DO NOT REMOVE THE BATTERY CELL CAPS OR THE BATTERY MAY BE DAMAGED.**

- Remove the battery.
- Get an adequate battery charger.
- Set the battery charger for slowrecharge.
- Connect the battery to the battery charger.

**D**

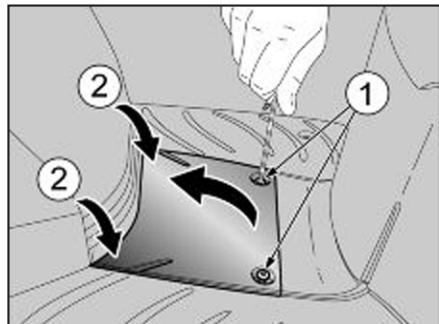
- In gutem Zustand sind (nicht korrodiert oder mit Ablagerungen bedeckt).
- mit Neutralfett oder Vaseline bedeckt sind. Gegebenenfalls:

- Zuerst das Kabel vom Minuspol (-) und dann vom Pluspol (+) trennen.
- Mit einer Bürste oder einem Metalldraht alle Korrosionsspuren beseitigen.
- Zuerst das Kabel am Pluspol (+) und dann am Minuspol (-) anschließen.
- Die Anschlüsse der Batteriekabel und die Polklemmen mit Neutralfett oderVaselin schützen.

**Batterieladung****Achtung**

**DIE BATTERIEVERSCHLÜSSE NICHT ENTFERNEN. WERDEN DIE BATTERIE-VERSCHLÜSSE ENTFERNT, KANN DIE BATTERIE BESCHÄDIGT WERDEN.**

- Die Batterie ausbauen.
- Ein geeignetes Batterieladegerät vorbereiten.
- Das Batterieladegerät auf die langsame Ladeart einstellen.
- Die Batterie am Batterieladegerät anschließen.



**E**

#### ATENCIÓN

DURANTE LA RECARGA O USO, VENTILAR ADECUADAMENTE EL LOCAL, EVITAR LA INHALACIÓN DE LOS GASES EMITIDOS DURANTE LA RECARGA.

- Encender el cargador de baterías.

#### Puesta en servicio de una batería nueva

- Colocar el vehículo sobre el caballete central.
- Desenroscar y sacar los dos tornillos «1».



#### ATENCIÓN

OPERAR CON CAUTELA.

NO DAÑAR LAS LENGÜETAS Y/O LOS ALOJAMIENTOS DE LOS ENCASTRES CORRESPONDIENTES.

MANIPULAR CUIDADOSAMENTE LOS COMPONENTES DE PLÁSTICO Y LOS PINTADOS, NO RASPARLOS NI ESTROPEARLOS.

- Presionar en los extremos «2» para levantar la tapa, desde la parte opuesta a los tornillos.
- Retirar la tapa del compartimiento batería.

**F**

#### ATTENTION

PENDANT LA RECHARGE OU L'UTILISATION, AÉRER ADÉQUATEMENT LE LOCAL ET ÉVITER D'INHALER LES GAZ ÉMIS DURANT LA RECHARGE DE LA BATTERIE.

- Allumer le chargeur de batterie

#### Mise en service d'une batterie neuve

- Positionner le véhicule sur la béquille centrale.
- Dévisser et enlever les deux vis «1».



#### ATTENTION

OPÉRER AVEC PRÉCAUTION.

NE PAS ENDOMMAGER LES LANGUETTES ET/OU LES LOGEMENTS D'ENCASTREMENT CORRESPONDANTS.

MANIPULER AVEC PRÉCAUTION LES COMPOSANTS EN PLASTIQUE ET LES PIÈCES PEINTES, NE PAS LES ÉRAFLER NI LES ABIMER.

- Appuyer sur l'extrémité «2» pour soulever le couvercle, depuis la partie opposée aux vis.
- Retirer le couvercle du portebatterie.

**I****ATTENZIONE**

DURANTE LA RICARICA O L'USO, PROVVEDERE A UN'ADEGUATA VENTILAZIONE DEL LOCALE, EVITARE L'INALAZIONE DEI GAS EMESSI DURANTE LA RICARICA DELLA BATTERIA.

- Accendere il caricabatteria.

**Messa in servizio di una nuova batteria**

- Posizionare il veicolo sul cavalletto centrale.
- Svitare e togliere le due viti «1».

**ATTENZIONE****OPERARE CON CAUTELA.**

**NON DANNEGGIARE LE LINGUETTE E/O LE RELATIVE SEDI D'INCASTRO.**

**MANEGGIARE CON CURA I COMPONENTI IN PLASTICA E QUELLI VERNICIATI, NON STRISCIARLI O ROVINARLI.**

- Premere sulle estremità «2» per sollevare il coperchio, dalla parte opposta alle viti.
- Rimuovere il coperchio vanobatteria.

**GB****CAUTION**

WHEN RECHARGING OR USING THE BATTERY, BE CAREFUL TO HAVE THE ROOM ADEQUATELY AIRED. DO NOT BREATH GASES RELEASED WHEN THE BATTERY IS RECHARGING.

- Switch on the battery charger.

**Use of a new battery**

- Rest the vehicle on its centrestand.
- Undo and remove the twoscrews «1».

**CAUTION**

**PROCEED WITH CAUTION.  
DO NOT DAMAGE THE TABS AND/OR  
THEIR CORRESPONDING SLOTS.  
HANDLE THE PLASTIC AND PAINTED  
COMPONENTS WITH CARE, DO NOT  
SCRATCH OR SPOIL THEM.**

- To lift the cover, press the end «2» from the side opposite the screws.
- Remove the battery compartment cover.

**D****Achtung**

**BEIM AUFLADEN ODER EINSATZ DER BATTERIE, FÜR AUSREICHENDE BELÜFTUNG IM RAUM SORGEN, UM DAS EINATMEN VON GASEN ZU VERMEIDEN, DIE SICH WÄHREND DES AUFLADENS BILDEN.**

- Das Batterieladegerät einschalten.

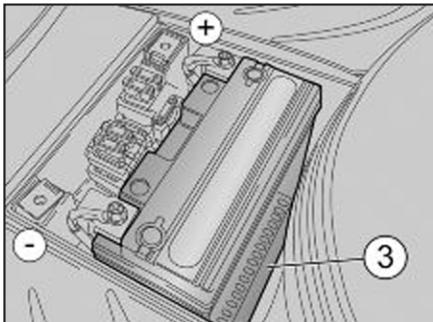
**Inbetriebnahme einer neuen Batterie**

- Das Fahrzeug auf den Hauptständer stellen.
- Die zwei Schrauben «1» lösen und abschrauben.

**Achtung**

**VORSICHTIG ARBEITEN.  
DIE SPERRZUNGEN BZW. DIE  
STECKVERBINDUNGEN NICHT  
BESCHÄDIGEN.  
MIT DEN PLASTIKTEILEN UND DEN  
LACKIERTEN TEILEN VORSICHTIG UMGEHEN,  
NICHT SCHLEIFEN LASSEN ODER  
BESCHÄDIGEN.**

- Auf der den Schrauben gegenüber liegenden Seite auf den Rand «2» drücken, um den Deckel anzuheben.
- Den Deckel am Batteriefach ausbauen.



**E**

**ATENCIÓN**

**AL MONTAR NUEVAMENTE, INTRODUCIR CORRECTAMENTE EN SUS ALOJAMIENTOS RESPECTIVOS LAS LENGÜETAS DE ENCASTRE.**

- Colocar la batería «3» en su alojamiento.
- Conectar primero el cable positivo (+) y luego el negativo (-).
- Recubrir los terminales y los bornes con grasa neutra o vaselina.
- Colocar nuevamente la tapa del compartimento batería.

### Larga inactividad

Si el vehículo permanece inactivo durante más de quince días, se debe recargar la batería para evitar su sulfatación:

- Extraer la batería y colocarla en un lugar fresco y seco.

En los períodos invernales o cuando el vehículo permanece detenido, controlar periódicamente la carga (una vez al mes), para evitar su degradación.

- Recargarla completamente utilizando una recarga normal.

Si la batería permanece en el vehículo, desconectar los cables de los bornes.

**F**

**ATTENTION**

**AU REMONTAGE, INSÉRER CORRECTEMENT LES LANGUETTES D'ENCASTREMENT DANS LES LOGEMENTS APPROPRIÉS.**

- Disposer la batterie «3» dans son logement.
- Brancher dans l'ordre, le câble positif(+) et le négatif (-).
- Recouvrir les terminaux et les bornes avec de la graisse neutre ou de la vaseline.
- Replacer le couvercle du compartiment de la batterie.

### Longue inaktivite

Au cas où le véhicule resterait inactif pendant plus de quinze jours, il est nécessaire de recharger la batterie pour en éviter la sulfatation.

- Retirer la batterie et la ranger dans un endroit frais et sec.

Durant la période hivernale ou lorsque le véhicule reste arrêté, pour éviter qu'elle ne se détériore, contrôler périodiquement la charge (environ une fois par mois).

- La recharger complètement en utilisant une recharge normale.

Si la batterie reste sur le véhicule, débrancher les câbles des bornes.

**I****ATTENZIONE**

**NEL RIMONTAGGIO INSERIRE CORRETTAMENTE NELLE APPosite SEDI LE LINGUETTE D'INCASTRO.**

- Posizionare la batteria «3» nel suo alloggiamento.
- Collegare nell'ordine il cavo positivo (+) e quello negativo (-).
- Ricoprire terminali e morsetti con grasso neutro o vaselina.
- Riposizionare il coperchio vano batteria.

**Lunga inattività**

Nel caso in cui il veicolo rimanga inattivo per più di quindici giorni è necessario ricaricare la batteria, per evitarne la solfatazione:

- Rimuovere la batteria e sistemarla in un luogo fresco e asciutto.

Nei periodi invernali o quando il veicolo rimane fermo, per evitarne il degrado, controllare la carica periodicamente (circa una volta al mese).

- Ricaricarla completamente utilizzando una ricarica normale.

Se la batteria rimane sul veicolo, scollegare i cavi dai morsetti.

**GB****CAUTION**

**UPON REFITTING, INSERT THE FITTING TABS CORRECTLY IN THEIR SLOTS.**

- Place the battery «3» in its housing.
- Connect the positive lead (+) first and then the negative one (-).
- Cover terminals and leads with neutral grease or petroleum jelly.
- Refit the battery compartment cover.

**Long periods of inactivity**

If the vehicle is inactive longer than fifteen days, it is necessary to recharge the battery to avoid sulphation:

- Remove the battery and put it away in a cool and dry place.

In winter or when the vehicle remains stopped, check the charge frequently (about once a month) to avoid deterioration.

- Fully recharge with an ordinary charge.

If the battery is still on the vehicle, disconnect the cables from the terminals.

**D****Achtung**

**BEIM WIEDEREINBAU DIE SPERRZUNGEN WIEDER RICHTIG IN DIE STECKVERBINDUNGEN EINSETZEN.**

- Die Batterie «3» wieder an ihrem Sitz anbringen.
- Zuerst das Kabel am Pluspol (+) und dann am Minuspol (-) anschließen.
- Die Anschlüsse der Batteriekabel und die Polklemmen mit Neutralfett oder Vaseline schützen.
- Den Deckel am Batteriefach wieder anbringen.

**Längerer stillstand**

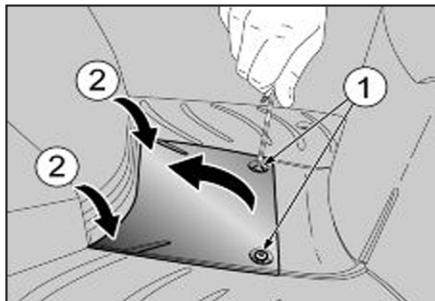
Soll das Fahrzeug für mehr als fünfzehn Tage nicht genutzt werden, muss die Batterie, um eine Sulfatation zu vermeiden, aufgeladen werden.

- Die Batterie ausbauen und an einem kühlen und trockenen Ort aufbewahren.

Während der Winterzeit, oder wenn das Fahrzeug nicht genutzt wird, muss die Batterieladung regelmäßig geprüft werden (ungefähr einmal monatlich), um eine Beschädigung zu vermeiden.

- Die Batterie mit Normalladung vollständig aufladen.

Bleibt die Batterie im Fahrzeug, müssen die Kabel von den Polklemmen getrennt werden.



## Fusibles

### ATENCIÓN

NO REPARAR FUSIBLES DEFECTUOSOS.  
NUNCA UTILIZAR FUSIBLES DIFERENTES  
A LOS ESPECIFICADOS.  
PODRÍA CAUSAR DAÑOS AL SISTEMA  
ELÉCTRICO E INCLUSO UN INCENDIO EN  
CASO DE CORTOCIRCUITO.

#### NOTA

CUANDO UN FUSIBLE SE DAÑA FRECUENTEMENTE, ES PROBABLE QUE EXISTA UN CORTOCIRCUITO O UNA SOBRECARGA. EN ESTE CASO CONSULTAR A UN CONCESSIONARIO OFICIAL DERBI.

Si se detecta que un componente eléctrico no funciona o funciona en forma anormal, o no arranca el motor, se deben controlar los fusibles.

Controlar primero los fusibles de 7,5 y de 15 A, y luego el fusible de 20 A.

#### Para el control:

- Colocar el vehículo sobre el caballete central.
- Desenroscar y sacar los dos tornillos «1».

**E**

**F**

## Les fusibles

### ATTENTION

NE PAS RÉPARER DES FUSIBLES DÉFECTUEUX.

NE JAMAIS UTILISER DES FUSIBLES DIFFÉRENTS DE CEUX SPÉCIFIÉS. CELA POURRAIT ENDOMMAGER LE SYSTÈME ÉLECTRIQUE ET MÊME PROVOQUER UN INCENDIE, EN CAS DE COURT-CIRCUIT.

N.B.

QUAND UN FUSIBLE GRILLE FREQUENTEMENT, IL EST PROBABLE QU'IL Y AIT UN COURT-CIRCUIT OU UNE SURCHARGE. DANS CE CAS S'ADRESSER À UN CONCESSIONNAIRE OFFICIEL DERBI.

En cas de manque de fonctionnement ou de fonctionnement irrégulier d'un composant électrique ou si le moteur ne démarre pas, il faut contrôler les fusibles. Contrôler d'abord les fusibles de 7,5 A et de 15 A puis le fusible de 20 A.

#### Pour le contrôle :

- Positionner le véhicule sur la béquille centrale.
- Dévisser et enlever les deux vis «1».

**I****Fusibili****ATTENZIONE**

**NON RIPARARE FUSIBILI DIFETTOSI.**  
**NON UTILIZZARE MAI FUSIBILI DIVERSI DA**  
**QUELLI SPECIFICATI.**  
**SI POTREBBERO CREARE DANNI AL**  
**SISTEMA ELETTRICO O PERSINO UN**  
**INCENDIO, IN CASO DI CORTO CIRCUITO.**

**NOTA BENE**

**QUANDO UN FUSIBILE SI DANNEGGIA**  
**FREQUENTEMENTE, È PROBABILE CHE VI**  
**SIA UN CORTO CIRCUITO O UN SOVRACCARICO.** IN QUESTO CASO CONSULTARE  
UN Concessionario Ufficiale Derbi.

Se si riscontrasse il mancato o irregolare funzionamento di un componente elettrico o il mancato avviamento del motore, è necessario controllare i fusibili.

Controllare prima i fusibili da 7,5 A e 15 A e successivamente il fusibile da 20 A.

**Per il controllo:**

- Posizionare il veicolo sul cavalletto centrale.
- Svitare e togliere le due viti «1».

**GB****Fuses****CAUTION**

**DO NOT REPAIR FAULTY FUSES.**  
**NEVER USE FUSES OTHER THAN THE**  
**ONES SPECIFIED.**  
**A SHORT CIRCUIT MAY DAMAGE THE**  
**ELECTRICAL SYSTEM OR EVEN CAUSE A**  
**FIRE.**

**NOTE**

**IF A FUSE BLOWS OUT FREQUENTLY,**  
**THAT MAY BE DUE TO A SHORT CIRCUIT**  
**OR OVERLOAD. IF THIS OCCURS CONSULT**  
**AN OFFICIAL DERBI DEALER.**

Checking the fuses is necessary whenever an electrical component fails to operate or is malfunctioning or when the engine does not start. Check the 7.5 to 15A fuses first and then the 20A fuse.

**To check:**

- Rest the vehicle on its centre stand.
- Undo and remove the two screws «1».

**D****Sicherungen****Achtung**

**DEFEKTE SICHERUNGEN NICHT**  
**REPARIEREN.**  
**KEINE ANDEREN ALS DIE ANGEgebenEN**  
**SICHERUNGEN VERWENDEN.**  
**BEI EINEM KURZSCHLUSS KÖNNEN**  
**PROBLEME AM ELEKTRISCHEN SYSTEM**  
**ODER SOGAR EIN BRAND ENTSTEHEN.**

**ANMERKUNG**

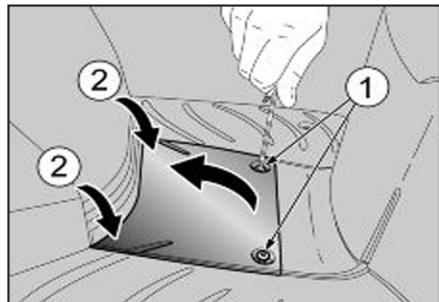
**BRENT EINE SICHERUNG HÄUFIG DURCH,**  
**BESTEHT WAHRSCHEINLICH EIN**  
**KURZSCHLUSS ODER EINE ÜBERLASTUNG.** IN  
**DIESEM FALL EINEN OFFIZIELLEN DERBI-**  
**VERTRAGSHÄNDLER AUF SUCHEN.**

Bei einem Ausfall oder unregelmäßiger Funktion eines elektrischen Bauteils oder wenn der Motor nicht gestartet werden kann, müssen die Sicherungen überprüft werden.

Zuerst die 7,5 und 15A-Sicherungen und anschließend die 20A-Sicherung überprüfen.

**Für die Kontrolle:**

- Das Fahrzeug auf den Hauptständer stellen.
- Die zwei Schrauben «1» lösen und abschrauben.

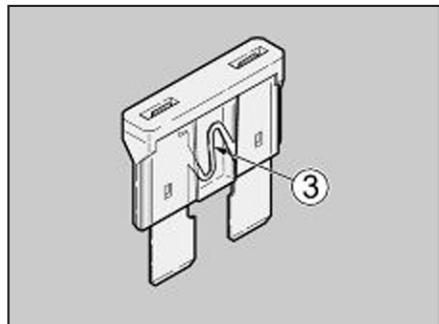


**E**

**ATENCIÓN**

**OPERAR CON CAUTELA.  
NO DAÑAR LAS LENGÜETAS Y/O LOS  
ALOJAMIENTOS DE LOS ENCASTRES  
CORRESPONDIENTES.  
MANIPULAR CUIDADOSAMENTE LOS  
COMPONENTES DE PLÁSTICO Y LOS PIN-  
TADOS, NO RASPARLOS NI ESTROPEAR-  
LOS.**

- Presionar en los extremos «2» para levantar la tapa, desde la parte opuesta a los tornillos.
- Retirar la tapa del compartimento batería.



**F**

**ATTENTION**

**OPÉRER AVEC PRÉCAUTION.  
NE PAS ENDOMMAGER LES LANGUETTES  
ET/OU LES LOGEMENTS D'ENCASTRE-  
MENT CORRESPONDANTS.**

**MANIPULER AVEC PRÉCAUTION LES  
COMPOSANTS EN PLASTIQUE ET LES  
PIÈCES PEINTES, NE PAS LES ÉRAFLER  
NI LES ABIMER.**

- Appuyer sur l'extrémité «2» pour soulever le couvercle, depuis la partie opposée aux vis.
- Retirer le couvercle du portebatterie.

**ATENCIÓN**

**AL MONTAR NUEVAMENTE, INTRODUCIR  
CORRECTAMENTE EN SUS ALOJAMI-  
ENTOS RESPECTIVOS LAS LENGÜETAS DE  
ENCASTRE.**

- Extraer un fusible por vez y controlar si el filamento «3» está interrumpido.
- Antes de sustituir el fusible, identificar, si es posible, la causa del inconveniente.
- Sustituir el fusible, si está dañado, por uno del mismo amperaje.

**ATTENTION**

**AU REMONTAGE, INSÉRER CORRECTE-  
MENT LES LANGUETTES D'ENCASTRE-  
MENT DANS LES LOGEMENTS APPRO-  
PRIÉS.**

- Extraire un fusible à la fois et contrôler si le filament «3 » est interrompu.
- Avant de remplacer le fusible, rechercher, si possible, la cause du problème.
- Remplacer le fusible, si endommagé, par un autre de même ampérage.

**I****ATTENZIONE**

**OPERARE CON CAUTELA.**  
**NON DANNEGGIARE LE LINGUETTE E/O**  
**LE RELATIVE SEDI D'INCASTRO.**  
**MANEGGIARE CON CURA I COMPONENTI**  
**IN PLASTICA E QUELLI VERNICIATI, NON**  
**STRISCIARLI O ROVINARLI.**

- Premere sulle estremità «2» per sollevare il coperchio, dalla parte opposta alle viti.
- Rimuovere il coperchio vanobatteria.



**NEL RIMONTAGGIO INSERIRE**  
**CORRETTAMENTE NELLE APPosite SEDI**  
**LE LINGUETTE D'INCASTRO.**

- Estrarre un fusibile alla volta e controllare se il filamento «3» è interrotto.
- Prima di sostituire il fusibile, ricercare, se possibile, la causa che ha provocato l'inconveniente.
- Sostituire il fusibile, se danneggiato, con uno del medesimo amperaggio.

**GB****CAUTION**

**PROCEED WITH CAUTION.**  
**DO NOT DAMAGE THE TABS AND/OR**  
**THEIR CORRESPONDING SLOTS.**  
**HANDLE THE PLASTIC AND PAINTED**  
**COMPONENTS WITH CARE, DO NOT**  
**SCRATCH OR SPOIL THEM.**

- To lift the cover, press the end «2» from the side opposite the screws.
- Remove the battery compartment cover.

**CAUTION**

**UPON REFITTING, INSERT**  
**THE FITTING TABS CORRECTLY IN THEIR**  
**SLOTS.**

- Extract a fuse at a time and check whether the filament «3» is broken.
- Before replacing a blown fuse, find and (if possible) solve the reason that caused the failure.
- Replace any blown fuse with another of equal current rating.

**D****Achtung**

**VORSICHTIG ARBEITEN. DIE SPERRZUNGEN**  
**BZW. DIE STECKVERBINDUNGEN NICHT**  
**BESCHÄDIGEN.**

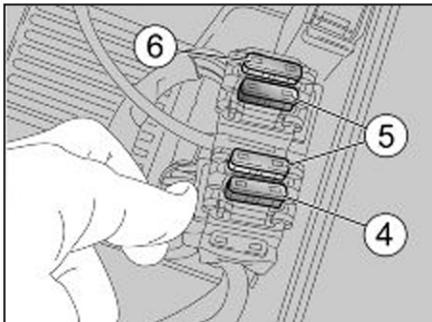
**MIT DEN PLASTIKTEILEN UND DEN**  
**LACKIERTEN TEILEN VORSICHTIG UM-**  
**GEHEN, NICHT SCHLEIFEN LASSEN ODER**  
**BESCHÄDIGEN.**

- Auf der den Schrauben gegenüber liegenden Seite auf den Rand «2» drücken, um den Deckel anzuheben.
- Den Deckel am Batteriefach ausbauen.

**Achtung**

**BEIM WIEDEREINBAU**  
**DIE SPERRZUNGEN WIEDER RICHTIG IN DIE**  
**STECKVERBINDUNGEN EINSETZEN.**

- Die Sicherungen einzeln herausnehmen und prüfen, ob der Glühdraht «3» unterbrochen ist.
- Falls möglich, die Störungsursache vor Auswechseln der Sicherung herausfinden.
- Die Sicherung, falls beschädigt, durch eine neue mit dergleichen Amperezahl auswechseln.



**E**

**ATENCIÓN**

SI SE UTILIZA UN FUSIBLE DE RESERVA,  
REPOSER UNO IGUAL EN EL ALOJAMIENTO CORRESPONDIENTE.

- Volver a colocar la tapa del compartimiento batería.

**DISPOSICIÓN FUSIBLES**

Fusible de 7,5 A (4)

Del interruptor de arranque al arranque.

Fusible de 15 A (5)

Del interruptor de arranque a todas las cargas luces y claxon.

Fusible de 20 A (6)

De la batería al interruptor de arranque, regulador de tensión, electroventilador.

**Bombillas**

**ATENCIÓN**

PELIGRO DE INCENDIO. EL COMBUSTIBLE Y OTRAS SUSTANCIAS INFLAMABLES NO SE DEBEN ACERCAR A LOS COMPONENTES ELÉCTRICOS.

**F**

**ATTENTION**

SI UN FUSIBLE DE RÉSERVE EST UTILISÉ,  
VEILLER À EN INSTALLER UN AUTRE IDENTIQUE DANS LE LOGEMENT RESPECTIF.

- Repositionner le couvercle du porte-batterie.

**DISPOSITION DES FUSIBLES**

Fusible de 7,5 A (4)

De l'interrupteur d'allumage à l'allumage.

Fusible de 15 A (5)

De l'interrupteur d'allumage à toutes les charges feu et au klaxon.

Fusible de 20 A (6)

De la batterie à l'interrupteur d'allumage, au régulateur de tension et à l'électroventilateur.

**Ampoules**

**ATTENTION**

RISQUE D'INCENDIE. NE PAS APPROCHER DES COMPOSANTS ÉLECTRIQUES LE CARBURANT ET LES AUTRES SUBSTANCES INFLAMMABLES

**I****ATTENZIONE**

**SE VENISSE UTILIZZATO UN FUSIBILE DI RISERVA, PROVVEDERE A INSERIRNE UNO UGUALE NELL'APPOSITA SEDE.**

- Riposizionare il coperchio vano batteria.

**DISPOSIZIONE FUSIBILI**

Fusibile da 7,5 A (4)

Da interruttore d'accensione a accensione.

Fusibile da 15 A (5)

Da interruttore d'accensione a tutti i carichi luce e avvisatore acustico.

Fusibile da 20 A (6)

Da batteria a interruttore d'accensione, regolatore di tensione, elettroventola.

**Lampade****ATTENZIONE**

**PERICOLO DI INCENDIO. CARBURANTE E ALTRE SOSTANZE INFIAMMABILI NON DEVONO ESSERE AVVICINATI AI COMPONENTI ELETTRICI.**

**GB****CAUTION**

**IF THE RESERVE FUSE IS USED, SUPPLY ANOTHER OF THE SAME TYPE IN THE CORRESPONDING FITTING.**

- Refit the battery compartment cover.

**FUSE DISTRIBUTION**

7,5A fuse (4)

From the ignitio to ignition.

15A fuse (5)

From the ignitio loads and horn.

20A fuse (6)

From the battery to ignit, voltage regulator, electrical fan.

**Lamps****CAUTION**

**FIRE HAZARD. FUEL OR ANY OTHER FLAMMABLE SUBSTANCES MUST NOT BE CLOSE TO ELECTRICAL COMPONENTS.**

**D****Achtung**

**WIRD EINE RESERVESICHERUNG VERWENDET, NICHT VERGESSEN EINE GLEICHE RESERVESICHERUNG IN DIE HALTERUNG EINZUSETZEN.**

- Den Deckel am Batteriefach wieder anbringen.

**ANORDNUNG DER SICHERUNGEN**

7,5A-Sicherung (4)

Vom Zündschloss zur Zündung.

15A-Sicherung (5)

Vom Zündschloss zu allen Lichtlasten und Hupe.

20A-Sicherung (6)

Von der Batterie zum Zündschloss, Spannungsregler und Kühlgebläse.

**Lampen****Achtung**

**BRANDGEFAHR. KRAFTSTOFF UND ANDERE ENTFLAMMBARE SUBSTANZEN DÜRFEN NICHT IN DIE NÄHE ELEKTRISCHER BAUTEILE GELANGEN.**

**E**

 **ATENCIÓN**

ANTES DE SUSTITUIR UNA BOMBILLA,  
COLOCAR EL INTERRUPTOR DE ARRANQUE EN LA POSICIÓN «OFF» Y ESPERAR ALGUNOS MINUTOS PARA PERMITIR EL ENFRIAMIENTO DE LA MISMA.

SUSTITUIR LA BOMBILLA USANDO GUANTES LIMPIOS O USANDO UN PAÑO LIMPIO Y SECO.

NO DEJAR HUELLAS EN LA BOMBILLA PORQUE PODRÍA CAUSAR SU SOBRECALENTAMIENTO Y LUEGO SU ROTURA. SI SE TOCA LA BOMBILLA CON LAS MANOS DESNUDAS, LIMPIAR CON ALCOHOL LAS EVENTUALES HUELLAS PARA EVITAR QUE SE DAÑE.

NO FORZAR LOS CABLES ELÉCTRICOS.

NOTA

ANTES DE SUSTITUIR UNA BOMBILLA  
CONTROLAR LOS FUSIBLES.

**F**

 **ATTENTION**

AVANT DE REMPLACER UNE AMPOULE,  
PORTER L'INTERRUPTEUR D'ALLUMAGE SUR «KEY OFF» ET ATTENDRE QUELQUES MINUTES QUE L'AMPOULE REFROIDISSE.

REEMPLACER L'AMPOULE EN ENFILANT DES GANTS PROPRES OU EN UTILISANT UN CHIFFON PROPRE ET SEC.

NE PAS LAISSER D'EMPREINTES SUR L'AMPOULE, DANS LA MESURE OÙ CELA POURRAIT LA FAIRE SURCHAUFFER ET GRILLER. SI L'AMPOULE EST PRISE À MAINS NUES, NETTOYER À L'ALCOOL LES ÉVENTUELLES EMPREINTES POUR ÉVITER QU'ELLE NE GRILLE. NE PAS FORCER LES CÂBLES ÉLECTRIQUES.

N.B.

AVANT DE REMPLACER UNE AMPOULE,  
CONTRÔLER LES FUSIBLES.

**I****ATTENZIONE**

PRIMA DI SOSTITUIRE UNA LAMPADINA, PORTARE L'INTERRUTTORE DI ACCENSIONE SULLA POSIZIONE «OFF» E ATTENDERE QUALCHE MINUTO PER PERMETTERE IL RAFFREDDAMENTO DELLA STESSA. SOSTITUIRE LA LAMPADINA INDOSSANDO GUANTI PULITI O USANDO UN PANNO PULITO E ASCIUTTO.

NON LASCIARE IMPRonte SULLA LAMPADINA, IN QUANTO POTREBBERO CAUSARE IL SURRISCALDAMENTO E QUINDI LA ROTTURA. SE SI TOCCA LA LAMPADINA CON LE MANI NUDE, PULIRLA CON ALCOOL DALLE EVENTUALI IMPRonte, PER EVITARE CHE SI DANNEGGI.

NON FORZARE I CAVI ELETTRICI.

NOTA BENE

PRIMA DI SOSTITUIRE UNA LAMPADINA CONTROLLARE I FUSIBILI.

**GB****CAUTION**

BEFORE REPLACING A BULB, TURN THE IGNITION SWITCH TO "KEY OFF" AND WAIT A FEW MINUTES FOR THE BULB TO COOL OFF.

WEAR CLEAN GLOVES OR USE A CLEAN DRY CLOTH TO REPLACE THE BULB. DO NOT LEAVE PRINTS ON THE BULB AS THIS MAY CAUSE IT TO OVERHEAT OR EVEN BLOW OUT. IF YOU TOUCH THE BULB WITHOUT WEARING GLOVES, CLEAN OFF PRINTS WITH ALCOHOL TO AVOID DAMAGING THE BULB.  
DO NOT FORCE ELECTRICAL CABLES.

**NOTE**

BEFORE CHANGING A BULB, CHECK THE FUSES.

**D****Achtung**

VOR DEM WECHSELN EINER LAMPE DEN ZÜNDSCHELSLÜSSEL AUF «OFF» DREHEN UND EINIGE MINUTEN WARTEN, SO DASS DIE LAMPE ABKÜHLEN KANN.

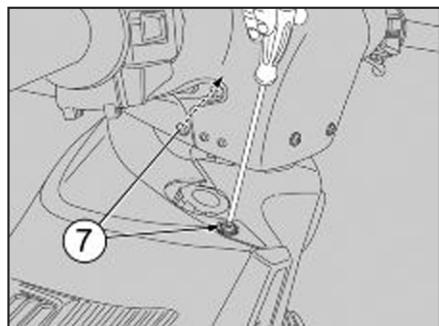
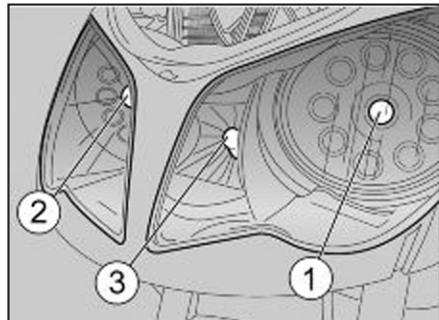
ZUM WECHSELN DER LAMPE SAUBERE HANDSCHUHE ANZIEHEN ODER EIN SAUBERES UND TROCKENES TUCH VERWENDEN.

KEINE FINGERABDRÜCKE AUF DER LAMPE HINTERLASSEN, DA DIESSE EINE ÜBERHITZUNG UND BESCHÄDIGUNG DER LAMPE VERURSACHEN KÖNNEN. WIRD DIE LAMPE MIT BLOSSEN HÄNDEN ANGEFASST, MÜSSEN EVENTUELLE FINGERABDRÜCKE MIT ALKOHOL ENTFERNT WERDEN, UM ZU VERMEIDEN, DASS DIE LAMPE BESCHÄDIGT WIRD.

NICHT AN DEN STROMKABELN ZIEHEN.

**ANMERKUNG**

VOR DEM WECHSELN EINER LAMPE DIE SICHERUNGEN ÜBERPRÜFEN.



### BOMBILLAS/TESTIGOS

Bombilla luz de carretera/cruce .....	12 V - 55 W - H7
Bombilla luz de posición .....	12 V - 3 W
Bombilla luz intermitente .....	12 V - 10 W
Bombilla luz de posición trasera/ stop .....	12V - 5/21W
Bombilla luz de matrícula .....	12V - 5W
Bombilla iluminación tablero .....	LED
Testigo intermitentes .....	LED
Testigo luz de carretera .....	LED
Testigo reserva del combustible .....	LED

### Grupo óptico delantero

En el faro delantero están alojadas:

- una bombilla de luz de carretera «1»;
- una bombilla de luz de cruce «2»;
- una bombilla de luz de posición «3».

#### Para la sustitución:

- Desenroscar y extraer los tornillos «7».

#### ATENCIÓN

#### OPERAR CON CAUTELA.

**NO DAÑAR LAS LENGÜETAS Y/O LOS ALOJAMIENTOS DE LOS ENCASTRES CORRESPONDIENTES.**

**MANIPULAR CUIDADOSAMENTE LOS COMPONENTES DE PLÁSTICO Y LOS PIN-**

**E**

**F**

### AMPOULES/VOYANTS

Ampoule feu de route/feu de croisement .....	12 V - 55 W - H7
Ampoule feu de position .....	12V - 3W
Ampoule feu clignotants .....	12 V - 10 W
Ampoule du feu de position arrière/stop .....	12 V - 5/21 W
Ampoule d'éclairage de la plaque d'immatriculation.....	12 V - 5 W
Ampoule d'éclairage du tableau de bord.....	DEL
Voyant des clignotants .....	DEL
Voyant du feu de route .....	DEL
Voyant de réserve de carburant .....	DEL

### Bloc optique avant

Dans le feu avant, se trouvent:

- une ampoule du feu de route «1» ;
- une ampoule du feu de croisement «2» ;
- une ampoule du feu de position «3».

#### Pour le remplacement:

- Dévisser et enlever les vis «7»

#### ATTENTION

#### OPÉRER AVEC PRÉCAUTION.

**NE PAS ENDOMMAGER LES LANGUETTES ET/OU LES LOGEMENTS D'ENCASSEMENT CORRESPONDANTS.**

**MANIPULER AVEC PRÉCAUTION LES**

**I****LAMPADE/SPIE**

Lampada luce anabbagliante/ abbagliante.....12 V - 55 W - H7  
 Lampada luce posizione .....12 V - 3 W  
 Lampada luce indicatori di direzione .....12 V - 10 W  
 Lampada luce di posizione posteriore/stop .....12 V - 5/21 W  
 Lampada luce targa .....12 V - 5 W  
 Lampada illuminazione cruscotto .....LED  
 Spia indicatori di direzione .....LED  
 Spia luce abbagliante .....LED  
 Spia riserva carburante .....LED

**Gruppo ottico anteriore**

Nel fanale anteriore sono alloggiati:

- una lampada luce abbagliante «1»;
- una lampada luce anabbagliante «2»;
- una lampada luce di posizione «3».

**Per la sostituzione:**

- Svitare e togliere le viti «7»



**ATTENZIONE**

**OPERARE CON CAUTELA.**

**NON DANNEGGIARE LE LINGUETTE E/O LE RELATIVE SEDI D'INCASTRO.**

**MANEGGIARE CON CURA I COMPONENTI IN PLASTICA E QUELLI VERNICIATI, NON STRISCIARLI O ROVINARLI.**

**GB****BULBS/WARNING LIGHTS**

High-/low-beam bulb .....12 V - 55 W - H7  
 Tail light bulb .....12V - 3W  
 Turn indicators bulb .....12V - 10W  
 Rear tail light /stop light bulb .....12V - 5/21W  
 License plate light bulb .....12V - 5W  
 Instrument panel lighting bulb .....LED  
 Turn indicator warning light .....LED  
 High-beam warning light .....LED  
 Low fuel warning light .....LED

**Front light group**

In the front headlight there are:

- one high-beam bulb «1»;
- one low-beam bulb «2»;
- one tail light bulb «3».

**For replacement:**

- Undo and remove the screws «7»

**CAUTION**

**PROCEED WITH CAUTION.  
DO NOT DAMAGE THE TABS AND/OR THEIR CORRESPONDING SLOTS.  
HANDLE THE PLASTIC AND PAINTED COMPONENTS WITH CARE, DO NOT SCRATCH OR SPOIL THEM.**

**D****LAMPEN/ KONTROLLLAMPEN**

Fernlichtlampe/  
 Abblendlichtlampe .....12 V - 55 W - H7  
 Standlichtlampe .....12V - 3W  
 Blinkerlampe .....12V - 10W  
 Rücklichtlampe/ Bremslicht .....12V - 5/21W  
 Lampe Nummerschildbeleuchtung .....12V - 5W  
 Lampe  
 Armaturenbrettbeleuchtung .....LED  
 Blinkerkontrolle .....LED  
 Fernlichtkontrolle .....LED  
 Kraftstoffreservekontrolle .....LED

**Auswechseln der scheinwerferlampen**

Im vorderen Scheinwerfer befinden sich:

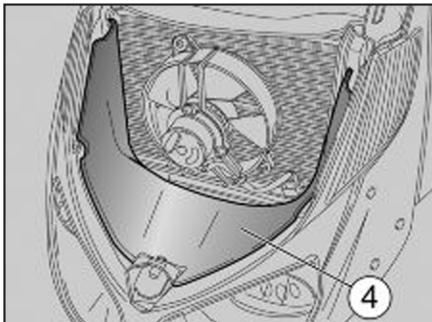
- Eine Fernlichtlampe «1».
- Eine Abblendlichtlampe «2».
- Eine Standlichtlampe «3».

**Zum Wechseln:**

- Die Schrauben «7» lösen und abschrauben.

**Achtung**

**VORSICHTIG ARBEITEN.  
DIE SPERRZUNGEN BZW. DIE STECKVERBINDUNGEN NICHT BEŠCHÄDIGEN.  
MIT DEN PLASTIKTEILEN UND DEN**



**E**

TADOS, NO RASPARLOS NI ESTROPEAR-  
LOS.

- Sacar el escudo delantero.

**ATENCIÓN**

AL MONTAR NUEVAMENTE, INTRODUCIR CORRECTAMENTE EN SUS ALOJAMIENTOS RESPECTIVOS LAS LENGÜETAS DE ENCASTRE.

- Sacar el deflecto de aire del radiador «4» levantándolo desde la parte delantera.

**NOTA**

DURANTE EL MONTAJE DEL DEFLECTOR DE AIRE DEL RADIADOR INSERTAR LAS ALETAS DE RETENCIÓN DEBAJO DEL RADIADOR

**BOMBILLA LUZ DE CRUCE/LUZ DE CARRETERA (HALÓGENA)**

**ATENCIÓN**

PARA EXTRAER EL CONECTOR ELÉCTRICO DE LA BOMBILLA, NO TIRAR DE LOS CABLES ELÉCTRICOS.

- Sujetar el conector eléctrico de la bombilla; girarla en sentido antihorario y extraerla.
- Extraer la bombilla.

**F**

COMPOSANTS EN PLASTIQUE ET LES PIÈCES PEINTES, NE PAS LES ÉRAFLER NI LES ABÎMER.

- Retirer le tablier avant.

**ATTENTION**

AU REMONTAGE, INSÉRER CORRECTEMENT LES LANGUETTES D'ENCASTREMENT DANS LES LOGEMENTS APPROPRIÉS.

- Retirer le déflecteur d'air du radiateur «4» en le soulevant de la partie avant.

**N.B.**

AU REMONTAGE DU DÉFLECTEUR D'AIR DU RADIATEUR, INSÉRER LES AILETTES SOUS LE RADIATEUR

**AMPOULE FEU DE CROISEMENT/FEU DE ROUTE (HALOGÈNE)**

**ATTENTION**

NE PAS INTERVENIR SUR LES CÂBLES ÉLECTRIQUES POUR EXTRAIRE LE CONNECTEUR ÉLECTRIQUE DE L'AMPOULE.

- Saisir le connecteur électrique de l'ampoule ; tourner celle-ci dans le sens inverse des aiguilles d'une montre et l'extraire.
- Extraire l'ampoule.

**I**

- Rimuovere il cofano anteriore.

**ATTENZIONE**

**NEL RIMONTAGGIO INSERIRE CORRETTAMENTE NELLE APPosite SEDI LE LIN-GUETTE D'INCASTRO.**

- Rimuovere il deflettore aria radiatore «4» sollevandolo dalla parte anteriore.

**NOTA BENE**

**NEL RIMONTAGGIO DEL DEFLETTORE ARIA RADIATORE INSERIRE LE ALETTE DI FERMO SOTTO IL RADIATORE**

**LAMPADA ANABBAGLIANTE / ABBAGLIANTE (ALOGENA)**

**ATTENZIONE**

**PER ESTRARRE IL CONNETTORE ELETTRICO LAMPADA NON AGIRE SUI CAVI ELETTRICI.**

- Afferrare il connettore elettricolampada; ruotarla in senso antiorario e sfilarla.
- Estrarre la lampada.

**GB**

- Remove the front case.

**CAUTION**

**UPON REFITTING, INSERT THE FITTING TABS CORRECTLY IN THEIR SLOTS.**

- Remove the radiator air deflector «4» by lifting it from the front side.

**NOTE**

**UPON REFITTING THE RADIATOR AIR DEFLECTOR INSERT THE FIXING TABS UNDER THE RADIATOR**

**LOW / HIGH-BEAM LIGHT BULB (HALOGEN)**

**CAUTION**

**DO NOT PULL THE ELECTRICAL CABLES WHEN TAKING OUT THE BULB ELECTRICAL CONNECTOR.**

- Grip the bulb electric connector; turn it anti-clockwise and slide it off.
- Take out the bulb.

**D**

**LACKIERTEN TEILEN VORSICHTIG UMGEHEN, NICHT SCHLEIFEN LASSEN ODER BESCHÄDIGEN.**

- Die vordere Haube abmontieren.

**Achtung**

**BEIM WIEDEREINBAU DIE SPERRZUNGEN WIEDER RICHTIG IN DIE STECKVERBINDUNGEN EINSETZEN.**

- Zum Ausbau das Luftleitblech des Kühlers «4» von vorne anheben.

**ANMERKUNG**

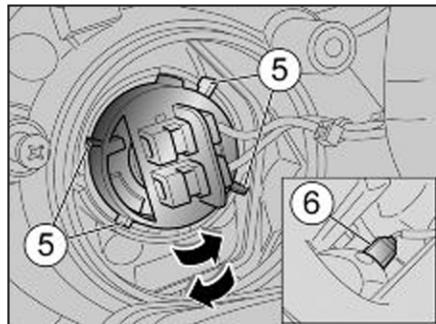
**BEIM WIEDEREINBAU DES KÜHLER-LUFTLEITBLECHES DIE SPERRZUNGEN UNTER DEM KÜHLER EINSETZEN.**

**LAMPE ABBLENDLICHT/ FERNLICHT (HALOGEN)**

**Achtung**

**ZUM ABZIEHEN DES LAMPEN-KABELSTECKERS NICHT AN DEN KABELN ZIEHEN.**

- Den Lampen-Kabelstecker fassen. Gegen den Uhrzeigersinn drehen und herausziehen.
- Die Lampe herausziehen.



**E**

#### En el montaje:

- Colocar la bombilla en la parábola asegurándose de que las lengüetas de referencia «5» estén correctamente colocadas en sus correspondientes alojamientos.
- Girar la bombilla en sentido horario.

#### BOMBILLA DE POSICIÓN

#### ATENCIÓN

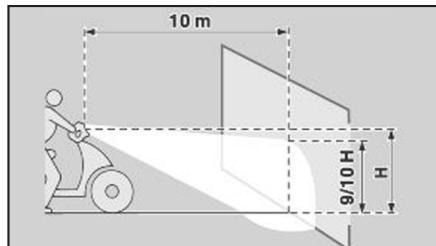
#### PARA EXTRAER EL PORTALÁMPARAS NO TIRAR DE LOS CABLES ELÉCTRICOS.

- Sujetar el portalámparas «6» y extraerlo de su alojamiento.
- Extraer la bombilla de su posición y sustituirla por una del mismo tipo.

#### Regulación proyector

Para un control rápido de la orientación correcta del haz luminoso delantero, colocar el vehículo a diez metros de distancia de una pared vertical y sobre un terreno horizontal.

Encender la luz de cruce, sentarse en el vehículo y controlar que el haz luminoso proyectado en la pared quede inmediatamente debajo de la recta horizontal del proyector (aproximadamente 9/10 de la altura total).



**F**

#### Au remontage:

- Positionner l'ampoule dans la parabole en s'assurant que les languettes de repérage «5» sont correctement positionnées dans les logements correspondants.
- Tourner l'ampoule dans le sens des aiguilles d'une montre.

#### AMPOULE DU FEU DE POSITION

#### ATTENTION

#### NE PAS INTERVENIR SUR LES CÂBLES ÉLECTRIQUES POUR EXTRAIRE LA DOUILLE.

- Saisir la douille «6» et l'extraire du logement.
- Extraire l'ampoule du feu de position et la remplacer par une autre du même type.

#### Reglage du projecteur

Pour vérifier correctement l'orientation du faisceau lumineux avant, placer le véhicule à dix mètres de distance d'un mur vertical, en s'assurant que le terrain soit plat. Allumer le feu de croisement, s'asseoir sur le véhicule et vérifier que le faisceau lumineux projeté sur le mur soit légèrement au-dessous de l'axe horizontal du projecteur (environ 9/10 de la hauteur totale).

**I****Nel rimontaggio:**

- Posizionare la lampada nell'apertura assicurandosi che le linguette di riferimento «5» siano correttamente posizionate nelle relative sedi.
- Ruotare in senso orario la lampadina.

**LAMPADA DI POSIZIONE****ATTENZIONE****PER ESTRARRE IL PORTALAMPADA NON AGIRE SUI CAVI ELETTRICI.**

- Afferrare il portalampada «6» ed inserirlo dalla sede.
- Sfilare la lampada di posizione e sostituirla con una dello stesso tipo.

**Regolazione proiettore**

Per una verifica rapida del corretto orientamento del fascio luminoso anteriore, porre il veicolo a dieci metri di distanza da una parete verticale, accertandosi che il terreno sia piano. Accendere la luce anabbagliante, sedersi sul veicolo e verificare che il fascio luminoso proiettato sulla parete sia di poco al di sotto della retta orizzontale del proiettore (circa 9/10 dell'altezza totale).

Per effettuare la regolazione del fascio luminoso:

**GB****When refitting the bulb:**

- Place the bulb in the parbolefitting making sure that the reference tongues «5» are correctly placed in their slots.
- Turn the bulb clockwise.

**TAIL LIGHT BULB****CAUTION****DO NOT PULL THE ELECTRICAL CABLES WHEN TAKING OUT THE BULB HOLDER.**

- Grip the bulb holder «6» and take it out from its fitting.
- Slide off the tail light bulb and replace it with one of the same type.

**Headlight adjustment**

For a quick check of the correct direction of the front light beams, place the vehicle ten metres from a vertical wall and make sure the ground is level.

Turn on the low beam light, sit on the vehicle and check that the light beam projected to the wall is a little below the headlight horizontal straight line (about 9/10 of the total height).

To adjust the light beam:

**D****Beim Wiedereinbau:**

- Die Lampe im Parabolspiegel anbringen. Darauf achten, dass die Markierungszungen «5» richtig in den entsprechenden Sitzen angebracht sind.
- Die Lampe in Uhrzeigersinn drehen.

**STANDLICHTLAMPE****Achtung****BEIM HERAUSZIEHEN DER LAMPENFASSUNG NICHT AN DEN KABELN ZIEHEN.**

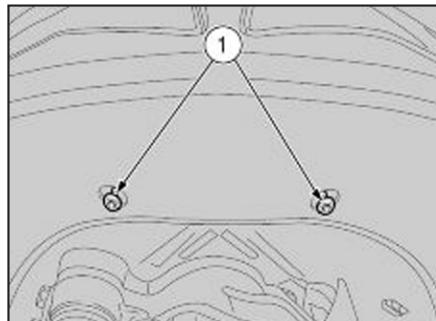
- Die Lampenfassung «6» greifen und aus der Halterung herausziehen.
- Die Standlichtlampe herausziehen und durch eine Lampe des gleichen Typs austauschen.

**Einstellung des Scheinwerfers**

Für eine schnelle Kontrolle der Scheinwerferausrichtung das Fahrzeug in zehn Meter Abstand auf einem ebenen Boden vor einer senkrechten Wand aufstellen.

Das Abblendlicht einschalten, sich auf das Fahrzeug setzen und prüfen, dass der auf die Wand gerichtete Scheinwerferstrahl knapp unterhalb der Verbindungsleitung zwischen Wand und Scheinwerfermitte (ungefähr 9/10 der Gesamthöhe) liegt.

Zur Einstellung des Scheinwerferstrahls:



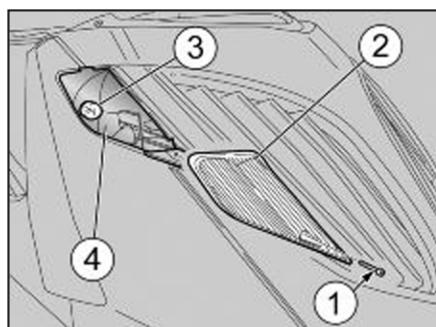
**E**

Para realizar la regulación del haz luminoso:

- Con un destornillador desenroscar los tornillos «1», que se encuentran en el arco de la rueda delantera.

AL ENROSCAR (sentido horario), el haz luminoso se levanta.

AL DESENROSCAR (sentido antihorario), el haz luminoso desciende.



### Indicadores de dirección delanteros

Para la sustitución:

NOTA

LA SIGUIENTE INFORMACIÓN ESTÁ REFERIDA A UN SÓLO INTERMITENTE, PERO ES VÁLIDA PARA TODOS.

- Desenroscar y extraer el tornillo «1».

#### ATENCIÓN

OPERAR CON CAUTELA.

NO DAÑAR LAS LENGÜETAS Y/O LOS ALOJAMIENTOS DE LOS ENCASTRES CORRESPONDIENTES.

- Retirar la pantalla de protección «2».
- Presionar moderadamente la bombilla «3» y girarla en sentido antihorario.

**F**

Pour effectuer le réglage du faisceau lumineux:

- Agir avec un tournevis sur les vis appropriées «1», placées sur le passage de roue avant.

EN VISSANT (sens des aiguilles d'une montre), le faisceau lumineux s'élève.

EN DÉVISSANT (sens inverse des aiguilles d'une montre), le faisceau lumineux s'abaisse.

### Clignotants avant

Pour le remplacement:

N.B.

LES INFORMATIONS SUIVANTES CONCERNENT UN SEUL CLIGNOTANT, MAIS RESTENT VALIDES POUR TOUS.

- Dévisser et enlever la vis «1».

#### ATTENTION

OPÉRER AVEC PRÉCAUTION. NE PAS ENDOMMAGER LES LANGUETTES ET/OU LES LOGEMENTS D'ENCASTREMENT CORRESPONDANTS.

- Retirer l'écran protecteur «2».
- Appuyer modérément sur l'ampoule «3» et la tourner dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

**I**

- Agire con un cacciavite sulle apposite viti «1», poste sul passa-ruota anteriore.

AVVITANDO (senso orario), il fascio luminoso si alza.

SVITANDO (senso antiorario), il fascio luminoso si abbassa.

### Indicatori di direzione anteriori

Per la sostituzione:

**NOTA BENE**

**LE SEGUENTI INFORMAZIONI SONO RIFERITE A UN SOLO INDICATORE MA SONO VALIDE PER TUTTI.**

- Svitare e togliere la vite «1».

#### ATTENZIONE

**OPERARE CON CAUTELA.**

**NON DANNEGGIARE LE LINGUETTE E/O LE RELATIVE SEDI D'INCASTRO.**

- Rimuovere lo schermo protettivo «2».
- Premere moderatamente la lampadina «3» e ruotarla in senso antiorario.

**GB**

- Use a screwdriver on the corresponding screws «1» that are located on the front wheel-house.

TIGHTEN the screw (clockwise) to raise the light beam.

UNDO the screw (anticlockwise) to lower the light beam.

### Front direction indicators

For replacement:

**NOTE**

**THE FOLLOWING INFORMATION REFERS TO ONLY ONE INDICATOR BUT IT APPLIES TO ALL INDICATORS.**

- Unscrew and remove the screw «1».

#### CAUTION

**PROCEED WITH CAUTION.**

**DO NOT DAMAGE THE TABS AND/OR THEIR CORRESPONDING SLOTS.**

- Remove the protective glass «2».
- Press the bulb «3» slightly and turn it anti-clockwise.

**D**

- Mit einem Schraubenzieher die entsprechenden Schrauben «1» am vorderen Radkasten verstellen.

ANZIEHEN (im Uhrzeigersinn), der Lichtstrahl wird nach oben verstellt.

LOCKERN (gegen den Uhrzeigersinn), der Lichtstrahl wird nach unten verstellt.

### Vordere Blinker

Zum Wechseln:

**ANMERKUNG**

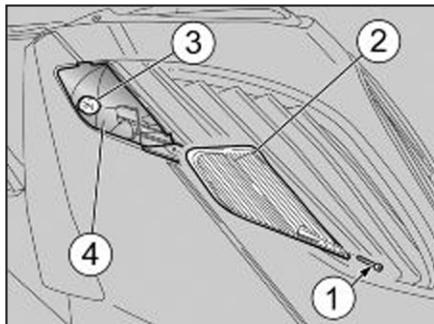
**DIE FOLGENDEN INFORMATIONEN BEZIEHEN SICH AUF EINEN BLINKER, GELTEN ABER FÜR ALLE.**

- Die Schraube «1» lösen und abschrauben.

#### Achtung

**VORSICHTIG ARBEITEN. DIE SPERRZUNGEN BZW. DIE STECKVERBINDUNGEN NICHT BESCHÄDIGEN.**

- Die Schutzabschirmung «2» entfernen.
- Leicht auf die Lampe «3» drücken und gegen den Uhrzeigersinn drehen.



**E**

NOTA

**SI EL PORTALÁMPARAS «4» SALE DEL CORRESPONDIENTE ALOJAMIENTO, INTRODUCIRLO CORRECTAMENTE EN EL MISMO**

- Extraer la bombilla de su alojamiento.

NOTA

**INTRODUCIR LA BOMBILLA EN EL PORTALÁMPARAS DE MODO QUE COINCIDAN LAS DOS ESPIGAS DE GUÍA CON LAS GUIAS CORRESPONDIENTES EN EL PORTALÁMPARAS.**

- Instalar correctamente una bombilla del mismo modelo.

**En el montaje:**

NOTA

**COLOCAR CORRECTAMENTE LA PANTALLA DE PROTECCIÓN «2» EN SU CORRESPONDIENTE ALOJAMIENTO.**

**ATENCIÓN**  
**AJUSTAR CON CAUTELA Y MODERACIÓN EL TORNILLO «1» PARA EVITAR QUE SE DAÑE LA PANTALLA DE PROTECCIÓN «2».**

**F**

N.B.

**SI LA DOUILLE «4» SORT DU LOGEMENT RESPECTIF, LA RÉINSÉRER CORRECTEMENT.**

- Extraire l'ampoule du logement.

N.B.

**INSÉRER L'AMPOULE DANS LA DOUILLE EN FAISANT ATTENTION À FAIRE COINCI- DER LES DEUX BROCHES DE GUIDE AVEC LES GUIDES CORRESPONDANTS DE LA DOUILLE.**

- Installer correctement une ampoule de même type.

**Au remontage:**

N.B.

**POSITIONNER CORRECTEMENT L'ÉCRAN PROTECTEUR « 2 » DANS LE LOGEMENT CORRESPONDANT.**

**ATTENTION**

**SERRER AVEC PRÉCAUTION ET MODÉRÉ- MENT LA VIS «1» POUR ÉVITER D'ENDOM- MAGER L'ÉCRAN PROTECTEUR «2».**

**I****NOTA BENE**

**SE IL PORTALAMPADA «4» FUORIUSCISSE DALLA RELATIVA SEDE, REINSERIRLO CORRETTAMENTE.**

- Estrarre la lampadina dalla sede.

**NOTA BENE**

**INSERIRE LA LAMPADINA NEL PORTALAMPADA FACENDO COINCIDERE I DUE PIOLINI GUIDA CON LE RISPETTIVE GUIDE SUL PORTALAMPADA.**

- Installare correttamente una lampadina dello stesso tipo.

**Nel rimontaggio:****NOTA BENE**

**POSIZIONARE CORRETTAMENTE LO SCHERMO PROTETTIVO «2» NELLA RELATIVA SEDE.**

**ATTENZIONE**

**SERRARE CON CAUTELA E MODERATAMENTE LA VITE «1» PER EVITARE DI DANNEGGIARE LO SCHERMO PROTETTIVO «2».**

**GB****NOTE**

**IF THE BULB HOLDER «4» STICKS OUT ITS FITTING, INSERT IT AGAIN CORRECTLY.**

- Take out the bulb from its fitting.

**NOTE**

**INSERT THE BULB IN THE BULB HOLDER SO THAT THE TWO GUIDING PINS COINCIDE WITH THEIR GUIDES ON THE BULB HOLDER.**

- Install a bulb of the same type adequately.

**When refitting the bulb:****NOTE**

**POSITION THE PROTECTIVE GLASS «2» CORRECTLY IN ITS FITTING.**

**CAUTION**

**TIGHTEN THE SCREW «1» CAREFULLY AND MODERATELY TO AVOID DAMAGING THE PROTECTIVE GLASS «2».**

**D****ANMERKUNG**

**WENN DIE LAMPENFASSUNG «4» AUS IHREN SITZ GENOMMEN WIRD, MUSS SIE WIEDER RICHTIG EINGESETZT WERDEN.**

- Die Lampe aus der Fassung herausnehmen.

**ANMERKUNG**

**DIE LAMPE IN DIE LAMPENFASSUNG EINSETZEN, DABEI DIE BEIDEN FÜHRUNGSSTIFTE AUF DIE ENTSPRECHENDEN FÜHRUNGEN AN DER LAMPENFASSUNG AUSRICHTEN.**

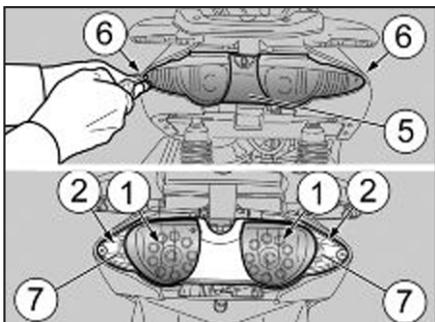
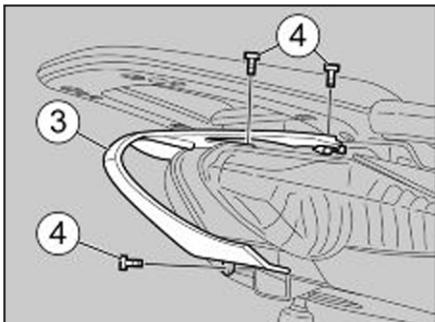
- Eine Lampe des gleichen Typs richtig einbauen.

**Beim Wiedereinbau:****ANMERKUNG**

**DAS BLINKERGLAS «2» WIEDER RICHTIG AN SEINEM SITZ ANBRINGEN.**

**Achtung**

**DIE SCHRAUBE «1» VORSICHTIG UND NUR LEICHT ANZIEHEN, UM SCHÄDEN AM BLINKERGLAS «2» ZU VERMEIDEN.**



**E**

### Grupo óptico trasero

En el faro trasero se alojan:

- dos bombillas de la luz de posición/luz de stop «1»;
- dos bombillas de intermitentes «2».

#### Para sustituir las bombillas:

- Extraer el carenado del faro trasero «3» desenroscando los tornillos «4».
- Retirar la lente del faro trasero «5» desenroscando los tornillos «6».

### BOMBILLA LUZ DE POSICIÓN/LUZ DE STOP

- Presionar moderadamente la bombilla «1» y girarla en sentido antihorario.
- Extraer la bombilla de su alojamiento.

#### NOTA

**INTRODUCIR LA BOMBILLA EN EL PORTALÁMPARAS DE MODO QUE COINCIDAN LAS DOS ESPIGAS DE GUÍA CON LAS GUÍAS CORRESPONDIENTES EN EL PORTALÁMPARAS.**

- Instalar correctamente una bombilla del mismo tipo.

**F**

### Groupe optique arrière

Dans le feu arrière sont logées :

- deux ampoules feu de position / feu d'arrêt «1» ;
- deux ampoules clignotants «2».

#### Pour le remplacement des ampoules :

- Retirer le carénage du phare arrière «3» en dévissant les vis «4».
- Retirer le verre du phare arrière «5» en dévissant les vis «6».

### AMPOULE FEU DE POSITION / FEU D'ARRÊT

- Appuyer modérément sur l'ampoule «1» et la tourner dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
- Extraire l'ampoule de son logement.

#### N.B.

**INSÉRER L'AMPOULE DANS LA DOUILLE EN FAISANT ATTENTION À FAIRE COINCIDER LES DEUX BROCHES DE GUIDE AVEC LES GUIDES CORRESPONDANTS DE LA DOUILLE.**

- Installer correctement une ampoule du même type.

**I****Gruppo ottico posteriore**

Nel fanale posteriore sono alloggiate:

- due lampade luce di posizione/luce di arresto «1»;
- due lampade indicatori di direzione «2».

**Per la sostituzione delle lampade:**

- Rimuovere la carenatura faroposteriore «3» svitando le viti «4».
- Rimuovere la lente faro posteriore «5» svitando le viti «6».

**LAMPADA LUCE DI POSIZIONE / LUCE DI ARRESTO**

- Premere moderatamente la lampada «1» e ruotarla in senso antiorario.
- Estrarre la lampada dalla sede.

**NOTA BENE**

**INSERIRE LA LAMPADINA NEL PORTALAMPADA FACENDO COINCIDERE I DUE PIOLINI GUIDA CON LE RISPETTIVE GUIDE SUL PORTALAMPADA.**

- Installare correttamente una lampada dello stesso tipo.

**GB****Rear optical unit**

In the rear light there are:

- two tail light/stop light bulbs «1»;
- two rear turn indicator bulbs «2».

**To replace the bulbs:**

- Remove the fairing of the tail light «3» by undoing the screws «4».
- Remove the tail light glass «5» by undoing the screws «6».

**TAIL LIGHT / STOP LIGHT BULB**

- Press the bulb «1» slightly and turn it anti-clockwise.
- Take out the bulb from its fitting.

**NOTE**

**INSERT THE BULB IN THE BULB HOLDER SO THAT THE TWO GUIDING PINS COINCIDE WITH THEIR GUIDES ON THE BULB HOLDER.**

- Install a bulb of the same type adequately.

**D****Rücklichteinheit**

Im Rücklicht befinden sich:

- Zwei Lampen für Rücklicht/ Bremslicht «1».
- Zwei Lampen für die hinteren Blinker «2».

**Zum Wechseln der Lampen:**

- Die Schrauben «4» abschrauben und die Rücklicht-Karosserie «3» abmontieren.
- Die Schrauben «6» abschrauben und das Rücklichtglas «5» abnehmen.

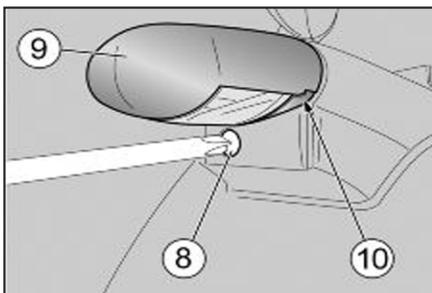
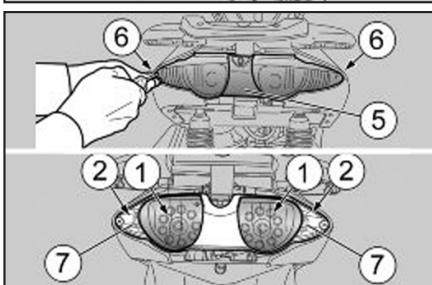
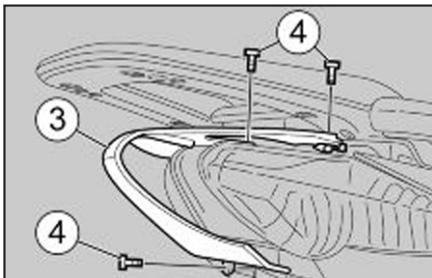
**RÜCKLICHTLAMPE/ BREMSLICHTLAMPE**

- Leicht auf die Lampe «1» drücken und gegen den Uhrzeigersinn drehen.
- Die Lampe aus der Halterung ziehen.

**ANMERKUNG**

**DIE LAMPE IN DIE LAMPENFASSUNG EINSETZEN, DABEI DIE BEIDEN FÜHRUNGSSTIFTE AUF DIE ENTSPRECHENDEN FÜHRUNGEN AN DER LAMPENFASSUNG AUSRICHTEN.**

- Eine Lampe des gleichen Typs richtig einbauen.



## E

### BOMBILLA DE LOS INTERMITENTES TRASEROS

- Retirar la pantalla de color «7», cuidando de no dañarla.
- Presionar moderadamente la bombilla «2» y girarla en sentido antihorario.
- Extraer la bombilla de su alojamiento.

#### NOTA

AL VOLVER A ENSAMBLAR, COLOCAR CORRECTAMENTE EL CARENADO DEL FARO TRASERO «3» EN SU ALOJAMIENTO. ATENCIÓN AJUSTAR CON CAUTELA Y MODERACIÓN EL TORNILLO «6» PARA EVITAR QUE SE DAÑE LA LENTE DEL FARO TRASERO «5».

- Montar nuevamente el carenado del faro trasero «3» apretando con cautela los tornillos «4».

### Luz placa

Para retirar la bombilla:

- Desenroscar y sacar el tornillo «8».
- Extraer el soporte de la bombilla de la luz de matrícula «9».
- Extraer y sustituir la bombilla «10» con una del mismo tipo.

## F

### AMPOULE CLIGNOTANTS ARRIÈRE

- Retirer l'écran coloré «7», en faisant attention à ne pas l'endommager.
- Appuyer modérément sur l'ampoule «2» et la tourner dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
- Extraire l'ampoule du logement.

#### N.B.

AU RÉASSEMBLAGE, POSITIONNER CORRECTEMENT LE CARENAGE DU PHARE ARRIÈRE « 3 » DANS LE LOGEMENT CORRESPONDANT. ATTENTION SERRER AVEC PRÉCAUTION ET MODÉRÉMENT LES VIS «6» POUR ÉVITER D'ENDOMMAGER LE VERRE DU PHARE ARRIÈRE «5».

- Remonter le carénage du phare arrière «3» en serrant les vis «4» avec précaution.

### Eclairage de la plaque d'immatriculation

Pour retirer l'ampoule :

- Dévisser et retirer la vis « 8 ».
- Retirer le support de l'ampoule d'éclairage de la plaque « 9 ».
- Extraire et remplacer l'ampoule « 10 » par une autre du même type.

**I****LAMPADA INDICATORI DI DIREZIONE POSTERIORI**

- Rimuovere lo schermo colorato «7», prestando attenzione a nondanneggiarlo.
- Premere moderatamente la lampada «2» e ruotarla in sensoantiorario.
- Estrarre la lampada dalla sede.

**NOTA BENE**

**NEL RIASSEMBLAGGIO, POSIZIONARE CORRETTAMENTE LA CARENATURA FARO POSTERIORE «3» NELLA RELATIVA SEDE. ATTENZIONE SERRARE CON CAUTELA E MODERATAMENTE LE VITI «6» ONDE EVITARE DI DANNEGGIARE LALENTE FARO POSTERIORE «5».**

- Rimontare la carenatura faro posteriore «3» serrando con cautela le viti «4».

**Luce targa**

Per rimuovere la lampada:

- Svitare e rimuovere la vite «8».
- Rimuovere il supporto lampadaluce targa «9».
- Sfilare e sostituire la lampada «10» con una dello stesso tipo.

**GB****REAR TURN INDICATOR BULB**

- Remove the coloured glass «7» being careful not to damage it.
- Press the bulb «2» slightly and turn it anti-clockwise.
- Take out the bulb from its fitting.

**NOTE**

**UPON REFITTING, PLACE THE FAIRING OF THE REAR LIGHT «3» CORRECTLY INTO PLACE.**

**CAUTION**

**TIGHTEN THE SCREWS «6» CAREFULLY AND MODERATELY TO AVOID DAMAGING THE TAIL LIGHT GLASS «5».**

- Refit the fairing of the tail light «3» by carefully tightening the screws «4».

**Number plate light**

To remove the bulb:

- Undo and remove the screw «8».
- Undo and remove the licenseplate bulb support «9».
- Slide off the bulb «10» and replace it with one of the sametype.

**D****HINTERE BLINKERLAMPE**

- Das farbige Blinkerglas «7» entfernen. Darauf achten, dass es nicht beschädigt wird.
- Leicht auf die Lampe «2» drücken und gegen den Uhrzeigersinn drehen.
- Die Lampe aus der Halterung ziehen.

**ANMERKUNG**

**BEIM ZUSAMMENBAU DIE RÜCKLICHT-KAROSSERIE «3» WIEDER RICHTIG AN IHREM SITZ ANBRINGEN.**

**Achtung**

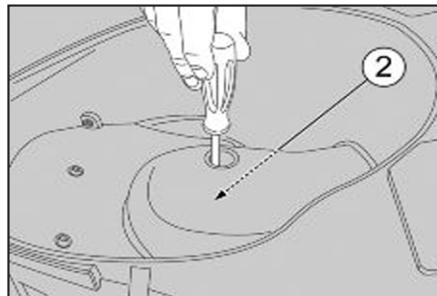
**DIE SCHRAUBEN «6» VORSICHTIG FESTZIEHEN, UM EINE BESCHÄDIGUNG DES RÜCKLICHTGLASES «5» ZU VERMEIDEN.**

- Zum Einbau der Rücklicht-Karosserie «3» die Schrauben «4» vorsichtig festschrauben.

**Nummernschildbeleuchtung**

Zum Ausbau der Lampe:

- Die Schraube «8» abschrauben und entfernen.
- Die Halterung der Nummernschildbeleuchtung «9» abmontieren.
- Die Lampe «10» herausziehen und durch eine Lampe des gleichen Typs austauschen.



**E**

### Ajuste del ralentí

Regular el ralentí cada vez que sea necesario.  
Para realizar esta operación:

- Recorrer algunos kilómetros hasta alcanzar la temperatura normal de funcionamiento, luego detener el motor.
- Levantar el asiento.
- Arrancar el motor.

El ralentí del motor debe ser de aproximadamente  $1600 \pm 100$  rpm; en este caso, el motor no hace girar la rueda trasera.

Si es necesario:

- Desde el orificio situado debajo del asiento del vehículo, accionar el tornillo de regulación «2» que se encuentra en el carburador.

AL ENROSCAR (sentido horario), el número de revoluciones aumenta.

AL DESENRROSCAR (sentido antihorario), el número de revoluciones disminuye.

- Accionando el puño del acelerador, acelerar y desacelerar algunas veces para controlar el funcionamiento correcto y la estabilidad del ralentí.

#### NOTA

**NO INTERVENIR EN EL TORNILLO DE REGULACIÓN DEL AIRE PARA EVITAR**

**F**

### Réglage du ralenti

Effectuer le réglage du ralenti à chaque fois qu'il s'avère irrégulier.

Pour effectuer cette opération :

- Parcourir quelques kilomètres jusqu'à atteindre la température de fonctionnement normale, puis arrêter le moteur.
- Soulever la selle.
- Démarrer le moteur. Le ralenti du moteur devra être d'environ  $1600 \pm 100$  tr/min; dans ce cas, la roue arrière n'est pas mise en rotation par le moteur.

Si nécessaire :

- En opérant à travers le trou respectif sous la selle du véhicule, intervenir sur la vis de réglage «2», placée sur le carburateur.

EN VISSANT (sens des aiguilles d'une montre), le nombre de tours augmente.

EN DÉVISSANT (sens inverse des aiguilles d'une montre), le nombre de tours diminue.

- En agissant sur la poignée d'accélérateur, accélérer et décélérer quelques fois pour contrôler le bon fonctionnement et la régularité du ralenti.

**N.B.**

**NE PAS INTERVENIR SUR LA VIS DE RÉGLAGE D'AIR, AFIN D'ÉVITER DES**

**I****Regolazione del minimo**

Eseguire la regolazione del minimo ogni volta risulti irregolare.

Per effettuare questa operazione:

- Percorrere alcuni chilometri sino al raggiungimento della temperatura di normale funzionamento quindi arrestare il motore.
- Sollevare la sella.
- Avviare il motore.

Il regime di rotazione minima del motore dovrà essere di circa  $1600 \pm 100$  giri/min, in questo caso la ruota posteriore non viene posta in rotazione dal motore.

Se necessario:

- Operando dal foro apposito nel sottosella del veicolo intervenire sulla vite di registro «2», posta sul carburatore.

AVVITANDO (senso orario), il numero di giri aumenta.

SVITANDO (senso antiorario), il numero di giri diminuisce.

- Agendo sulla manopola acceleratore, accelerare e decelerare alcune volte per controllare il corretto funzionamento e se il minimo rimane stabile.

**NOTA BENE**

**NON INTERVENIRE SULLA VITE DI REGOLAZIONE ARIA, ONDE EVITARE VARIAZIONI**

**GB****Idle adjustment**

Adjust the idle speed whenever it becomes irregular.

To carry out this operation:

- Ride a few kilometres until the regular working temperature is reached, then stop the engine.
- Lift the saddle.
- Start the engine.

The idle engine rpm should be  $1600 \pm 100$  rpm approximately. In that case, the engine does not make the rear wheel move.

If necessary:

- Working from the corresponding hole under the vehicle saddle, operate the set screw «2» on the carburettor.

TIGHTEN the screw (clockwise) to increase rpms.

UNDO the screw (anticlockwise) to reduce rpms.

- Accelerate and decelerate some times with the throttle grip to check its correct functioning and that the idle speed is stable.

**NOTE**

**DO NOT TURN THE AIR SET SCREW TO AVOID CHANGING THE CARBURETION ADJUSTMENT. TAKE YOUR VEHICLE TO**

**D****Leerlaufeinstellung**

Bei Unregelmäßigkeiten des Leerlaufs immer eine Neueinstellung vornehmen. Zur Ausführung dieser Arbeit:

- Einige Kilometer fahren, bis der Motor die normale Betriebstemperatur erreicht hat. Anschließend den Motor ausschalten.
- Sitzbank hochklappen.
- Den Motor anlassen.

Die Leerlaufdrehzahl des Motors muss ungefähr  $1600 \pm 100$  U/Min betragen, in diesem Fall setzt der Motor das Hinterrad nicht in Bewegung.

Gegebenenfalls:

- Von der entsprechenden Öffnung unter der Sitzbank die Einstellschraube «2» am Vergaser verstehen.

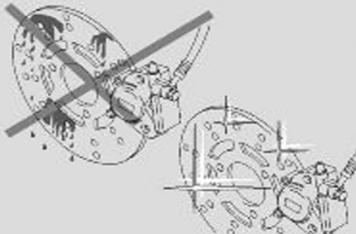
Durch FESTSCHRAUBEN (in Uhrzeigersinn) wird die Drehzahl erhöht.

Durch LOSSCHRAUBEN (gegen den Uhrzeigersinn) wird die Drehzahl verringert.

- Durch Betätigung des Gasgriffes einige Male beschleunigen und abdrosseln, um die korrekte Funktionsweise zu prüfen und festzustellen, ob der Leerlaufstabil bleibt.

**ANMERKUNG**

**NICHT AN DER LUFTREGULIERSCHRAUBE DREHEN, UM VERSTELLUNGEN DER**



**E**

VARIACIONES EN LA CALIBRACIÓN DE LA CARBURACIÓN. EN CASO DE NECESIDAD, DIRIGIRSE A UN CONCESSIONARIO OFICIAL DERBI.

### Freno de disco delantero y trasero

#### NOTA

ESTE VEHÍCULO POSEE FRENOS DE DISCO DELANTERO Y TRASERO, CON CIRCUITOS HIDRÁULICOS SEPARADOS. LA SIGUIENTE INFORMACIÓN SE REFIERE A UN SÓLO SISTEMA DE FREINAGE, PERO ES VÁLIDA PARA AMBOS.

#### ATENCIÓN

LOS FRENOS SON LOS PRINCIPALES ÓRGANOS QUE GARANTIZAN LA SEGURIDAD, POR LO TANTO SE LOS DEBE MANTENER SIEMPRE EN PERFECTA EFICIENCIA; CONTROLARLOS ANTES DE CADA VIAJE.

UN DISCO SUCIO MANCHA LAS PASTILLAS, CON LA CONSIGUIENTE REDUCCIÓN DE LA EFICACIA DEL FREINADO. LAS PASTILLAS SUCIAS SE DEBEN SUSTITUIR, MIENTRAS QUE EL DISCO SUCIO SE DEBE LIMPIAR CON UN PRODUCTO DESENGRASANTE DE ALTA CALIDAD.

**F**

VARIATIONS SUR LE RÉGLAGE DE LA CARBURATION. EN CAS DE NÉCESSITÉ, S'ADRESSER À UN CONCESSIONNAIRE OFFICIEL DERBI.

### Frein a disque avant et arrière

#### N.B.

CE VÉHICULE EST DOTÉ DE FREINS À DISQUE AVANT ET ARRIÈRE, AVEC DES CIRCUITS HYDRAULIQUES SÉPARÉS. LES INFORMATIONS SUIVANTES CONCERNENT UN SEUL SYSTÈME DE FREINAGE, MAIS RESTENT VALIDES POUR LES DEUX.

#### ATTENTION

LES FREINS SONT LES ORGANES QUI GARANTISSENT PRINCIPALEMENT LA SÉCURITÉ, ILS DOIVENT DONC ÊTRE TOUJOURS MAINTENUS EN PARFAIT ÉTAT D'EFFICACITÉ ; LES CONTRÔLER AVANT CHAQUE VOYAGE.

UN DISQUE SALE SOUILLE LES PLAQUETTES, RÉDUISANT AINSI L'EFFICACITÉ DE FREINAGE. LES PLAQUETTES SALES DOIVENT ÊTRE REMPLACÉES, TANDIS QUE LE DISQUE SALE DOIT ÊTRE NETTOYÉ AVEC UN PRODUIT DÉGRAISANT DE HAUTE QUALITÉ.

**I**

NI SULLA TARATURA DELLA CARBURAZIONE. IN CASO DI NECESSITÀ, RIVOLGERSI A UN CONCESSIONARIO UFFICIALE DERBI.

### Freno a disco anteriore e posteriore

#### NOTA BENE

QUESTO VEICOLO È DOTATO DI FRENI A DISCO ANTERIORE E POSTERIORE, CON CIRCUITI IDRAULICI SEPARATI. LE SEGUENTI INFORMAZIONI SONO RIFERITE A UN SINGOLO IMPIANTO FRENANTE, MA SONO VALIDE PER ENTRAMBI.

#### ATTENZIONE

I FRENI SONO GLI ORGANI CHE GARANTISCONO MAGGIORMENTE LA SICUREZZA, QUINDI DEVONO ESSERE SEMPRE MANTENUTI IN PERFETTA EFFICIENZA; CONTROLLARLI PRIMA DI OGNI VIAGGIO. UN DISCO SPORCO IMBRATTA LE PASTIGLIE, CON CONSEGUENTE RIDUZIONE DELL'EFFICACIA FRENANTE. LE PASTIGLIE SPORCHE DEVONO ESSERE SOSTITUITE, MENTRE IL DISCO SPORCO DEVE ESSERE RIPULITO CON UN PRODOTTO SGASSANTE DI ALTA QUALITÀ.

**GB**

AN OFFICIAL DERBI DEALER IF NECESSARY.

### Front and rear disc brake

#### NOTE

THIS VEHICLE IS FITTED WITH FRONT AND REAR DISC BRAKES WITH INDEPENDENT HYDRAULIC CIRCUITS. THE FOLLOWING INFORMATION REFERS TO ONE BRAKING CIRCUIT BUT IT APPLIES TO BOTH.

#### CAUTION

BRAKES ARE THE MOST IMPORTANT COMPONENTS TO ENSURE SAFETY AND THEREFORE THEY HAVE TO BE ALWAYS IN PERFECT CONDITIONS; CHECK THEM BEFORE EVERY RIDE.

A DIRTY DISC SMEARS THE PADS RESULTING IN POOR BRAKING. REPLACE DIRTY PADS AND CLEAN THE DIRTY DISC USING A TOP-QUALITY DEGREASING PRODUCT.

**D**

VERGASERJUSTIERUNG ZU VERMEIDEN. BEI BEDARF, WENDEN SIE SICH BITTE AN EINEN OFFIZIELLEN DERBI-VERTRAGSHÄNDLER.

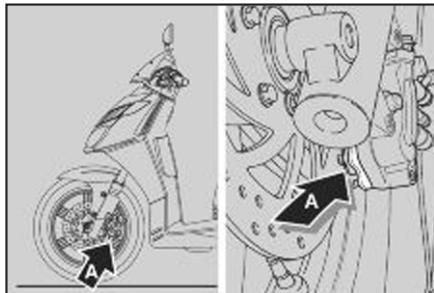
### Hinterrad-scheiben-bremse

#### ANMERKUNG

DIESES FAHRZEUG IST VORNE UND HINTEN MIT SCHEIBENBREMSEN MIT GETRENNTEN BREMSKREISEN AUSGESTATTET. DIE FOLGENDEN INFORMATIONEN BEZIEHEN SICH AUF EINZELNE BREMSANLAGE, GELTEN ABER FÜR BEIDE.

#### Achtung

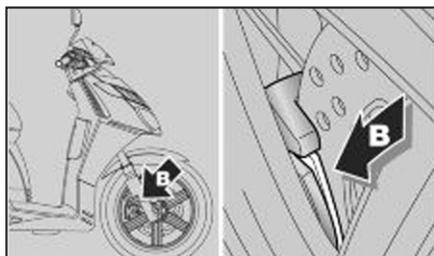
DIE BREMSEN SIND DIE ELEMENTE, DIE DIE GRÖSSTE SICHERHEIT BIETEN. SIE MÜSSEN DAHER STETS VOLL FUNKTIONSTÜCHTIG GEHALTEN WERDEN. VOR JEDER FAHRT DIE BREMSEN ÜBERPRÜFEN. EINE VERSCHMUTZTE BREMSSCHEIBE VERSCHMUTZT DIE BREMSBELÄGE UND VERRINGERT DADURCH DIE BREMSLEISTUNG. VERSCHMUTZTE BREMSBELÄGE MÜSSEN AUSGEWECHSELT WERDEN. EINE VERSCHMUTZTE BREMSSCHEIBE MUSS MIT EINEM QUALITÄTS-ENTFETTER GEREINIGT WERDEN.



**E**

### Control del desgaste de las pastillas

Controlar el desgaste de las pastillas del freno según lo previsto en la tabla de mantenimiento programado, en función de la cilindrada. El desgaste de las pastillas del freno de disco depende del uso, del tipo de conducción y de carretera.



### ATENCIÓN

#### CONTROLAR EL DESGASTE DE LAS PASTILLAS DE FRENOS SOBRE TODO ANTES DE CADA VIAJE.

Para realizar el control rápido del desgaste de las pastillas:

- Posicionar el vehículo sobre el caballete central.
- Efectuar un control visual entre el disco de freno y las pastillas.

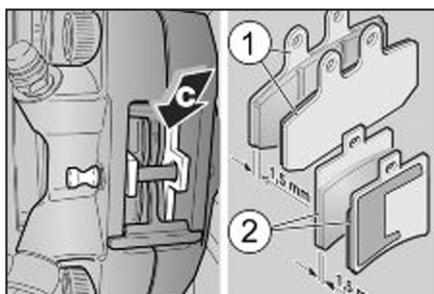
Utilizando una lámpara y un espejo, operar:

### Pinza del freno delantero

- Por la parte delantera, desde abajo, para la pastilla izquierda «A»;
- Por la parte delantera, desde arriba, para la pastilla derecha «B».

### Pinza del freno trasero

- Por la parte trasera, desde arriba, para ambas pastillas «C».



**F**

### Vérification de l'usure des plaquettes

Contrôler l'usure des plaquettes de frein sur la base du tableau d'entretien programmé, en fonction de la cylindrée. L'usure des plaquettes du frein à disque dépend de leur utilisation, du type de conduite et de la route.

### ATTENTION

#### CONTRÔLER L'USURE DES PLAQUETTES DE FREIN SURTOUT AVANT CHAQUE VOYAGE.

Pour réaliser un contrôle rapide de l'usure des plaquettes:

- Positionner le véhicule sur la béquille centrale.
- Effectuer un contrôle visuel entre le disque de frein et les plaquettes

En utilisant une lampe et un miroir, opérer de la façon suivante:

### Étrier du frein avant

- Depuis la partie inférieure avant, pour la plaquette gauche «A» ;
- Depuis la partie supérieure avant, pour la plaquette droite «B» .

### Étrier du frein arrière

- Depuis la partie supérieure arrière, pour les deux plaquettes «C» .

**I****Verifica usura pastiglie**

Controllare l'usura delle pastiglie del freno in base alla tabella di manutenzione programmata, a seconda della cilindrata. L'usura delle pastiglie del freno a disco dipende dall'uso, dal tipo di guida e di strada.

**ATTENZIONE**

**CONTROLLARE L'USURA DELLE PASTIGLIE DEI FRENI SOPRATTUTTO PRIMA DI OGNI VIAGGIO.**

Per eseguire un controllo rapido dell'usura delle pastiglie:

- Posizionare il veicolo sul cavalletto centrale.
- Effettuare un controllo visivo tradisco freno e pastiglie.

Utilizzando una lampada e uno specchio, operare:

**Pinza freno anteriore**

- Anteriormente dal basso per la pastiglia sinistra «A»;
- Anteriormente dall'alto per la pastiglia destra «B».

**Pinza freno posteriore**

- Posteriormente dall'alto per entrambe le pastiglie «C».

**GB****Pads wear check**

Check brake pad wear following the instructions on the scheduled maintenance table and according to the engine capacity. Disc brake pad wear depend on the use, the riding style and the roads.

**CAUTION**

**CHECK BRAKE PADS FOR WEAR MAINLY BEFORE EACH RIDE.**

To carry out a quick pad check:

- Rest the vehicle on its centrestand.
- Carry out a visual check between discs and pads.

With a lamp and a mirror, proceed:

**Front brake calliper**

From the front bottom side for the left pad «A»; From the front top side for the right pad «B»

**Rear brake calliper**

- From the back top side for both pads «C».

**D****Kontrolle Verschleiß der Bremsbeläge**

Den Verschleiß der Bremsbeläge entsprechend der Angaben aus der Tabelle für den Wartungsplan zur jeweiligen Hubraumklasse kontrollieren. Der Verschleiß der Bremsbeläge der Scheibenbremsen hängt vom Einsatz, dem Fahrstil und der Art der Straßen ab.

**Achtung**

**DER VERSCHLEISSZUSTAND DER BREMSBELÄGE MUSS BESONDERS VOR JEDER FAHRT ÜBERPRÜFT WERDEN.**

Für eine schnelle Kontrolle des Verschleißes der Bremsbeläge:

- Das Fahrzeug auf den Hauptständer stellen.
- Die Bremsscheibe und die Beläge einer Sichtkontrolle unterziehen.

Mit Hilfe einer Lampe und eines Spiegels wie folgt vorgehen:

**Bremssattel Vorderradbremse**

- Vorne von unten für den linken Bremsbelag «A».
- Vorne von oben für den rechten Bremsbelag «B».

**E**

**NOTA**

EL CONSUMO MÁS ALLÁ DEL LÍMITE DEL MATERIAL DE FRICCIÓN CAUSARÍA EL CONTACTO DEL SOPORTE METÁLICO DE LA PASTILLA CON EL DISCO, CON EL CONSIGUIENTE RUIDO METÁLICO Y ESCAPE DE CHISPAS DE LA PINZA; LA EFICACIA DE FRENADO, LA SEGURIDAD Y EL BUEN ESTADO DEL DISCO QUEDARÍAN DE ESTE MODO COMPROMETIDOS.

**Inactividad del vehiculo**

Es necesario adoptar algunas precauciones para evitar los efectos originados por la falta de uso del vehículo.

Además es necesario realizar las reparaciones y un control general antes del aparcamiento, pues de lo contrario posteriormente podría olvidarse.

Proceder de la siguiente manera:

- Vaciar completamente el depósito de combustible y el carburador.
- Quitar la bujía.
- Verter en el cilindro una cucharadita (5-10 cm<sup>3</sup>) de aceite para motores.

**F**

**N.B.**

L'USURE AU-DELÀ DE LA LIMITÉ DU MATERIEL DE FROTTEMENT PROVOQUERAIT LE CONTACT DU SUPPORT MÉTALLIQUE DE LA PLAQUETTE AVEC LE DISQUE, CE QUI PRODUIRAIT UN BRUIT MÉTALLIQUE ET DES ÉTINCELLES À L'ÉTRIER L'EFFICACITÉ DU FREINAGE, LA SÉCURITÉ ET L'INTÉGRITÉ DU DISQUE SERAIENT AINSI COMPROMIS.

**Inactivite du vehicule**

Il faut adopter certaines précautions pour éviter les effets découlants de l'inaktivité du véhicule. En outre, il est nécessaire de réaliser les réparations et un contrôle général avant le remisage, afin d'éviter d'oublier de les faire après.

Procéder de la manière suivante :

- Vider complètement le réservoir de carburant et le carburateur.
- Retirer la bougie.
- Verser dans le cylindre une cuillerée (5 - 10 cm<sup>3</sup>) d'huile pour moteurs.

**I****NOTA BENE**

IL CONSUMO OLTRE IL LIMITE DEL MATERIALE D'ATTRITO CAUSEREBBE IL CONTATTO DEL SUPPORTO METALLICO DELLA PASTIGLIA CON IL DISCO, CON CONSEGUENTE RUMORE METALLICO E FUORIUSCITA DI SCINTILLE DALLA PINZA; L'EFFICACIA FRENANTE, LA SICUREZZA E L'INTEGRITÀ DEL DISCO SAREBBERO COSÌ COMPROMESSE.

**Inattività del veicolo**

Bisogna adottare alcune precauzioni per evitare gli effetti derivanti dal non utilizzo del veicolo.

Inoltre è necessario eseguire le riparazioni e un controllo generale prima del rimessaggio, altrimenti ci si potrebbe dimenticare di effettuarle successivamente.

Procedere come segue:

- Svuotare completamente il serbatoio carburante e il carburatore.
- Rimuovere la candela.
- Versare nel cilindro un cucchiaino (5 - 10 cm<sup>3</sup>) di olio per motori.

**GB****NOTE**

EXCESSIVE WEAR OF THE FRICTION MATERIAL MAKES THE PAD METAL SUPPORT GET INTO CONTACT WITH THE DISC, WHICH RESULTS IN A METALLIC NOISE AND SPARKS IN THE CALLIPER; THEREFORE, BRAKING EFFICIENCY AND DISC SAFETY AND INTEGRITY ARE AT RISK.

**Periods of inactivity**

Take some measures to avoid the side effects of not using the vehicle.

Besides, it is necessary to carry out general repairs and checks before garaging the vehicle as one can forget to do so afterwards.

Proceed as follows:

- Empty the fuel tank and the carburettor completely.
- Remove the spark plug.
- Pour one teaspoonful (5 - 10cm<sup>3</sup>) of engine oil into the cylinder.

**D****Bremssattel Hinterradbremse**

- Hinten von oben für beide Bremsbeläge «C».

**ANMERKUNG**

BEI EINEM ÜBERMÄSSIGEN VERSCHLEISS DES BREMSBELAGS BERÜHREN SICH DIE BREMSBELAG-METALLHALTERUNG UND DIE BREMSSCHEIBE. DIES FÜHRT BEI BREMSEN ZU EINEM METALLGERÄUSCH UND FUNKENBILDUNG AM BREMSSATTEL. DIE BREMSLEISTUNG LÄsst NACH UND DIE SICHERHEIT UND VOLLSTÄNDIGKEIT DER BREMSSCHEIBE WERDEN BEEINTRÄCHTIGT.

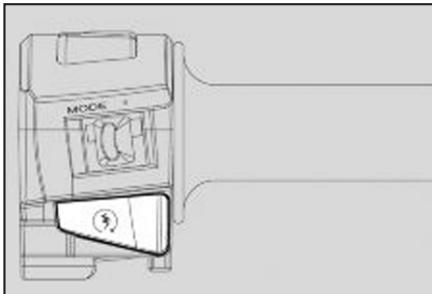
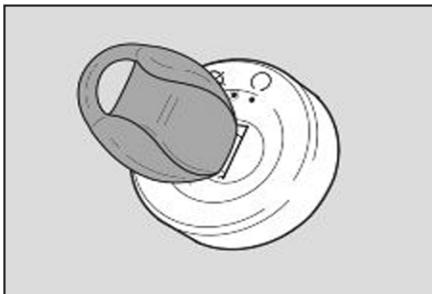
**Stilllegen des fahrzeugs**

Es müssen einige Vorsichtsmaßnahmen gegen die Auswirkungen eines längeren Stilllegens des Fahrzeugs getroffen werden.

Außerdem müssen vor dem Einlagern alle Reparaturen und eine allgemeine Kontrolle vorgenommen werden, die sonst später eventuell vergessen werden.

Wie folgt vorgehen:

- Den Kraftstofftank und den Vergaser vollständig entleeren.
- Die Zündkerze entfernen.
- Einen Teelöffel (5 - 10 cm<sup>3</sup>) Motoröl in den Zylinder geben.



**E**

**ATENCIÓN**

**COLOCAR UN PAÑO LIMPIO EN EL CILINDRO, CERCA DEL ALOJAMIENTO DE LA BUJÍA, COMO PROTECCIÓN CONTRA EVENTUALES SALPICADURAS DE ACEITE.**

- Colocar en "ON" el interruptor de arranque y presionar durante algunos segundos el botón de arranque motor para distribuir el aceite uniformemente en las superficies del cilindro.
- Quitar el paño de protección.
- Montar nuevamente la bujía.
- Quitar la batería. à Lavar y secar el vehículo.
- Pasar cera sobre las superficies pintadas.
- Inflar los neumáticos.
- Colocar el vehículo de modo que ambos neumáticos queden levantados del suelo, utilizando un soporte adecuado.
- Colocar el vehículo en un lugar fresco, seco, protegido de los rayos solares y donde las variaciones de temperatura sean mínimas.
- Colocar y sujetar una bolsita de plástico en la parte terminal del silenciador de escape para evitar la entrada de humedad.
- Cubrir el vehículo, evitando el uso de materiales plásticos o impermeables.

**F**

**ATTENTION**

**PLACER UN CHIFFON PROPRE SUR LE CYLINDRE, À PROXIMITÉ DU LOGEMENT DE LA BOUGIE, COMME PROTECTION CONTRE LES ÉVENTUELLES ÉCLABOUSA-SURES D'HUILE.**

- Positionner sur «ON» l'interrupteur d'allumage et appuyer pendant quelques secondes sur le bouton de démarrage du moteur pour distribuer uniformément l'huile sur les surfaces du cylindre.
- Retirer le chiffon de protection.
- Remonter la bougie.
- Retirer la batterie.
- Laver et sécher le véhicule.
- Passer de la cire sur les surfaces peintes.
- Gonfler les pneus.
- Positionner le véhicule de façon
- ce que les deux pneus soient soulevés du sol, en utilisant un support adapté.
- Placer le véhicule dans un local frais, exempt d'humidité, à l'abri des rayons solaires et où les variations de températures soient minimales.
- Enfiler et nouer un sachet en plastique autour du terminal d'échappement du pot pour éviter que n'entre de l'humidité.
- Couvrir le véhicule en évitant d'utiliser des matières plastiques ou imperméables.

**I****ATTENZIONE**

**POSIZIONARE UN PANNO PULITO SUL CILINDRO, IN PROSSIMITÀ DELLA SEDE CANDELA, COME PROTEZIONE DA EVENTUALI SCHIZZI D'OLIO.**

- Posizionare su «ON» l'interruttore d'accensione e premere per qualche secondo il pulsante di avviamento motore per distribuire l'olio uniformemente sulle superfici del cilindro.
- Rimuovere il panno di protezione.
- Rimontare la candela.
- Rimuovere la batteria.
- Lavare e asciugare il veicolo.
- Passare della cera sulle superfici vernicate.
- Gonfiare i pneumatici.
- Posizionare il veicolo in modo tale che entrambi i pneumatici siano sollevati da terra, utilizzando un sostegno apposito.
- Sistemare il veicolo in un locale non riscaldato, privo di umidità, al riparo dai raggi solari e dove le variazioni di temperatura siano minime.
- Infilare e legare un sacchetto di plastica sul terminale di scarico della marmitta per evitare che entrino umidità.
- Coprire il veicolo evitando l'uso di materiali plastici o impermeabili.

**GB****CAUTION**

**PLACE A CLEAN CLOTH ON THE CYLINDER NEXT TO THE SPARK PLUG SEAT TO PROTECT IT FROM POTENTIAL OIL SPLASHES.**

- Set the ignition switch to «KEY ON» and press the engine starter button for some seconds to distribute the oil evenly on the cylinder surfaces.
- Remove the protection cloth.
- Refit the spark plug.
- Remove the battery.
- Wash and dry the vehicle.
- Wax painted surfaces.
- Inflate tyres.
- Position the vehicle on a specific support stand so that both tyres are not in contact with the ground.
- Keep the vehicle in a cool and dry place, not exposed to sunlight or marked temperature variations.
- Wrap and tie a plastic bag around the exhaust pipe end to keep moisture out.
- Cover the scooter but do not use plastic or waterproof materials.

**D****Achtung**

**EIN SAUBERES TUCH IN DER NÄHE DER KERZENÖFFNUNG AM ZYLINDER ALS SCHUTZ VOR ÖLSPRITZERN ANBRINGEN.**

- Das Zündschloss auf «ON» stellen und für einige Sekunden den Anlasserschalter betätigen, so dass das Öl gleichmäßig auf den Zylinderwänden verteilt wird.
- Das Spritzschutztuch entfernen.
- Die Zündkerze wieder einbauen.
- Die Batterie entfernen.
- Das Fahrzeug waschen und trocknen.
- Schutzwachs auf die lackierten Fahrzeugteile auftragen.
- Die Reifen aufpumpen.
- Das Fahrzeug so auf einer geeigneten Stütze aufstellen, dass beide Reifen vom Boden angehoben sind.
- Das Fahrzeug in einem nicht geheizten, trocknen Raum, und vor Sonneneinstrahlung und starken Temperaturschwankungen geschützt abstellen.
- Um ein Eindringen von Feuchtigkeit zu verhindern, am Auspuff-Endrohr einen Plastiksack anbringen und festbinden.
- Das Fahrzeug abdecken. Zum Abdecken möglichst kein Plastik oder wasserabweisende Materialien verwenden.

**E**

**DESPUÉS DEL PERÍODO DE APARCAMIENTO**

- Destapar y limpiar el vehículo.
- Controlar la carga de la batería e instalarla.
- Llenar el depósito de combustible.
- Efectuar los controles preliminares.



**ATENCIÓN**

**RECORRER ALGUNOS KILÓMETROS DE PRUEBA A VELOCIDAD MODERADA Y EN UNA ZONA ALEJADA DE TRÁFICO.**

**Limpieza del vehículo**

Limpiar frecuentemente el vehículo si se utiliza en zonas o en condiciones de:

- Contaminación atmosférica (ciudades y zonas industriales)
- Salinidad y humedad en la atmósfera (zonas marítimas, clima cálido y húmedo).
- Particulares condiciones ambientales/ estacionales (uso de sal, productos químicos anticongelantes en carreteras durante el período invernal).
- Se debe prestar especial atención para evitar que en la carrocería permanezcan depósitos residuales de polvos industriales y contaminantes, manchas de alquitran, insectos muertos, excremento de pájaros, etc.
- Evitar aparcar el vehículo debajo de los árbo-

**F**

**APRÈS LE STOCKAGE**

- Découvrir et nettoyer le véhicule.
- Contrôler l'état de charge de la batterie et l'installer.
- Ravitailler le réservoir de carburant.
- Effectuer les contrôles préliminaires.



**ATTENTION**

**PARCOURIR QUELQUES KILOMÈTRES DE TEST À VITESSE MODÉRÉE ET DANS UNE ZONE À FAIBLE CIRCULATION.**

**Nettoyage du véhicule**

Nettoyer fréquemment le véhicule s'il est utilisé sous certaines conditions :

- Pollution atmosphérique (ville et zones industrielles)
- Salinité et humidité de l'atmosphère (zone littorale, climat chaud et humide).
- Conditions environnementales / saisonnières particulières (emploi de sel, produits chimiques antigel sur les routes en période hivernale).
- Une attention particulière doit être observée afin d'éviter l'accumulation sur la carrosserie de dépôts de résidus de poussières industrielles et polluantes, taches de goudron, insectes morts, fientes d'oiseaux, etc.
- Éviter de stationner le véhicule sous les

**I****DOPO IL RIMESSAGGIO**

- Scoprire e pulire il veicolo.
- Controllare lo stato di carica della batteria ed installarla.
- Rifornire il serbatoio di carburante.
- Effettuare i controlli preliminari.

**ATTENZIONE**

**PERCORSERE ALCUNI CHILOMETRI DI PROVA A VELOCITÀ MODERATA E IN UNA ZONA LONTANA DAL TRAFFICO.**

**Pulizia veicolo**

Pulire frequentemente il veicolo se viene utilizzato in zone o in condizioni di:

- Inquinamento atmosferico (città e zone industriali)
- Salinità e umidità dell'atmosfera (zone marine, clima caldo e umido).
- Particolari condizioni ambientali/stagionali (impiego di sale, prodotti chimici antighiaccio stradale nel periodo invernale).
- Particolare attenzione deve essere riservata a evitare che sulla carrozzeria rimangano depositi residui di polveri industriali e inquinanti, macchie di catrame, insetti morti, escrementi di uccelli, ecc.
- Evitare di parcheggiare il veicolo sotto gli alberi; in alcune stagioni, infatti dagli alberi

**GB****AFTER STORAGE**

- Uncover and clean the vehicle.
- Check the battery for correct charge and install it.
- Refill the fuel tank.
- Carry out the preliminary checkups.

**CAUTION**

**TEST RIDE THE VEHICLE AT MODERATE SPEED FOR A FEW KILOMETRES IN AN AREA AWAY FROM TRAFFIC.**

**Cleaning the vehicle**

Clean the vehicle frequently when it is exposed to adverse conditions, such as:

- Air pollution (cities and industrial areas)
- Salinity and humidity in the atmosphere (seashore areas, hot and wet weather).
- Special ambient/seasonal conditions (use of salt, anti-icing/chemical products on roads in winter).
- Make sure to clean off any industrial residue or polluting dirt as well as remove tar stains, dead insects, bird droppings, etc. Avoid parking your vehicle under trees; during some seasons, some residues, resin, fruits or leaves containing chemical substances which damage the paint fall from trees.

**D****NACH DEM EINLAGERN**

- Die Abdeckung entfernen und das Fahrzeug reinigen.
- Den Batterie-Ladezustand überprüfen und die Batterie einbauen.
- Tanken.
- Die Kontrollen vor Fahrtantritt ausführen.

**Achtung**

**EINIGE KILOMETER TESTFAHRT MIT MÄSSIGER GE SCHWINDIGKEIT IN EINER GEGEND OHNE VERKEHR FAHREN.**

**Fahrzeugreinigung**

Das Fahrzeug muss häufig gereinigt werden, wenn es in folgenden Gegenden oder unter folgenden Bedingungen genutzt wird:

- Umweltverschmutzung (Stadt und Industriegebiete).
- Bei salzhaltiger und feuchter Luft (in Meereshöhe, warmes und feuchtes Klima).
- Besondere Umwelt-/ Saison-Bedingungen (Einsatz von Streusalz, chemischen Taumittel auf den Straßen während des Winters).
- Besonders darauf achten, dass auf der Karosserie keine Reste von Industriestaub und Schadstoffen, Teerflecken, tote Insekten, Vogelkot usw. bleiben.
- Am besten nicht unter den Bäumen parken; In

**E**

les; En algunas estaciones caen residuos de los árboles como resinas, frutos y hojas que contienen sustancias químicas dañinas para la pintura.

 **ATENCIÓN**

**DESPUÉS DE LAVAR EL VEHÍCULO, LA EFICIENCIA DEL FRENAJE PODRÍA VERSE MOMENTÁNEAMENTE COMPROMETIDA A CAUSA DE LA PRESENCIA DE AGUA EN LAS SUPERFICIES DE FRICCIÓN DE LA INSTALACIÓN DE FRENIOS. ES NECESARIO PREVER DISTANCIAS MAYORES DE FRENAJE PARA EVITAR ACCIDENTES. ACCIONAR REPETIDAMENTE LOS FRENIOS PARA RESTABLECER LAS CONDICIONES NORMALES. EFECTUAR LOS CONTROLES PRELIMINARES.**

Para eliminar la suciedad y el fango depositados en las superficies pintadas, se debe utilizar un chorro de agua a baja presión, mojar cuidadosamente las partes sucias, eliminar el fango y suciedades con una esponja suave para carrocería, embebida en mucha agua y champú (2 - 4 % partes de champú en agua). Luego enjuagar con abundante agua y secar con una gamuza. Para limpiar las partes exteriores del motor, utilizar detergentes desengrasantes, pinceles y trapos.

**F**

arbres ; En effet, à certaines saisons des résidus, des résines, des fruits ou des feuilles contenant des substances chimiques nuisibles à la peinture tombent des arbres.

 **ATTENTION**

**APRÈS LE LAVAGE DU VÉHICULE, L'EFFICACITÉ DU FREINAGE PEUT ÊTRE MOMENTANÉMENT COMPROMISE, À CAUSE DE LA PRÉSENCE D'EAU SUR LES SURFACES DE FROTTEMENT DU SYSTÈME DE FREINAGE. IL FAUT PRÉVOIR DE LONGUES DISTANCES DE FREINAGE POUR ÉVITER LES ACCIDENTS. ACTIONNER LES FREINS À PLUSIEURS REPRISES POUR RÉTABLIR SES CONDITIONS NORMALES. EFFECTUER LES CONTRÔLES PRÉLIMINAIRES.**

Pour éliminer la saleté et la boue déposée sur les surfaces peintes, utiliser un jet d'eau à basse pression, mouiller soigneusement les parties sales, éliminer la boue et les saletés avec une éponge douce pour carrosserie, imbibée d'eau et de shampooing (2 - 4 % de shampooing dans l'eau).

Rincer ensuite abondamment à l'eau et sécher avec une chamoisine. Pour nettoyer les parties extérieures du moteur, utiliser du détergent dégraissant, des pinceaux et des chiffons.

**I**

cadono residui, resine, frutti o foglie contenenti sostanze chimiche dannose per la vernice.

**ATTENZIONE**

Dopo il lavaggio del veicolo, l'efficienza della frenata potrebbe essere momentaneamente compromessa, a causa della presenza di acqua sulle superfici di attrito dell'impianto frenante. Bisogna prevedere lunghe distanze di frenata per evitare incidenti. Azionare ripetutamente i freni, per ristabilire le normali condizioni. Effettuare i controlli preliminari.

Per rimuovere lo sporco e il fango depositati sulle superfici vernicate, è necessario utilizzare un getto di acqua a bassa pressione, bagnare accuratamente le parti sporche, rimuovere fango e sporcizie con una spugna soffice per carrozzeria, imbevuta in molta acqua e shampoo (2 - 4% parti di shampoo in acqua).

Successivamente sciacquare abbondantemente con acqua, e asciugare con pelle scamosciata. Per pulire le parti esterne del motore, utilizzare detergente sgrassante, pennelli e stracci.

**GB****CAUTION**

**AFTER CLEANING YOUR VEHICLE, BRAKING EFFICIENCY MAY BE TEMPORARILY AFFECTED DUE TO THE PRESENCE OF WATER ON THE FRICTION SURFACES OF THE BRAKING CIRCUIT. CALCULATE A LONGER BRAKING DISTANCE IN ORDER TO AVOID ACCIDENTS. BRAKE REPEATEDLY TO RESTORE NORMAL OPERATION. CARRY OUT THE PRE-RIDE CHECKS.**

To clean off dirt and mud deposited from painted surfaces, soften caked dirt with a low-pressure water jet. Sponge off using a car body sponge soaked in a car body shampoo and water solution (2 - 4% parts of shampoo in water).

Then rinse with plenty of water, and dry with a chamois leather. To clean the engine outer parts, use degreasing detergent, brushes and old cloths.

**D**

bestimmten Jahreszeiten fallen Reste, Harz, Früchte oder Blätter von den Bäumen, die für den Lackschädliche, chemische Stoffe enthalten können.

**Achtung**

Nach einer Fahrzeugwäsche kann die Bremswirkung anfänglich für kurze Zeit beeinträchtigt sein, da sich Wasser auf den Reibflächen an der Bremsanlage befindet. Um Unfälle zu vermeiden, sollten mit längeren Bremswegen gerechnet werden. Um den Normalzustand wieder herzustellen, müssen die Bremsen mehrfach betätigt werden. Die Kontrollen vor Fahrtantritt ausführen.

Um den Schmutz und Schlamm zu entfernen, der sich auf den lackierten Fahrzeugteilen abgelagert hat, muss ein Wasserstrahl mit niedrigem Druck benutzt werden. Die verschmutzten Teile sorgfältig einweichen, den Schmutz und Schlamm mit einem weichen Karosserieschwamm entfernen. Der Schwamm muss mit viel Wasser und Autoshampoo getränkt sein (2 - 4% Shampooanteil im Wasser). Anschließend mit viel klarem Wasser nachspülen und mit einem Wildledertuch trocknen. Für die Reinigung der Motor-Außenseite ein fettlösendes

**E**

 **ATENCIÓN**

PARA LA LIMPIEZA DE LOS FAROS, UTILIZAR UNA ESPONJA EMBEBIDA EN DETERGENTE NEUTRO Y AGUA, FROTANDO CON DELICADEZA LAS SUPERFICIES Y ENJUAGANDO FRECUENTEMENTE CON ABUNDANTE AGUA.

SE RECUERDA QUE EL LUSTRADO CON CERA SILICONADA SE DEBE REALIZAR DESPUÉS DE UN CUIDADOSO LAVADO DEL VEHÍCULO.

NO LUSTRAR CON PASTAS ABRASIVAS LA PINTURA OPACA.

NO LAVAR AL SOL, ESPECIALMENTE EN VERANO CON LA CARROCERÍA TODAVÍA CALIENTE, PORQUE SI EL CHAMPÚ SE SECA ANTES DE ENJUAGARLO PODRÍA CAUSAR DAÑOS A LA PINTURA.

NO UTILIZAR LÍQUIDOS CON TEMPERATURA SUPERIOR A 40 °C PARA LA LIMPIEZA DE LOS COMPONENTES DE PLÁSTICO DEL VEHÍCULO.

NO DIRIGIR CHORROS DE AGUA O DE AIRE A ALTA PRESIÓN O CHORROS DE VAPOR SOBRE LAS SIGUIENTES PIEZAS: CUBOS DE LAS RUEDAS, MANDOS SITUADOS A LA DERECHA Y A LA IZQUIERDA DEL MANILLAR, COJINETES, BOMBAS DE FRENOS, INSTRUMENTOS E INTERMITENTES, ESCAPE DE LOS SILENCIADORES,

**F**

 **ATTENTION**

POUR LE NETTOYAGE DES FEUX, UTILISER UNE ÉPONGE IMBIBÉE DE DÉTERGENT NEUTRE ET D'EAU, EN FROTTANT DÉLICATEMENT LES SURFACES ET EN RINÇANT FRÉ- QUENTEMENT ET ABONDAMMENT À L'EAU. RETENIR QUE LE POLISAGE AVEC DES CIRES AU SILICONE DOIT ÊTRE RÉALISÉ APRÈS UN NETTOYAGE SOIGNEUX DU VÉHICULE.

NE PAS CIRER AVEC DES PÂTES ABRASIVES LES PEINTURES MATES.

LE LAVAGE NE DOIT JAMAIS ÊTRE EFFEC- TUÉ AU SOLEIL, SPÉCIALEMENT EN ÉTÉ, QUAND LA CARROSSERIE EST ENCORE CHAUDE, CAR LE SHAMPOOING, EN SÉCHANT AVANT LE RINÇAGE, PEUT ENDOMMAGER LA PEINTURE.

NE PAS UTILISER DE LIQUIDE DONT LA TEMPÉRATURE EXCÈDE 40 °C POUR LE NETTOYAGE DES PIÈCES EN PLASTIQUE DU VÉHICULE.

NE PAS DIRIGER DE JETS D'EAU OU D'AIR À HAUTE PRESSION OU DE JETS DE VAPEUR SUR LES PARTIES SUIVANTES: MOYEUX DES ROUES, COMMANDES SITUÉES À DROITE ET À GAUCHE DU GUI- DON, COUSSINETS, POMPES DES FREINS, TABLEAU DE BORD ET INDICATEURS, ÉCHAPPEMENT DES SILENCIEUX, COFFRE

**I****ATTENZIONE**

PER LA PULIZIA DEI FANALI, UTILIZZARE UNA SPUGNA IMBEVUTA DI DETERGENTE NEUTRO E ACQUA, STROFINANDO CON DELICATEZZA LE SUPERFICI E RISCIACQUANDO FREQUENTEMENTE CON ACQUA ABBONDANTE.

SI RICORDA CHE LA LUCIDATURA CON CERE SILICONICHE DEVE ESSERE EFFETTUATA DOPO UN ACCURATO LAVAGGIO DEL VEICOLO.

NON LUCIDARE CON PASTE ABRASIVE LE VERNICI OPACHE.

NON ESEGUIRE IL LAVAGGIO AL SOLE, SPECIALMENTE D'ESTATE, CON LA CARROZZERIA ANCORA CALDA, IN QUANTO LO SHAMPOO ASCIUGANDOSI PRIMA DEL RISCIACQUO POTREBBE CAUSARE DANNI ALLA VERNICIATURA.

NON UTILIZZARE LIQUIDI A TEMPERATURA SUPERIORE A 40°C PER LA PULIZIA DEI COMPONENTI IN PLASTICA DEL VEICOLO.

NON INDIRIZZARE GETTI D'ACQUA O DI ARIA AD ALTA PRESSIONE O GETTI A VAPORE SULLE SEGUENTI PARTI: MOZZI DELLE RUOTE, COMANDI POSTI SUL LATO DESTRO E SINISTRO DEL MANUBRIO, CUSCINETTI, POMPE DEI FRENI, STRUMENTI E INDICATORI, SCARICO DEI

**GB****CAUTION**

TO CLEAN THE HEADLIGHTS USE A SPONGE SOAKED IN WATER AND MILD DETERGENT, RUBBING THE SURFACE GENTLY AND RINSING FREQUENTLY WITH PLENTY OF WATER.

REMEMBER TO CLEAN THE VEHICLE CAREFULLY BEFORE ANY POLISHING WITH SILICON WAX.

DO NOT USE ABRASIVE PASTES TO POLISH MATT FINISH PAINTWORK.

THE VEHICLE SHOULD NEVER BE WASHED IN DIRECT SUNLIGHT, ESPECIALLY DURING SUMMER, WITH THE BODYWORK STILL HOT, AS THE SHAMPOO CAN DAMAGE THE PAINTWORK IF IT DRIES BEFORE BEING RINSED OFF.

DO NOT USE LIQUIDS AT TEMPERATURES OVER 40 °C WHEN CLEANING PLASTIC PARTS OF THE VEHICLE.

DO NOT AIM HIGH PRESSURE AIR/ WATER JETS OR STEAM JETS DIRECTLY TO THE FOLLOWING PARTS: WHEEL HUBS, CONTROLS ON THE RIGHT AND LEFT SIDES OF THE HANDLEBAR, BEARINGS, BRAKE PUMPS, INSTRUMENTS AND GAUGES, MUFFLER EXHAUST, GLOVE-BOX/ TOOL KIT COMPARTMENT, IGNITION SWITCH /STEERING LOCK, RADIATOR FINS, FUEL TANK CAP, HEADLAMPS AND ELECTRI-

**D**

Reinigungsmittel, Pinsel und Tücher verwenden.

**Achtung**

ZUR REINIGUNG DER GLÄSER EINEN MIT NEUTRALSEIFE UND WASSER GETRÄNKTEM SCHWAMM VERWENDEN UND DAMIT DIE OBERFLÄCHEN SANFT ABWISCHEN. OFT MIT REICHLICH VIEL WASSER AUSSPÜLEN. BITTE NICHT VERGESSEN, DASS EINE POLITUR MIT SILIKONWACHS ERST VORGENOMMEN WERDEN DARF, WENN DAS FAHRZEUG VORHER SORGFÄLTIG GEREINIGT WURDE.

Die mattlackierten Fahrzeugteile nicht mit scheuerpasten polieren. Das Fahrzeug nie in praller Sonne waschen. Dies gilt besonders im Sommer, wenn die Karosserie noch warm ist und das Shampoo noch vor dem abspülen antrocknen kann. Dies kann Schäden am Lack verursachen. Zum reinigen der Plastikfahrzeugteile keine Flüssigkeiten mit einer Temperatur von mehr als 40°C benutzen.

Hochdruck-Wasser- oder Luftstrahl bzw. dampfstrahl nie auf folgende Fahrzeugteile richten: Radnaben, Steuerungen rechts und links am Lenker, Lager, Hauptbremszylindern, Instrumente und Anzeigen, Auspuff,

**E**

COMPARTIMENTO PORTADOCUMENTOS/  
KIT DE HERRAMIENTAS, INTERRUPTOR  
DE ARRANQUE/ BLOQUEO DEL MANI-  
LLAR, ALETAS DE LOS RADIADORES,  
TAPÓN DEL COMBUSTIBLE, FAROS Y  
CONEXIONES ELÉCTRICAS.

NO UTILIZAR ALCOHOL, GASOLINA O  
DISOLVENTES PARA LIMPIAR LAS PAR-  
TES DE GOMA Y DE PLÁSTICO; UTILIZAR  
SOLOAMENTE AGUA Y JABÓN NEUTRO.  
PARA LIMPIAR EL ASIENTO NO UTILIZAR  
SOLVENTES O DERIVADOS DE PETRÓLEO  
(ACETONA, TRICLOROETILENO, TREMEN-  
TINA, BENCINA, DILUYENTES) SE PUEDEN  
UTILIZAR DETERGENTES QUE CONTEN-  
GAN TENSIOACTIVOS NO SUPERIORES AL  
5% (JABÓN NEUTRO, DETERGENTES  
DESENGRASANTES) O ALCOHOL. SECAR  
CON CUIDADO EL ASIENTO AL FINALIZAR  
LA LIMPIEZA.

**ATENCIÓN**

NO APLICAR EN EL ASIENTO CERA DE  
PROTECCIÓN, PARA EVITAR RESBALA-  
MIENTOS.

**F**

PORTE-DOCUMENTS / KIT D'OUTILS,  
INTERRUPEUR D'ALLUMAGE / ANTI VOL  
DE DIRECTION, AILETTES DES RADIA-  
TEURS, BOUCHON DE CARBURANT, FEUX  
ET BRANCHEMENTS ÉLECTRIQUES.

POUR LE NETTOYAGE DES PARTIES EN  
CAOUTCHOUC ET EN PLASTIQUE, NE PAS  
UTILISER D'ALCOOL OU D'ESSENCE, NI  
DE SOLVANTS, UTILISER AU CONTRAIRE  
DE L'EAU ET DU SAVON NEUTRE UNIQUE-  
MENT. POUR LE NETTOYAGE DE LA  
SELLE NE PAS UTILISER DE SOLVANTS  
OU DE DÉRIVÉS DU PÉTROLE (ACÉTONE,  
TRICHLORÉTHYLÈNE, TÉRÉBENTHINE,  
ESSENCE, DILUANTS). ON PEUT UTILISER  
DES DÉTERGENTS CONTENANT DES TEN-  
SIOACTIFS EN QUANTITÉ INFÉ- RIEURE À  
5 % (SAVON NEUTRE, DÉTERGENTS  
DÉGRAISSANTS) OU DE L'ALCOOL.  
SÉCHER SOIGNEUSEMENT LA SELLE À LA  
FIN DU NETTOYAGE.

**ATTENTION**

NE PAS APPLIQUER DE CIRES PROTEC-  
TRICES SUR LA SELLE POUR ÉVITER SON  
GLISSEMENT.

**I**

SILENZIATORI, VANO PORTADOCUMENTI/KIT ATTREZZI, INTERRUTTORE DI ACCENSIONE/ BLOCCASTERZO, ALETTE DEI RADIATORI, TAPPO CARBURANTE, FANALI E COLLEGAMENTI ELETTRICI.

PER LA PULIZIA DELLE PARTI IN GOMMA E INPLASTICA NON UTILIZZARE ALCOOL O BENZINE O SOLVENTI, ADOPERARE INVECE SOLO ACQUA E SAPONE NEUTRO. PER LA PULIZIA DELLA SELLA NON UTILIZZARE SOLVENTI O DERIVATI DEL PETROLIO (ACETONE, TRIELINA, TREMENTINA, BENZINA, DILUENTI). SI POSSONO UTILIZZARE DETERGENTI CONTENENTI TENSIOATTIVI NON SUPERIORI AL 5% (SAPONE NEUTRO, DETERGENTI SGRASSANTI) O ALCOOL. ASCIUGARE CON CURA LA SELLA AL TERMINE DELLA PULIZIA.

**ATTENZIONE**

SULLA SELLA NON APPLICARE CERE PROTETTIVE PER EVITARNE LA SCIVOLOSIÀ.

**GB****CAL CONNECTIONS.**

DO NOT USE ALCOHOL, PETROL OR SOLVENTS TO CLEAN RUBBER AND PLASTIC PARTS. USE ONLY WATER AND NEUTRAL SOAP INSTEAD. DO NOT USE SOLVENTS OR PETROL BYPRODUCTS (ACETONE, TRICHLORO-ETHYLENE, TURPENTINE, PETROL, THINNERS) TO CLEAN THE SADDLE. USE INSTEAD DETERGENTS WITH SURFACE ACTIVE AGENTS NOT EXCEEDING 5% (NEUTRAL SOAP, DEGREASING DETERGENTS) OR ALCOHOL. DRY THE SADDLE WELL AFTER CLEANING.

**CAUTION**

DO NOT APPLY ANY PROTECTIVE WAX ON THE SADDLE OR IT MAY BECOME SLIPPERY.

**D**

HANDSCHUHFACH/BORDWERKZEUG, ZÜNDSCHELOSS/LENKERSCHLOSS, KÜHLERRIPPEN, KRAFTSTOFF-TANKDECKEL, LICHTER UND ELEKTROANSCHLÜSSE. ZUM REINIGEN DER GUMMI- UND PLASTIKTEILE KEIN ALKOHOL, BENZIN ODER LÖSUNGSMITTEL VERWENDEN. DIESER TEILE AUSSCHLIESSLICH MIT WASSER UND AUTOSHAMPOO REINIGEN. ZUM REINIGEN DER SITZBANK KEINE LÖSUNGSMITTEL ODER ERDÖLPRODUKTE (ACETON, TRICHLORÄTHYLEN, TERPENTIN, BENZIN, LÖSUNGSMITTEL) VERWENDEN. ES KÖNNEN REINIGUNGSMITTEL MIT EINEM ANTEIL AN OBERFLÄCHENAKTIVEN STOFFEN VON WENIGER ALS 5% BENUTZT WERDEN (NEUTRALSEIFE/ FETTLÖSENDE REINIGUNGSMITTEL ODER ALKOHOL). DIE SITZBANK NACH DER REINIGUNG SORGFÄLTIG TROCKNEN.

**Achtung**

KEIN SCHUTZWACHS AUF DER SITZBANK AUFRAGEN, UM EIN RUTSCHEN ZU VERMEIDEN.

**E**

**Transporte**

**ATENCIÓN**

ANTES DE TRANSPORTAR EL VEHÍCULO, ES NECESARIO VACIAR CUIDADOSAMENTE EL DEPÓSITO DE COMBUSTIBLE Y EL CARBURADOR, CONTROLANDO QUE LOS MISMOS ESTÉN BIEN SECOS.

DURANTE SU TRASLADO, EL VEHÍCULO DEBE MANTENER LA POSICIÓN VERTICAL Y ESTAR FIRMEMENTE SUJETADO; EVITANDO DE ESTA MANERA PÉRDIDAS DE COMBUSTIBLE, ACEITE Y LÍQUIDO REFRIGERANTE.

EN CASO DE AVERÍA NO REMOLCAR EL VEHÍCULO, SINO SOLICITAR LA INTERVENCIÓN DE UN MEDIO DE AUXILIO.

**VACIADO DEL DEPÓSITO DE COMBUSTIBLE**

**ATENCIÓN**

**PELIGRO DE INCENDIO.**

ESPERAR A QUE EL MOTOR Y EL SILENCIADOR SE ENFRIÉN COMPLETAMENTE. LOS VAPORES DEL COMBUSTIBLE SON NOCIVOS PARA LA SALUD.

ANTES DE PROCEDER, ASEGURARSE DE QUE EL LOCAL EN EL CUAL SE TRABAJA

**F**

**Transport**

**ATTENTION**

AVANT LE TRANSPORT DU VÉHICULE, IL EST NÉCESSAIRE DE VIDANGER SOIGNEUSEMENT LE RÉSERVOIR DE CARBURANT ET LE CARBURATEUR, EN CONTRÔLANT QUE CEUX-CI RESTENT BIEN SECS.

DURANT LE DÉPLACEMENT, LE VÉHICULE DOIT RESTER EN POSITION VERTICALE ET ÊTRE SOLIDEMENT ATTACHÉ ; ON ÉVITE AINSI LES FUITES DE CARBURANT, D'HUILE OU DE LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT.

EN CAS DE PANNE, NE PAS REMORQUER LE VÉHICULE MAIS DEMANDER L'INTERVENTION D'UN VÉHICULE DE SECOURS.

**VIDANGE DE CARBURANT DU RÉSERVOIR**

**ATTENTION**

**DANGER D'INCENDIE.**

ATTENDRE LE COMPLET REFROIDISSEMENT DU MOTEUR ET DU POT D'ÉCHAPPEMENT.

LES VAPEURS DE CARBURANT SONT MAUVAISES POUR LA SANTÉ.  
AVANT DE PROCÉDER, S'ASSURER QUE

**I****Trasporto****ATTENZIONE**

**PRIMA DEL TRASPORTO DEL VEICOLO, È NECESSARIO SVUOTARE ACCURATAMENTE IL SERBATOIO CARBURANTE E IL CARBURATORE, CONTROLLANDO CHE QUESTI SIANO BEN ASCIUTTI. DURANTE LO SPOSTAMENTO, IL VEICOLO DEVE MANTENERE LA POSIZIONE VERTICALE, ED ESSERE SALDAMENTE ANCORATO; EVITANDO COSÌ PERDITE DI CARBURANTE, OLIO, LIQUIDO REFRIGERANTE. IN CASO DI AVARIA NON TRAINARE IL VEICOLO MA RICHIEDERE L'INTERVENTO DI UN MEZZO DI SOCCORSO.**

**SVUOTAMENTO DEL CARBURANTE DAL SERBATOIO****ATTENZIONE**

**PERICOLO DI INCENDIO.  
ATTENDERE IL COMPLETO RAFREDDAMENTO DEL MOTORE E DELLA MARMITTA.  
I VAPORI DI CARBURANTE SONO NOCIVI ALLA SALUTE.  
ASSICURARSI, PRIMA DI PROCEDERE, CHE IL LOCALE IN CUI SI OPERA ABBIA**

**GB****Transport****CAUTION**

**BEFORE TRANSPORTING THE VEHICLE, IT IS NECESSARY TO EMPTY THE FUEL TANK AND THE CARBURETTOR ADEQUATELY, CHECKING THAT THEY ARE DRY.  
DURING TRANSPORT, THE VEHICLE SHOULD BE AT ALL TIMES UPRIGHT AND WELL ANCHORED SO AS TO AVOID FUEL, OIL OR COOLANT LEAKS.  
IN CASE OF FAILURE, DO NOT HAVE THE VEHICLE TOWED. CONTACT A ROAD ASSISTANCE SERVICE.**

**EMPTYING THE FUEL TANK****CAUTION**

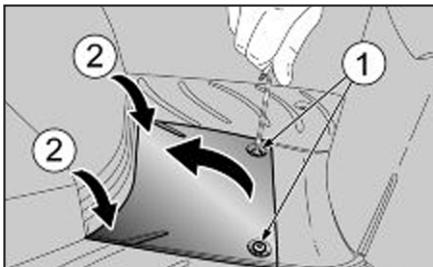
**FIRE HAZARD.  
WAIT UNTIL THE ENGINE AND THE MUFFLER ARE COLD.  
FUEL VAPOURS ARE HARMFUL TO HEALTH.  
BEFORE ANY OPERATION, MAKE SURE THAT THE ROOM WHERE YOU ARE HAS ADEQUATE AIR VENTILATION.  
DO NOT INHALE FUEL VAPOURS.  
DO NOT DISPOSE OF FUEL INTO THE**

**D****Transport****Achtung**

**VOR DEM TRANSPORT DES FAHRZEUGES, MÜSSEN DER KRAFTSTOFFTANK UND DER VERGASER VÖLIG ENTELEERT WERDEN.  
DANACH KONTROLLIEREN, DASS SIE VOLLSTÄNDIG GETROCKNET SIND.  
BEIM TRANSPORT MUSS DAS FAHRZEUG SENKRECHT STEHEN UND GUT BEFESTIGT WERDEN, SO DASS EIN AUSTRETEN VON BENZIN, ÖL UND KÜHLFLÜSSIGKEIT VERMIEDEN WIRD.  
BEI EINER PANNE DAS FAHRZEUG NICHT ABSCHLEPPEN SONDERN EINEN ABSCHLEPPWAGEN ANFORDERN.**

**Entleeren des Benzins aus dem Tank****Achtung**

**BRANDGEFAHR. ABWARTEN, BIS MOTOR UND AUSPUFF VOLLSTÄNDIG ABGEKÜHLT SIND.  
DIE BENZINDÄMPFE SIND GESUNDHEITSSCHÄDLICH.  
VOR WEITEREN ARBEITSSCHRITTEN SICHERSTELLEN, DASS DER RAUM AUSREICHEND GELÜFTET IST.**



**E**  
**TENGA UN ADECUADO RECAMBIO DE AIRE.**  
**NO INHALAR LOS VAPORES DEL COMBUSTIBLE.**  
**NO ARROJAR EL COMBUSTIBLE AL MEDIO AMBIENTE.**

- Colocar el vehículo sobre el caballete central.
- Parar el motor y esperar a que se enfrie.
- Preparar un contenedor con capacidad superior a la cantidad de combustible presente en el depósito y posarlo en el piso en el lado izquierdo del vehículo.
- Extraer la tapa del depósito de combustible.
- Para vaciar el combustible del depósito, utilizar una bomba manual o un sistema similar. Prestar atención para no dañar el grupo bomba (sonda nivel de gasolina contenida en el depósito).

#### ATENCIÓN

#### AL FINALIZAR EL VACIADO CERRAR LA TAPA DEL DEPÓSITO.

Para vaciar totalmente el carburador:

- Colocar el vehículo sobre el caballete central.
- Desenroscar y sacar los dos tornillos «1».

#### ATENCIÓN

**OPERAR CON CAUTELA. NO DAÑAR LAS LENGÜETAS Y/O LOS ALOJAMIENTOS DE**

**F**  
**LE LOCAL DANS LEQUEL ONOPÈRE EST BIEN VENTILÉ.**  
**NE PAS INHALER LES VAPEURS DE CARBURANT.**  
**NE PAS RÉPANDRE DE CARBURANT DANS L'ENVIRONNEMENT.**

- Positionner le véhicule sur la béquille centrale.
- Arrêter le moteur et attendre qu'il refroidisse.
- Se munir d'un récipient de capacité supérieure à la quantité de carburant présente dans le réservoir, et le poser sur le sol sur le côté gauche du véhicule.
- Retirer le bouchon du réservoir de carburant.
- Pour la vidange du réservoir de carburant, utiliser une pompe manuelle ou un système similaire. Faire attention à ne pas endommager le groupe pompe (sonde de niveau d'essence contenue dans le réservoir).

#### ATTENTION

**UNE FOIS LA VIDANGE TERMINÉE, REFERMER LE BOUCHON DU RÉ-SERVOIR.**

Pour la vidange complète du carburateur :

- Positionner le véhicule sur la béquille centrale.
- Dévisser et enlever les deux vis «1».

#### ATTENTION

**OPÉRER AVEC PRÉCAUTION.**  
**NE PAS ENDOMMAGER LES LANGUETTES**

**I**

**UN ADEGUATO RICAMBIO D'ARIA.  
NON INALARE I VAPORI DI CARBURANTE.  
NON DISPERDERE IL CARBURANTE  
NELL'AMBIENTE.**

- Posizionare il veicolo sul cavalletto centrale.
- Arrestare il motore e attendere che si raffreddi.
- Preunirsi di un contenitore, con capacità superiore alla quantità di carburante presente nel serbatoio, e posarlo al suolo sul lato sinistro del veicolo.
- Rimuovere il tappo serbatoiocarburante.
- Per lo svuotamento del carburante dal serbatoio, utilizzare una pompa manuale o un sistema simile. Fare attenzione a non danneggiare il gruppo pompa (sonda livello carburante contenuta nel serbatoio).

**ATTENZIONE**

**COMPLETATO LO SVUOTAMENTO CHIUDERE IL TAPPO SERBATOIO.**

Per lo svuotamento completo del carburatore:

- Posizionare il veicolo sul cavalletto centrale.
- Svitare e togliere le due viti «1».

**ATTENZIONE**

**OPERARE CON CAUTELA.  
NON DANNEGGIARE LE LINGUETTE E/O**

**GB****ENVIRONMENT.**

- Rest the vehicle on its centrestand.
- Shut off the engine and wait until it cools off.
- Take a container with more capacity than the amount of fuel in the tank and place it on the vehicle left hand side.
- Remove the fuel tank cap.
- To drain the fuel off the tank use a hand-operated pump or a similar system. Take care not to damage the pump unit (probe checking fuel level in the tank).

**CAUTION****AFTER EMPTYING THE TANK, REFIT THE FUEL TANK CAP.**

To empty the carburettor completely:

- Rest the vehicle on its centrestand.
- Undo and remove the two screws «1».

**CAUTION****PROCEED WITH CAUTION.**

**DO NOT DAMAGE THE TABS AND/OR THEIR CORRESPONDING SLOTS.**

**HANDLE THE PLASTIC AND PAINTED COMPONENTS WITH CARE, DO NOT SCRATCH OR SPOIL THEM.**

- To lift the cover, press the end «2» from the side opposite the screws.

**D**

**DIE KRAFTSTOFFDÄMPFE NICHT EINATMEN.  
KRAFTSTOFF NICHT IN DIE UMWELT  
VERSCHÜTTEN.**

- Das Fahrzeug auf den Hauptständer stellen.
- Den Motor abstellen und abwarten, bis er abgekühlt ist.
- Einen Behälter mit einem Fassungsvermögen vorbereiten, das größer als die Benzinkmenge im Tank sein muss. Den Behälter auf der linken Fahrzeugseite aufstellen.
- Den Deckel vom Kraftstofftank abschrauben.
- Zum Entleeren des Benzintanks eine Handpumpe oder ein ähnliches System verwenden. Darauf achten, dass die Benzinpumpeneinheit (Benzinstandgeber im Tank) nicht beschädigt wird.

**Achtung**

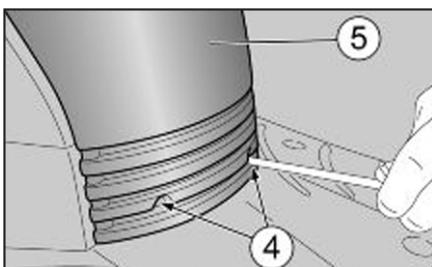
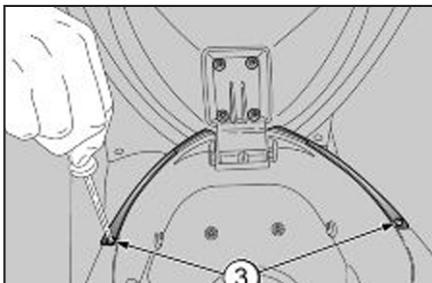
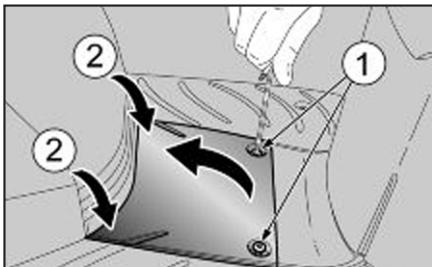
**NACH DEM ENTLEEREN DEN TANKDECKEL WIEDER SCHLIESSEN.**

Zum völligen Entleeren des Vergasers:

- Das Fahrzeug auf den Hauptständer stellen.
- Die zwei Schrauben «1» lösen und abschrauben.

**Achtung**

**VORSICHTIG ARBEITEN.  
DIE SPERRZUNGEN BZW. DIE**



**E**

**LOS ENCASTRES CORRESPONDIENTES.  
MANIPULAR CUIDADOSAMENTE LOS  
COMPONENTES DE PLÁSTICO Y LOS PIN-  
TADOS, NO RASPARLOS NI ESTROPEAR-  
LOS.**

- Presionar en los extremos «2» para levantar la tapa, desde la parte opuesta a los tornillos.
- Retirar la tapa del compartimento batería.
- Levantar el asiento.
- Desenroscar y sacar los tornillos «3».
- Desenroscar y sacar los tornillos «4».
- Retirar la tapa de inspección del motor «5» extrayéndola hacia adelante.

**ATENCIÓN**

**AL MONTAR NUEVAMENTE, INTRODUCIR  
CORRECTAMENTE EN SUS ALOJAMIE-  
NTOS RESPECTIVOS LAS LENGÜETAS DE  
ENCASTRE.**

- Colocar el extremo libre del tubo «6» dentro de un contenedor.

**F**

**ET/OU LES LOGEMENTS D'ENCASTRE-  
MENT CORRESPONDANTS.  
MANIPULER AVEC PRÉCAUTION LES  
COMPOSANTS EN PLASTIQUE ET LES  
PIÈCES PEINTES, NE PAS LES ÉRAFLER NI  
LES ABIMER.**

- Appuyer sur l'extrémité «2» pour soulever le couvercle, depuis la partie opposée aux vis.
- Retirer le couvercle du portebatterie.
- Soulever la selle.
- Dévisser et enlever les vis «3».
- Dévisser et enlever les vis «4».
- Retirer la trappe de visite du moteur «5» en l'extrayant vers l'avant.

**ATTENTION**

**AU REMONTAGE, INSÉRER CORRECTE-  
MENT LES LANGUETTES D'ENCASTRE-  
MENT DANS LES LOGEMENTS APPRO-  
PRIÉS.**

- Positionner l'extrémité libre du tuyau «6» à l'intérieur d'un récipient.

**I**

**LE RELATIVE SEDI D'INCASTRO.  
MANEGGIARE CON CURA I COMPONENTI  
IN PLASTICA E QUELLI VERNICIATI, NON  
STRISCIARLI O ROVINARLI.**

- Premere sulle estremità «2» per sollevare il coperchio, dalla parte opposta alle viti.
- Rimuovere il coperchio vanobatteria.
- Sollevare la sella.
- Svitare e togliere le viti «3».
- Svitare e togliere le viti «4».
- Rimuovere il coperchio di ispezione motore «5» sfilandolo anteriormente.

**ATTENZIONE**

**NEL RIMONTAGGIO INSERIRE  
CORRETTAMENTE NELLE APPosite SEDI  
LE LINGUETTE D'INCASTRO.**

- Posizionare l'estremità libera del tubo «6» all'interno di un contenitore.

**GB**

- Remove the battery compartment cover.
- Lift the saddle.
- Undo and remove the screws «3».
- Undo and remove the screws «4».
- Slide off the inspection cover «5» pulling it from the front.

**CAUTION**

**UPON REFITTING, INSERT  
THE FITTING TABS CORRECTLY IN THEIR  
SLOTS.**

- Put the clear end of pipe «6» into a container.
- Working from the front left-hand side of the scooter, open the carburettor drainage by loosening the drain screw «7» placed under the float chamber.

When all the fuel in the carburettor is drained:

- Loosen the drainage screw «7» completely.

**D**

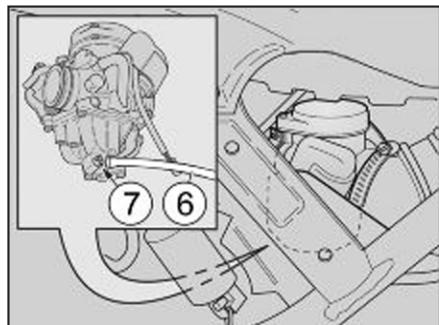
**STECKVERBINDUNGEN NICHT  
BESCHÄDIGEN.  
MIT DEN PLASTIKTEILEN UND DEN  
LACKIERTEN TEILEN VORSICHTIG UM-  
GEHEN, NICHT SCHLEIFEN LASSEN ODER  
BESCHÄDIGEN.**

- Auf der den Schrauben gegenüber liegenden Seite auf den Rand «2» drücken, um den Deckel anzuheben.
- Den Deckel am Batteriefach ausbauen.
- Die Sitzbank anheben.
- Die Schrauben «3» lösen und abschrauben.
- Die Schrauben «4» lösen und abschrauben.
- Den Motor-Inspektionsdeckel «5» zum Ausbau nach vorne herausziehen.

**Achtung**

**BEIM WIEDEREINBAU  
DIE SPERRZUNGEN WIEDER RICHTIG IN DIE  
STECKVERBINDUNGEN EINSETZEN.**

- Das freie Schlauchende «6» in einen Behälter leiten.



**E**

- Desde el lado delantero izquierdo del vehículo, abrir el respiradero del carburador aflojando el tornillo de drenaje «7» situado debajo de la cuba.

Cuando todo el combustible presente en el carburador se haya drenado:

- Ajustar completamente el tornillo de drenaje «7».



**ATENCIÓN**

AJUSTAR CUIDADOSAMENTE EL TORNILLO DE DRENAJE «7» PARA EVITAR PÉRDIDAS DE COMBUSTIBLE POR EL CARBURADOR EN EL MOMENTO DEL LLENADO. EN CASO DE NECESIDAD, DIRIGIRSE A UN CONCESIONARIO OFICIAL DERBI.

**F**

- En opérant du côté avant gauche du véhicule, ouvrir la vidange du carburateur en desserrant la vis de drainage «7» placée sous la cuve.

Quand tout le carburant contenu dans le carburateur s'est écoulé :

- Visser complètement la vis de drainage «7».



**ATTENTION**

VISSEZ SOIGNEUSEMENT LA VIS DE DRAINAGE «7» POUR ÉVITER DES FUITES DE CARBURANT DU CARBURATEUR AU MOMENT DU RAVITAILLEMENT.  
EN CAS DE NÉCESSITÉ, S'ADRESSER À UN CONCESSIONNAIRE OFFICIEL DERBI.

**I**

- Operando dal lato anteriore sinistro del veicolo, aprire lo scarico del carburatore allentandola vite di drenaggio «7» postasotto la vasschetta.

Quando tutto il carburante, contenuto nel carburatore sarà uscito:

- Avvitare completamente la vitedi drenaggio «7».

**ATTENZIONE**

**AVVITARE ACCURATAMENTE LA VITE DI DRENAGGIO «7» PER EVITARE PERDITE DI CARBURANTE DAL CARBURATORE AL MOMENTO DEL RIFORNIMENTO. IN CASO DI NECESSITÀ RIVOLGERSI A UN CONCESSIONARIO UFFICIALE DERBI.**

**GB****CAUTION**

**LOOSEN THE DRAINAGE SCREW «7» CORRECTLY TO AVOID FUEL LEAKAGE FROM THE CARBURETTOR WHEN REFILLING IT. TAKE YOUR SCOOTER TO AN OFFICIAL DERBI DEALER IF NECESSARY.**

**D**

- Von der linker Fahrzeug-Vorderseite zum Entleeren des Vergasers die Ablassschraube «7» unten an der Vergaserwanne öffnen.

Nachdem das gesamte im Vergaser enthaltene Kraftstoff herausgeflossen ist:

- Die Ablassschraube «7» vollkommen festschrauben.

**Achtung**

**DIE ABLASSSCHRAUBE «7» SORGFÄLTIG EINSCHRAUBEN, UM ZU VERHINDERN, DASS KRAFTSTOFF BEIM TANKEN AUS DEM VERGASER LECKT.  
BEI BEDARF, WENDEN SIE SICH BITTE AN EINEN OFFIZIELLEN DERBI-VERTRAGSHÄNDLER.**



---

# DERBI

Datos técnicos  
Données techniques  
Dati tecnici  
Technical data  
Technische daten



**E**

**DATOS TÉCNICOS DEL VEHÍCULO**

Longitud máx.	1965 mm
Anchura máx.	730 mm
Altura máx. (a la cúpula)	1130 mm
Altura del asiento	775 mm
Distancia entre ejes	1360 mm
Altura libre mínima desde el piso	130 mm
Peso en orden de marcha	144 kg
Combustible (incluido reserva)	9 l
Reserva de combustible	1,5 l
Aceite motor -	
Sustitución del aceite motor y del filtro de aceite motor	1100 cm <sup>3</sup>
Aceite de transmisión	250 cm <sup>3</sup>
Líquido refrigerante	1,5 l (50% agua + 50% anticongelante con glicol etilénico)
Plazas	2
Máx. carga del vehículo (conductor + pasajero + equipaje)	210 Kg
Cambio de velocidades	variador continuo automático
Transmisión principal	De correa trapezoidal
Transmisión secundaria	De engranajes
Relación total	mínimo: 36,5 motor/rueda máximo: 10,95

**F**

**DONNÉES TECHNIQUES DU VÉHICULE**

Longueur max.	1965 mm
Largeur max.	730 mm
Hauteur max. (à l'avent)	1130 mm
Hauteur à la selle	775 mm
Distance entre axes	1360 mm
Hauteur libre minimale au sol	130 mm
Poids en ordre de marche	144 kg
Carburant (réserve comprise)	9 l
Réserve de carburant	1,5 l
Huile moteur	
vidange de l'huile moteur	1100 cm <sup>3</sup>
et remplacement du filtre à huile moteur	
Huile pour transmission	250 cm <sup>3</sup>
Liquide de refroidissement	1,5 l (50 % eau + 50 % antigel avec glycol éthylique)
Places	2
Charge maximale (pilote + passager + bagages)	210 kg
Boîte de vitesses	variateur continu automatique
Transmission primaire	À courroie trapezoïdale
Transmission secondaire	À engrenages
Rapport total	minimum: 36,5 moteur/roue maximum : 10,95

**I****DATI TECNICI VEICOLO**

Lunghezza max .....	1965 mm
Larghezza max .....	730 mm
Altezza max (al cupolino) .....	1130 mm
Altezza alla sella .....	775 mm
Interasse .....	1360 mm
Altezza libera minima dal suolo .....	130 mm
Peso in ordine di marcia .....	144 kg
Carburante (inclusa riserva) .....	9 l
Riserva carburante .....	1,5 l
Olio motore	
sostituzione olio motore	
e filtro olio motore .....	1100 cc
Olio trasmissione .....	250 cc
Liquido refrigerante .....	1,5 l (50% acqua + 50% antigelo con glicole etilenico)
Posti.....	2
Max carico veicolo	
(pilota + passeggero + bagaglio) .....	210 kg
Cambio .....	variatore continuo automatico
Trasmissione primaria....	A cinghia trapezoidale
Trasmissione secondaria .....	A ingranaggi
Rapporto totale motore/ruota .....	minimo: 36,5 massimo: 10,95

**GB****VEHICLE TECHNICAL DATA**

Max. length.....	1965 mm
Max. width .....	730 mm
Max. height (to windscreen) .....	1130 mm
Saddle height .....	775 mm
Centre to centre distance .....	1360 mm
Minimum ground clearance.....	130 mm
Kerb weight .....	144 kg
Fuel (reserve included).....	9 l
Fuel reserve .....	1,5 l
Engine oil - engine oil change and engine oil filter replacement .....	1100 cm3
Transmission oil .....	250 cm3
Coolant 1,5 l (50% water + 50% monoethylene glycol antifreeze fluid)	
Seats .....	2
Vehicle max. load (rider + passenger + lug- gage) .....	210 kg
Transmission .....	continuous and automatic variator
Main transmission .....	V belt
Secondary transmission ....	Gear reduction unit
Engine/wheel total ratio .....	minimum: 36,5 maximum: 10,95

**D****TECHNISCHE ANGABEN ZUM FAHRZEUG**

Maximale Länge .....	1965 mm
Maximale Breite.....	730 mm
Maximale Höhe (an der Sportscheibe) ..	1130 mm
Sitzbankhöhe.....	775 mm
Radstand .....	1360 mm
Bodenfreiheit .....	130 mm
Fahrzeuggewicht fahrbereit .....	144 kg
Kraftstoff (einschließlich Reserve) .....	9 Liter
Kraftstoffreserve .....	1,5 Liter
Motoröl (Wechsel von Motoröl und Motorölfilter) .....	1100 cm3
Getriebeöl .....	250 cm3
Kühlflüssigkeit.....	1,5 l (50% Wasser + 50% Frostschutzmittel mit Äthylenglykol)
Sitzplätze .....	2
Maximale Fahrzeug-Zuladung (Fahrer + Beifahrer + Gepäck) .....	210 Kg
Getriebe .....	Stufenloses Automatikgetriebe
Hauptantrieb .....	Mit Keilriemen
Nebenantrieb .....	Mit Zahnrädern
Gesamt-Übersetzungsverhältnis	
Motor/ Rad .....	kleinstes: 36,5 größtes: 10,95

**E**

Chasis modelo .....	Travesaño simple delantero de doble cuna trasera superpuesta, de tubos de acero con alto límite de deformación elástica
Ángulo de inclinación de la dirección .....	25,5°
SUSPENSIÓN .....	horquilla telescópica
DELANTERA .....	de funcionamiento hidráulico
Carrera suspensión delantera .....	100 mm
SUSPENSIÓN .....	amortiguador hidráulico
TRASERA .....	de doble efecto, con regulación de la precarga
Carrera suspensión trasera .....	80 mm
freno delantero de disco .....	Ø 260 mm con transmisión hidráulica
Freno trasero De disco .....	Ø 220 mm con transmisión hidráulica
Llantas de rueda .....	De aleación liviana
Llanta rueda delantera .....	2,75 x 15"
Llanta rueda trasera .....	3,00 x 15"
Tipo de neumático .....	Sin cámara de aire (tubeless)
Neumático delantero .....	120 / 70 - 15" 56 P
Neumático trasero .....	130 / 80 - 15" 63 P

**F**

Type de cadre .....	Monopoutre avant avec double berceau arrière superposé, en tubes d'acier à haute limite élastique.
Angle d'inclinaison de la direction .....	25,5°
Suspension avant .....	fourche télescopique à fonctionnement hydraulique
Course de la suspension avant .....	100 mm
Suspension arrière .....	amortisseur hydraulique à double effet avec réglage de la précharge
Course suspension arrière .....	80 mm
Frein avant .....	à disque - Ø 260 mm avec transmission hydraulique
Frein arrière .....	à disque - Ø 220 mm avec transmission hydraulique
Jantes de roue .....	En alliage léger
Jante de la roue avant .....	2,75 x 15"
Jante de la roue arrière .....	3,00 x 15"
Type de pneu .....	Sans chambre à air (Tubeless)
Pneu avant .....	120 / 70 - 15" 56 P
Pneu arrière .....	130 / 80 - 15" 63 P

**I**

Tipo telaio .....Monotrave anteriore con doppia culla posteriore sovrapposta, in tubi di acciaio ad alto limite di snervamento.  
Angolo inclinazione sterzo .....25,5°  
Sospensione anteriore .....Forcella telescopica a funzionamento idraulico  
Escursione sospensione anteriore .....100 mm  
Sospensione posteriore .....ammortizzatore idraulico a doppio effetto con regolazione del precarico  
Escursione sospensione posteriore .....80 mm  
Freno anteriore .....A disco - Ø 260 mm con trasmissione idraulica  
Freno posteriore .....A disco - Ø 220 mm con trasmissione idraulica  
Cerchi ruota .....In lega leggera  
Cerchio ruota anteriore .....2,75 x 15"  
Cerchio ruota posteriore .....3,00 x 15"  
Tipo pneumatico .....Senza camera d'aria (tubeless)  
Pneumatico anteriore .....120 / 70 - 15" 56 P  
Pneumatico posteriore .....130 / 80 - 15" 63 P

**GB**

Chassis type .....High-strength steel tubular chassis, single spar at the front, superimposed double cradle at the rear.  
Steering inclination angle .....25.5°  
FRONT SUSPENSION .....Hydraulic action telescopic fork  
Front suspension travel .....100 mm  
REAR SUSPENSION .....hydraulic action double-acting shock absorber, adjustable preloading  
Rear suspension travel .....80 mm  
front brake .....Ø 260 mm disc brake with hydraulic transmission  
Rear brake .....Ø 220 mm disc brake with hydraulic transmission  
Wheel rims .....Made of light alloy  
Front wheel rim .....2.75 x 15"  
Rear wheel rim .....3.00 x 15"  
Tyre type .....Without inner tube (Tubeless)  
Front tyre .....120 / 70 - 15" 56 P  
Rear tyre .....130 / 80 - 15" 63 P

**D**

Rahmentyp .....Zentralrohrrahmen vorn mit überlagerter Doppelschleife hinten, aus Stahlrohren mit hoher Streckgrenze.  
Einschlagwinkel .....25,5°  
VORDERE  
RADAUFHÄNGUNG .....Hydraulische Teleskopgabel Durchfedern Radaufhängung/  
Federung vorne .....100 mm  
HINTERE RADAUFHÄNGUNG/  
FEDERUNG .....doppelt wirkender, hydraulischer Stoßdämpfer mit einstellbarer Vorspannung  
Durchfedern Radaufhängung/  
Federung hinten .....80 mm  
Vorderradbremse .....Scheibenbremse - Ø 260 mm mit hydraulischer Betätigung  
Hinterradbremse .....Scheibenbremse - Ø 220 mm mit hydraulischer Betätigung  
Radfelgen .....Aus Leichtmetall  
Vorderradfelge .....2,75 x 15"  
Hinterradfelge .....3,00 x 15"  
Reifentyp .....Schlauchlos (tubeless)  
Vorderreifen .....120 / 70 - 15" 56 P  
Hinterreifen .....130 / 80 - 15" 63 P

**E**

Presión de inflado estándar  
neumático delantero ..... 200 kPa (2,0 bar)  
Presión de inflado estándar  
neumático trasero ..... 200 kPa (2,0 bar)  
Presión de inflado neumático  
delantero con pasajero ..... 200 kPa (2,0 bar)  
Presión de inflado neumático  
trasero con pasajero 230 kPa ..... (2,3 bar)  
Batería ..... 12V - 12 Ah  
Fusibles ..... 20 - 15 - 7,5 A  
Generador  
(con magneto permanente) ..... 12 V - 180 W

**DATOS TÉCNICOS DEL MOTOR**

Modelo motor ..... M281M  
Tipo de motor ..... Monocilíndrico de  
4 tiempos con 4 válvulas,  
lubricación forzada por  
cárter húmedo, árbol de  
levas en la culata.  
Cilindrada total ..... 124 cm<sup>3</sup>  
Diámetro  
interior/carrera ..... 57 mm/48,6 mm  
Relación de compresión ..... 12,0 ± 0,5 : 1  
Arranque ..... Eléctrico  
Nº revoluciones del  
motor en ralentí ..... 1600 ± 100 rpm

**F**

Pression de gonflage  
standard pneu avant ..... 200 kPa (2,0 bar)  
Pression de gonflage  
standard pneu arrière ..... 200 kPa (2,0 bar)  
Pression de gonflage du pneu  
avant avec passager ..... 200 KPa (2,0 bars)  
Pression de gonflage du pneu  
arrière avec passager ..... 230 KPa (2,3 bars)  
Batterie ..... 12 V - 12 Ah  
Fusibles ..... 20- 15- 7,5 A  
Générateur  
(à aimant permanent) ..... 12 V - 180 W

**DONNÉES TECHNIQUES DU MOTEUR**

Modèle du moteur ..... M281M  
Type de moteur ..... Monocylindrique 4 temps  
à 4 soupapes, lubrification  
forcée à carter humide,  
arbre à cames en tête.  
Cylindrée totale ..... 124 cm<sup>3</sup>  
Alésage/course ..... 57 mm / 48,6 mm  
Taux de compression ..... 12,0 ± 0,5 : 1  
Démarrage ..... électrique  
N° de tours du moteur  
au ralenti ..... 1 600 ± 100 tr/min

**I**

Pressione di gonfiaggio standard  
pneumatico anteriore ..... 200 kPa (2,0 bar)  
Pressione di gonfiaggio standard  
pneumatico posteriore ..... 200 kPa (2,0 bar)  
Pressione di gonfiaggio con passeggero pneumatico anteriore ..... 200 kPa (2,0 bar)  
Pressione di gonfiaggio con passeggero pneumatico posteriore ..... 230 kPa (2,3 bar)  
Batteria ..... 12 V - 12 Ah  
Fusibili ..... 20- 15- 7,5 A  
Generatore ..... 12 V - 180 W  
(a magnete permanente)

**DATI TECNICI MOTORE**

Modello motore ..... M281M  
Tipo motore ..... Monocilindrico 4 tempi  
con 4 valvole,  
lubrificazione forzata a  
carter umido, albero  
a camme in testa  
Cilindrata complessiva ..... 124 cm<sup>3</sup>  
Alesaggio/corsa ..... 57 mm / 48,6 mm  
Rapporto di compressione ..... 12,0 ± 0,5 : 1  
Avviamento ..... Elettrico  
N° giri del motore al  
regime minimo ..... 1600 ± 100 giri /min

**GB**

Front tyre standard inflation  
pressure ..... 200 kPa (2.0 bar)  
Rear tyre standard inflation  
pressure ..... 200 kPa (2.0 bar)  
Front tyre standard inflation  
pressure with passenger ..... 200 kPa (2.0 bar)  
Rear tyre standard inflation  
pressure with passenger ..... 230 kPa (2.3 bar)  
Battery ..... 12V - 12 Ah  
fuses ..... 20- 15- 7.5 A  
(Permanent-magnet) Generator ..... 12V - 180W

**ENGINE TECHNICAL DATA**

Engine type ..... M281M  
Single-cylinder, 4-stroke,  
4 valves, wet sump forced  
lubrication system,  
overhead camshaft.  
Overall engine capacity ..... 124 cm<sup>3</sup>  
Bore/stroke ..... 57 mm / 48,6 mm  
Compression ratio ..... 12,0 ± 0,5 : 1  
Ignition ..... Electronic  
Engine revs at idle speed ..... 1600 ± 100 rpm

**D**

Standard Reifendruck  
Vorderreifen ..... 200 kPa (2,0 Bar)  
Standard Reifendruck  
Hinterreifen ..... 200 kPa (2,0 Bar)  
Reifendruck mit Beifahrer  
Vorderrad ..... 200 kPa (2,0 Bar)  
Reifendruck mit Beifahrer  
Hinterrad ..... 230 kPa (2,3 Bar)  
Batterie ..... 12V - 12 Ah  
Sicherungen ..... 20- 15- 7,5 A  
Lichtmaschine (mit Dauermagnet) 12V - 180W

**TECHNISCHE ANGABEN MOTOR**

Motormodell ..... M281M  
Motorart ..... 4-Takt-Einzylinder  
mit 4 Ventilen,  
Nasssumpforschmierung,  
oben liegende Nockenwelle.  
Gesamt-Hubraum ..... 124 cm<sup>3</sup>  
Bohrung/ Hub ..... 57 mm / 48,6 mm  
Verdichtungsverhältnis ..... 12,0 ± 0,5 : 1  
Starten ..... Elektrisch  
Motordrehzahl im Leerlauf ..... 1600 ± 100 U/min

**E**

Embrague .....	Automático, centrífugo en seco
Cambio de velocidades .....	Automático
Refrigeración .....	Por líquido de circulación forzada mediante bomba centrífuga
Juego de válvulas .....	Aspiración: 0,10 Descarga: 0,15
Modelo carburador .....	Ø 29
Alimentación .....	Bomba de depresión
Combustible .....	Usar exclusivamente gasolina súper sin plomo, con octanaje mínimo 95 (N.O.R.M) y 85 (N.O.M.M.).
Encendido .....	De descarga capacitiva y avance variable
Bujía .....	NGK CR7EB

**BOMBILLAS/TESTIGOS**

Bombilla luz de carretera/cruce .....	12 V - 55 W - H7
Bombilla luz de posición .....	12 V - 3 W
Bombilla luz intermitentes .....	12 V - 10 W
Bombilla luz de posición trasera/ stop .....	12V - 5/21W
Bombilla luz de matrícula .....	12V - 5W
Bombilla iluminación tablero .....	LED
Testigo intermitentes .....	LED
Testigo luz de carretera .....	LED
Testigo reserva del combustible .....	LED

**F**

Embrayage .....	Automatique, centrifuge à sec
Boîte de vitesses .....	Automatique
Refroidissement .....	Liquide, à circulation forcée par pompe centrifuge
Jeu aux soupapes .....	Aspiration: 0,10 Échappement : 0,15
Modèle de carburateur.....	Ø 29
ALIMENTATION .....	Pompe à dépression
Carburant .....	Utiliser exclusivement de l'essence super sans plomb, avec un indice d'octane minimum de 95 (N.O.R.M.) et 85 (N.O.M.M.).
Allumage .....	À décharge capacitif et avance variable
Bougie.....	NGK CR7EB

**AMPOULES/AOYANTS**

Ampoule feu de route/feu de croisement .....	12 V - 55 W - H7
Ampoule feu de position .....	12V - 3W
Ampoule feu clignotants .....	12 V - 10 W
Ampoule du feu de position arrière/ stop .....	12 V - 5/21 W
Ampoule d'éclairage de la plaque d'immatriculation .....	12 V - 5 W
Ampoule d'éclairage du tableau de bord ....DEL	
Voyant des clignotants .....	DEL
Voyant du feu de route .....	DEL
Voyant de la réserve de carburant .....	DEL

**I**

Frizione.....	Automatica, centrifuga a secco
Cambio .....	Automatico
Raffreddamento .....	A liquido con circolazione forzata tramite pompa centrifuga
Gioco valvole .....	Aspirazione: 0,10 Scarico: 0,15
Modello carburatore.....	Ø 29
Alimentazione .....	Pompa a depressione
Carburante .....	Utilizzare esclusivamente benzina super senza piombo, con numero di ottani minimo 95 (N.O.R.M) e 85 (N.O.M.M.).
Accensione .....	A scarica capacitiva anticipo variabile
Candela .....	NGK CR7EB

**LAMPADA/SPIE**

Lampada luce anabbagliante/ abbagliante .....	12 V - 55 W - H7
Lampada luce posizione .....	12 V - 3 W
Lampada luce indicatori di direzione .....	12 V - 10 W
Lampada luce di posizione posteriore/stop .....	12 V - 5/21 W
Lampada luce targa .....	12 V - 5 W
Lampada illuminazione cruscotto .....	LED
Spira indicatori di direzione.....	LED
Spira luce abbagliante .....	LED
Spira riserva carburante .....	LED

**GB**

Clutch .....	Automatic centrifugal dry clutch
Transmission.....	Automatic
Cooling .....	Forced-circulation air cooling driven by a centrifugal pump
Valve clearance .....	Inlet: 0.10 Outlet: 0.15
Carburettor model .....	Ø 29
Supply .....	Vacuum pump
Fuel .....	Use premium unleaded petrol only, with minimum octane rating of 95 (NORM) and 85 (NOMM).
Ignition.....	Capacitive discharge ignition, variable advance
Spark plug .....	NGK CR7EB

**BULBS/WARNING LIGHTS**

High-/low-beam bulb .....	12 V - 55 W - H7
Tail light bulb .....	12V - 3W
Turn indicators bulb.....	12V - 10W
Rear tail light /stop light bulb .....	12V - 5/21W
License plate light bulb.....	12V - 5W
Instrument panel lighting bulb .....	LED
Turn indicator warning light .....	LED
High-beam warning light .....	LED
Low fuel warning light.....	LED

**D**

Kupplung.....	Automatische Trocken-Fliehkräftkupplung
Getriebe .....	Automatisch
Kühlung .....	Pumpengetriebener Kühlmittelkreislauf mit Zentrifugalpumpe
Ventilspiel .....	Einlass: 0,10 Auslass: 0,15
Vergaserversion .....	Ø 29
Benzinversorgung .....	Unterdruckpumpe
Kraftstoff.....	Ausschließlich bleifreies Superbenzin mit einer MindestOktanzahl 95 (N.O.R.M.) und 85 (N.O.M.M.) benutzen.
Zündung.....	Kapazitive Entladung mit Zündverstellung
Zündkerze.....	NGK CR7EB

**LAMPEN/ KONTROLLLAMPEN**

Fernlichtlampe/ Abblendlichtlampe .....	12 V - 55 W - H7
Standlichtlampe .....	12V - 3W
Blinkerlampe.....	12V - 10W
Rücklichtlampe/ Bremslicht .....	12V - 5/21W
Lampe Nummerschildbeleuchtung.....	12V - 5W
Lampe .....	LED
Armaturenbrettbeleuchtung .....	LED
Blinkerkontrolle .....	LED
Fernlichtkontrolle .....	LED
Kraftstoffreservekontrolle .....	LED

# Esquema eléctrico

## Echema électrique

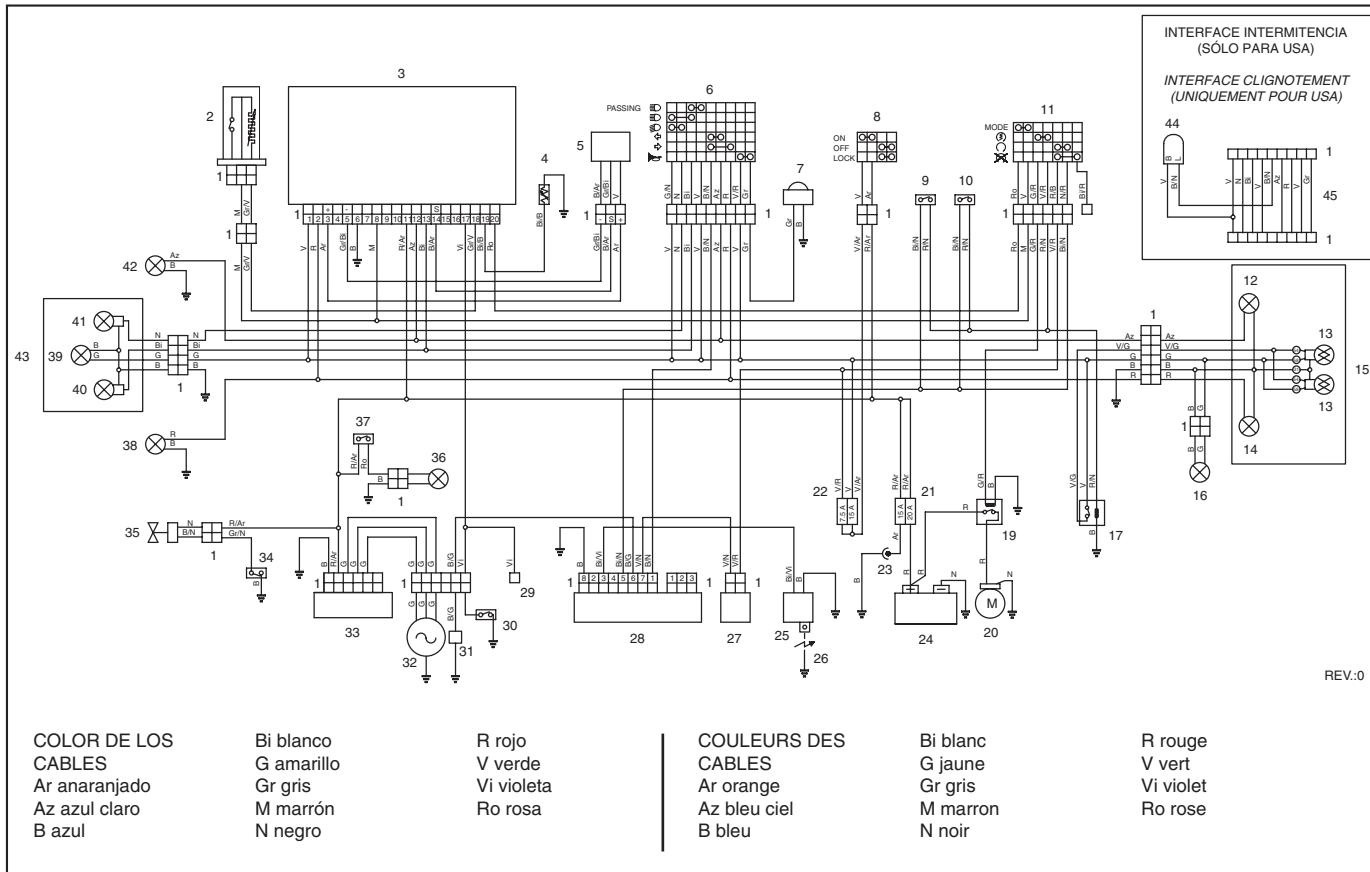
**DERBI**

E	
1	CONECTORES MÚLTIPLES
2	SENSOR NIVEL COMBUSTIBLE
3	SALPICADERO
4	1 + LLAVE
5	2 INDICADORES DIREC. DER
6	3 SENSOR VELOCIDAD
7	5 SENSOR VELOCIDAD
8	6 MASA GENERAL
9	8 MASA FUNCIONES
10	11 +BATERIA
11	12 INDICADORES DIREC. IZQ
12	13 TESTIGO LUCES DE CARRETERA
13	14 SENSOR VELOCIDAD
14	16 LÍNEA K
15	17 SENSOR PRESIÓN ACEITE
16	18 SENSOR NIV. COMB.
17	19 TEMPERATURA H2O
18	20 SCROLL
19	4 TERMISTOR AGUA
20	5 SENSOR VELOCIDAD
21	6 COMMUTADOR LUCES IZQ
22	7 CLAXON
23	8 COMMUTADOR DE LLAVE
24	9 INTERRUPTOR STOP DEL.
25	10 INTERRUPTOR STOP TRAS.
26	11 COMMUTADOR LUCES DER
27	12 INDICADOR DE DIRECCIÓN TRAS. IZQ
28	13 LÁMPARA DOBLE LUZ POSICION/STOP
29	14 INDICADOR DE DIRECCIÓN TRAS. DER
30	15 FARO TRASERO COMPLETO
31	16 LUZ MATRÍCULA
32	17 RELÉ LUces STOP/CONSENSO
33	ARRANQUE
34	-
35	19 RELÉ ARRANQUE
36	20 MOTOR DE ARRANQUE
37	21 FUSIBLES PRINCIPALES
38	22 FUSIBLES SECUNDARIOS
39	23 TOMA DE CORRIENTE
40	24 BATERIA
41	25 BOBINA A.T.
42	26 BUJIA
43	27 STARTER AUTOMÁTICO
44	28 CENTRAL C.D.I.
45	29 CONEXIÓN PARA SENS. ACEITE (SÓLO USA)
46	30 SENSOR PRESIÓN ACEITE
47	31 PICK UP
48	32 ALTERNADOR
49	33 REGULADOR DE TENSIÓN
50	34 INTERRUPTOR TERMOMETRICO
51	35 VENTILADOR

F	
1	CONECTORES MULTIPLES
2	37 INTERRUPTOR LUZ MALETERO
3	38 INDICADOR DE DIRECCIÓN DEL. DER
4	39 LUces DE POSICION FARO DELANTERO
5	40 LÁMPARA LUZ DE CARRETERA
6	41 LÁMPARA LUZ DE CRUCE
7	42 INDICADOR DE DIRECCIÓN DEL. IZQ
8	43 FARO DELANTERO COMPLETO
9	44 INTERMITENCIA "dot" (SÓLO USA)
10	45 KIT PARA INTERMITENCIA "dot" (SÓLO USA)
11	36 VENTILATEUR
12	37 ECLAIRAGE TOP CASE
13	38 INTERRUPTEUR ECLAIRAGE TOP CASE
14	39 CLIGNOTANT DE DIRECT. AVANT DRT
15	40 FEUX DE POSITION FEU AVANT
16	41 LAMPE FEU DE ROUTE
17	42 LAMPE FEU DE CROISEMENT
18	43 CLIGNOTANT DE DIRECT. AVANT GCHE
19	44 PHARE AVANT COMPLET
20	45 CLIGNOTEMENT "dot" (UNIQUEMENT USA)
21	33 REGULATEUR DE TENSION
22	34 INTERRUPTEUR THERMOMETRIQUE
23	35 VENTILATEUR
24	36 ECLAIRAGE TOP CASE
25	37 INTERRUPTEUR ECLAIRAGE TOP CASE
26	38 CLIGNOTANT DE DIRECT. AVANT DRT
27	39 FEUX DE POSITION FEU AVANT
28	40 LAMPE FEU DE ROUTE
29	41 LAMPE FEU DE CROISEMENT
30	42 CLIGNOTANT DE DIRECT. AVANT GCHE
31	43 PHARE AVANT COMPLET
32	44 CLIGNOTEMENT "dot" (UNIQUEMENT USA)
33	45 KIT POUR CLIGNOTEMENT "dot" (UNIQUEMENT USA)
34	46 THERMISTANCE EAU
35	47 TRANSMETTEUR DE VITESSE
36	48 INVERSEUR ROUTE-CROISEMENT GCHE
37	49 AVERTISSEUR SONORE
38	50 COMMUTATEUR A CLE
39	51 INTERRUPTEUR STOP AVANT
40	52 INTERRUPTEUR STOP ARRIERE
41	53 INVERSEUR ROUTE-CROISEMENT DRT
42	54 CLIGNOTANT DE DIRECT. ARRIERE GCHE
43	55 LAMPE A DEUX FEUX POSITION/STOP
44	56 CLIGNOTANT DE DIRECT. ARRIERE DRT
45	57 PHARE ARRIERE COMPLET
46	58 ECLAIRAGE DE PLAQUE D'IMMATRICULATION
47	59 RELAIS FEUXSTOP/AUTORISATION DEMARRAGE
48	60 -
49	61 RELAIS DE DEMARRAGE
50	62 DEMARREUR ELECTRIQUE
51	63 FUSIBLES PRINCIPALES
52	64 FUSIBLES SECUNDARIOS
53	65 PRISE DE COURANT
54	66 BATTERIE
55	67 BOBINE H.T.
56	68 BOUGIE
57	69 DEMARREUR AUTOMATIQUE
58	70 BOITIER ELECTRONIQUE C.D.I.
59	71 CONNEXION POUR CAPT. HUILE (UNIQUEMENT USA)
60	72 CAPTEUR DE PRESSION HUILE
61	73 PICK UP
62	74 GENERATEUR

**RAMBLA 125**

## Esquema eléctrico



COLOR DE LOS  
CABLES  
A) anaranjado  
B) azul claro  
C) azul

Bi blanco	R rojo
G amarillo	V verde
Gr gris	Vi violeta
M marrón	Ro rosa
N negro	

COULEURS DES  
CABLES  
Ar orange  
Az bleu ciel  
B bleu

R rouge  
V vert  
Vi violet  
Ro rose

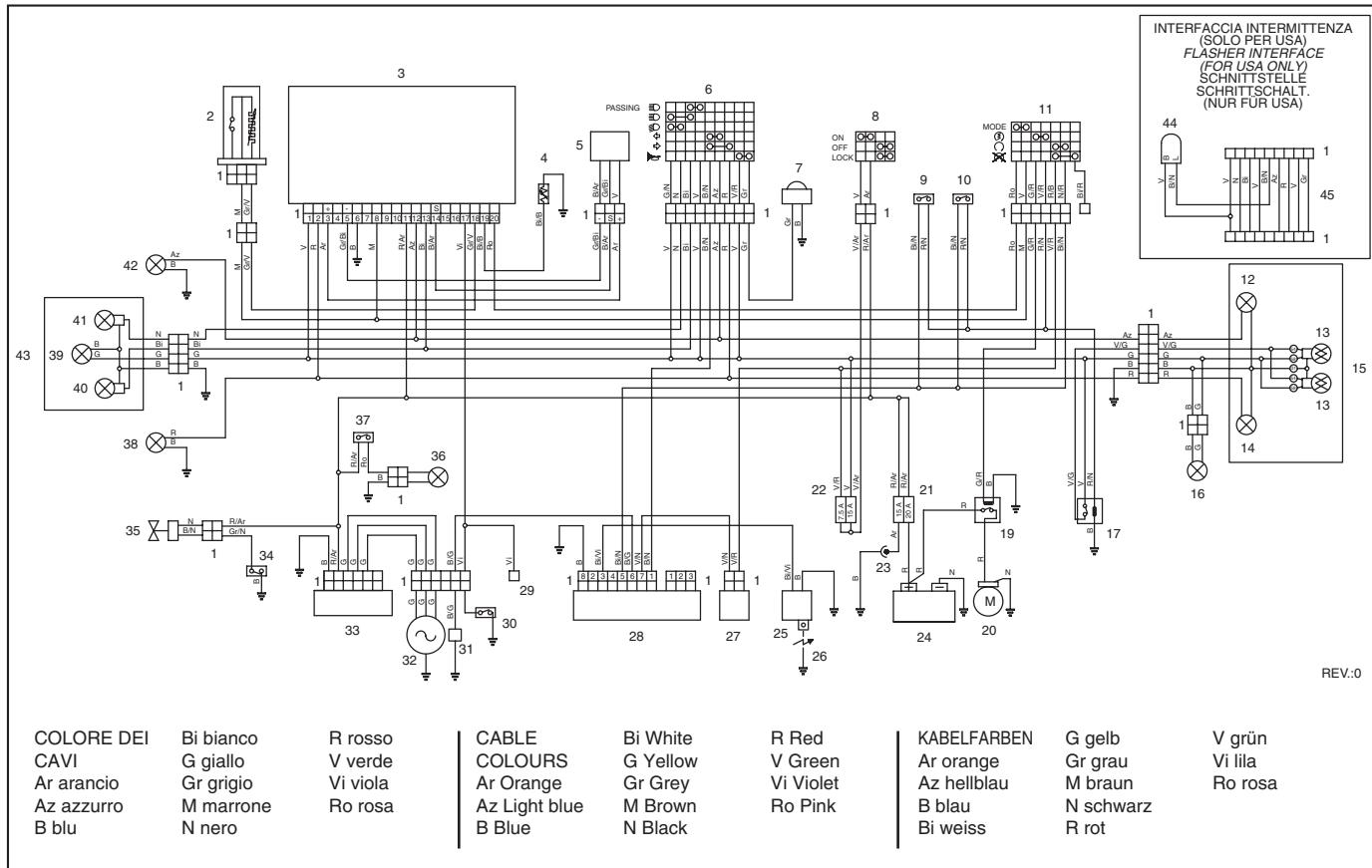
# Squema elettrico - Electrical wiring diagram

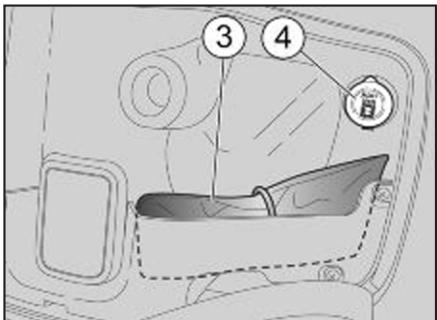
## Elektroschema

**DERBI**

<b>I</b>	
1	CONNETTORI MULTIPLI
2	SENSORE LIVELLO BENZINA
3	CRUSCOTTO
1	+ CHIAVE
2	INDICATORI DIREZ. DX
3	SENSORE VELOCITA'
5	SENSORE VELOCITA'
6	MASSA GENERALE
8	MASSA FUNZIONI
11	+ BATTERIA
12	INDICATORI DIREZ. SX
13	SPIA ABBAGLIANTI
14	SENSORE VELOCITA'
16	LINEA "K"
17	SENSORE PRESS. OLIO
18	SENSORE LIV. BENZ.
19	TEMPERATURA H2O
20	SCROLL
4	TERMISTORE ACQUA
5	SENSORE VELOCITA'
6	DEVIOLUCI SX
7	CLAXON
8	COMMUTATORE A CHIAVE
9	INTERRUTTORE STOP ANT.
10	INTERRUTTORE STOP POST.
11	DEVIOLUCI DX
12	INDICATORE DI DIREZIONE POST. SX
13	LAMPADA BILUME POSIZIONE/STOP
14	INDICATORE DI DIREZIONE POST. DX
15	FANALE POSTERIORE COMPLETO
16	LUCE TARGA
17	RELE' LUCI STOP/CONSENSO AVVIAMENTO
18	-
19	RELE' AVVIAMENTO
20	MOTORINO AVVIAMENTO
21	FUSIBILI PRINCIPALI
22	FUSIBILI SECONDARI
23	PRESA DI CORRENTE
24	BATTERIA
25	BOBINA A.T.
26	CANDELA
27	STARTER AUTOMATICO
28	CENTRALINA C.D.I.
29	CONCESSIONE PER SENS. OLIO (SOLO USA)
30	SENSORE PRESSIONE OLIO
31	PICK UP
32	GENERATORE
33	REGOLATORE DI TENSIONE
34	INTERRUTTORE TERMOMETRICO
35	VENTOLA

<b>CB</b>	
1	MULTIPLE CONNECTORS
2	FUEL LEVEL SENSOR
3	INSTRUMENT PANEL
1	+ KEY
2	RH DIR INDICATORS
3	SPEED SENSOR
5	GENERAL GND
8	FUNCTIONS GND
11	+BATTERY
12	LH DIR INDICATORS
13	HI BEAM WNG LIGHT
14	SPEED SENSOR
16	"K" LINE
17	OIL PRESSURE SENSOR
18	FUEL LVL SENSOR
19	H2O TEMPERATURE
20	SCROLL
4	WATER THERMISTOR
5	SPEED SENSOR
6	LH DIP SWITCH
7	HORN
8	IGNITION SWITCH
9	FRONT STOP SWITCH
10	REAR STOP SWITCH
11	RH DIP SWITCH
12	LH REAR DIRECTION INDICATOR
13	DUAL PARKING/STOP BULB
14	RH REAR DIRECTION INDICATOR
15	COMPLETE TAIL LIGHT
16	NUMBER PLATE LIGHT
17	STOP LIGHTS/STARTER ENABLE RELAY
18	-
19	STARTER RELAY
20	STARTER MOTOR
21	MAIN FUSES
22	AUXILIARY FUSES
23	POWER OUTLET
24	BATTERY
25	HT COIL
26	SPARK PLUG
27	AUTOMATIC COLD START
28	C.D.I. CONTROL UNIT
29	CONNECTOR FOR OIL SENSOR (USA ONLY)
30	OIL PRESSURE SENSOR
31	PICKUP SENSOR
32	GENERATOR
33	VOLTAGE REGULATOR
34	THERMAL SWITCH
35	FAN
36	TOP CASE LIGHT
37	TOP CASE LIGHT SWITCH
38	RH FRONT DIRECTION INDICATOR
39	HEADLIGHT PARKING LIGHTS
40	HIGH BEAM BULB
41	LOW BEAM BULB
42	LH FRONT DIRECTION INDICATOR
43	COMPLETE HEADLIGHT
44	"dot" FLASHER (USA ONLY)
45	KIT FOR "dot" FLASHER (USA ONLY)
<b>D</b>	
1	MEHRFACHSTECKER
2	KRAFTSTOFFSTANDSENSOR
3	COCKPIT
1	+SCHLÜSSEL
2	RE BLINKER
3	GESCHWINDIGKEITSSENSOR
5	GESCHWINDIGKEITSSENSOR
6	ALLGEMEINE MASSE
8	MASSE FUNKTIONEN
11	+BATTERIE
12	LI BLINKER
13	FERNLICHTERKONTROLLEUCHE
14	GESCHWINDIGKEITSSENSOR
16	"K"-LINIE
17	OLDRECKSENSOR
18	KRAFTSTOFFSTANDSENSOR
19	H2O-TEMPERATUR
20	SCROLL
4	WASSERHERMISTOR
5	GESCHWINDIGKEITSSENSOR
6	LI LICHTUMSCHALTER
7	HUPE
8	SCHLÜSSELUMSCHALTER
9	VORDERER BREMSLICHTSCHALTER
10	HINTERER BREMSLICHTSCHALTER
11	RE LICHTERUMSCHALTER
12	HINTERER BLINKER LI
13	DOPPELGLÜHLAMPE STAND-/BREMSSLICHT
14	HINTERER BLINKER RE
15	KOMPLETTES RÜCKLICHT
16	KENNZEICHENBELEUCHTUNG
17	RELAYS BREMSSLICHTER/STARTFREIGABE
18	-
19	ANLASSERRELAI
20	ANLASSMOTOR
21	HAUPTSICHERUNGEN
22	SEKUNDÄRSICHERUNGEN
23	STROMANSCHLUSS
24	BATTERIE
25	HS-SPULE
26	ZÜNDKERZE
27	AUTOMATISCHER STARTER
28	C.D.I.-STEUERGERÄT
29	ANSCHLUSS FÜR OLSENS. (NUR USA)
30	OLDRECKSENSOR
31	PICKUP
32	GENERATOR
33	SPANNUNGSREGLER
34	TEMPERATURUMSCHALTER
35	LÜFTERRAD
36	TOPCASE-BELEUCHTUNG
37	SCHALTER TOPCASE-BELEUCHTUNG
38	VORDERER BLINKER RE
39	SCHEINWERFERSTANDLICHTER
40	FERNLICHTGLÜHLAMPE
41	ABBLENDLICHTGLÜHLAMPE
42	VORDERER BLINKER LI
43	KOMPLETTER SCHEINWERFER
44	SCHRITTSCHALTUNG "DOT" (NUR USA)
45	KIT FÜR SCHRITTSCHALTUNG "DOT" (NUR USA)





**E**

### Herramientas en dotación

El kit de herramientas «3» se encuentra fijado en su alojamiento, en el porta objetos

Abrir el compartimiento porta objetos.

La dotación de herramientas comprende:

- estuche contenedor.
- destornillador doble;
- llave de tubo de 16 mm;
- llave amortiguador;
- llave hexagonal 3 mm.

**F**

### Trousse a outils

Le kit d'outils «3» est fixé dans le logement adapté, dans la boîte à gants.

Ouvrir la boîte à gants.

Outils fournis:

- trousse.
- tournevis double ;
- clé à tube de 16 mm ;
- clé amortisseur ;
- clé pour vis à six pans de 3 mm.

**I****Attrezzi di corredo**

Il kit attrezzi «3» è fissato nell'apposito alloggiamento, nel vano portaoggetti.

Aprire il vano portaoggetti.

La dotazione attrezzi comprende:

- busta di contenimento;
- cacciavite doppio;
- chiave a tubo da 16 mm;
- chiave ammortizzatore;
- chiave esagonale da 3 mm.

**GB****Kit equipment**

The tool kit «3» is located in its housing, in the glove-box.

Open the glove-box.

The tools supplied are:

- toolkit pouch;
- twin screwdriver;
- 16 mm box-spanner;
- shock absorber wrench;
- 3 mm hex Allen key.

**D****Bordwerkzeug**

Das Bordwerkzeug «3» ist in der entsprechenden Halterung im Staufach befestigt.

Das Staufach öffnen.

Das Bordwerkzeug umfasst:

- Werkzeugtasche ;
- doppelter Schraubenzieher;
- 16mm-Rohrschlüssel;
- Stoßdämpfer-Schlüssel ;
- 3mm-Inbusschlüssel.



---

# DERBI

El mantenimiento programado  
L'entretien programme  
Manutenzione programmata  
Programmed maintenance  
Das wartungsprogramm



**E**

**Tabla manutención programada**



**ATENCIÓN**

**PELIGRO DE INCENDIO.**

EL COMBUSTIBLE Y OTRAS SUSTANCIAS INFLAMABLES NO SE DEBEN ACERCAR A LOS COMPONENTES ELÉCTRICOS.

ANTES DE COMENZAR CUALQUIER INTERVENCIÓN DE MANTENIMIENTO O DE INSPECCIÓN EN EL VEHÍCULO, DETENER EL MOTOR Y SACAR LA LLAVE, ESPERAR QUE EL MOTOR Y EL SISTEMA DE ESCAPE SE ENFRIEN, LEVANTAR EN LO POSIBLE EL VEHÍCULO CON EQUIPAMIENTO ADECUADO, EN UN TERRENO SÓLIDO Y HORIZONTAL.

ANTES DE PROCEDER, ASEGURARSE DE QUE EL LOCAL EN EL CUAL SE TRABAJA TENGA UN ADECUADO RECAMBIO DE AIRE.

PRESTAR ESPECIAL ATENCIÓN CON LAS PIEZAS AÚN CALIENTES DEL MOTOR Y DEL SISTEMA DE ESCAPE, PARA EVITAR QUEMADURAS.

NO SOSTENER CON LA BOCA PIEZAS MECÁNICAS U OTRA PARTE DEL VEHÍCULO: NINGÚN COMPONENTE ES COMESTIBLE, POR EL CONTRARIO ALGUNOS DE ELLOS SON NOCIVOS E INCLUSO TÓXICOS.

**F**

**Tableau d'entretien programmé**



**ATTENTION**

**DANGER D'INCENDIE.**

NE PAS APPROCHER DES COMPOSANTS ÉLECTRIQUES LE CARBURANT ET LES AUTRES SUBSTANCES INFLAMMABLES.

AVANT DE COMMENCER TOUTE OPÉRATION D'ENTRETIEN OU INSPECTION DU VÉHICULE, COUPER L'ÉMOTEUR ET RETIRER LA CLÉ, ATTENDRE QUE LE MOTEUR ET L'ÉCHAPPEMENT REFROIDISSENT, SOULEVER SI POSSIBLE LE VÉHICULE AVEC L'OUTILLAGE SPÉCIFIQUE, SUR UN TERRAIN STABLE ET PLAT.

AVANT DE PROCÉDER, S'ASSURER QUE LE LOCAL DANS LEQUEL ONOPÈRE EST BIEN VENTILÉ.

FAIRE PARTICULIÈREMENT ATTENTION AUX PARTIES ENCORE CHAUDES DU MOTEUR ET DE L'ÉCHAPPE-MENT, AFIN DE PRÉVENIR LES BRÛLURES.

NE PAS UTILISER LA BOUCHE POUR SOUTENIR LES PIÈCES MÉCANIQUES OU D'AUTRES PARTIES DU VÉHICULE : AUCUN DES COMPOSANTS N'EST COMESTIBLE, AU CONTRAIRE, CERTAINS D'ENTRE EUX SONT NOCIFS OU MÊME TOXIQUES.

**I****Tabella manutenzione  
programmata****ATTENZIONE**

**PERICOLO DI INCENDIO.**  
**CARBURANTE E ALTRE SOSTANZE INFIAMMABILI NON DEVONO ESSERE AVVICINATI AI COMPONENTI ELETTRICI.**  
**PRIMA DI INIZIARE QUALSIASI INTERVENTO DI MANUTENZIONE O ISPEZIONE AL VEICOLO, FERMARE IL MOTORE E TOGLIERE LA CHIAVE, ATTENDERE CHE MOTORE E IMPIANTO DI SCARICO SIANO RAFFREDDATI, SOLLEVARE POSSIBILMENTE IL VEICOLO CON APPOSITA ATTREZZATURA, SU DI UN TERRENO SOLIDO E IN PIANO.**  
**ASSICURARSI, PRIMA DI PROCEDERE, CHE IL LOCALE IN CUI SI OPERA ABBIA UN ADEGUATO RICAMBIO D'ARIA.**  
**PORRE PARTICOLARE ATTENZIONE ALLE PARTI ANCORA CALDE DEL MOTORE E DELL'IMPIANTO DI SCARICO, IN MODO TALE DA EVITARE USTIONI.**  
**NON USARE LA BOCCA PER SORREGGERE ALCUN PEZZO MECCANICO O ALTRA PARTE DEL VEICOLO:**

**GB****Scheduled maintenance table****CAUTION**

**FIRE HAZARD.**  
**FUEL OR ANY OTHER FLAMMABLE SUBSTANCES MUST NOT BE CLOSE TO ELECTRICAL COMPONENTS.**  
**BEFORE ANY MAINTENANCE OPERATION OR INSPECTION ON THE VEHICLE, SHUT OFF THE ENGINE AND REMOVE THE KEY. WAIT UNTIL THE ENGINE AND THE EXHAUST SYSTEM ARE COLD. WHENEVER POSSIBLE, LIFT THE VEHICLE WITH A SPECIFIC EQUIPMENT ON A FIRM AND LEVEL GROUND.**  
**BEFORE ANY OPERATION, MAKE SURE THAT THE ROOM WHERE YOU ARE HAS ADEQUATE AIR VENTILATION.**  
**TO AVOID BURNS BE SPECIALLY CAREFUL WITH HOT ENGINE AND EXHAUST SYSTEM PARTS.**  
**DO NOT HOLD ANY MECHANICAL OR OTHER VEHICLE PARTS WITH YOUR MOUTH: VEHICLE COMPONENTS ARE NOT EDIBLE, ON THE CONTRARY SOME OF THEM ARE HARMFUL AND EVEN TOXIC.**

**D****Tabelle wartungsprogramm****Achtung**

**BRANDGEFAHR. KRAFTSTOFF UND ANDERE ENTFLAMMBARE SUBSTANZEN DÜRFEN NICHT IN DIE NÄHE ELEKTRISCHER BAUTEILE GELANGEN.**  
**VOR ALLEN WARTUNGS- UND INSPEKTIONSArbeiten AM FAHRZEUG DEN MOTOR ABSTELLEN UND DEN ZÜNDSCHELÜSSEL ABZIEHEN. ABWARTEN, BIS DER MOTOR UND DIE AUSPUFFANLAGE ABGEKÜHLT SIND. DAS FAHRZEUG AUF EINEM FESTEN UND EBENEN UNTERGRUND MÖGLICHST MIT GEEIGNETEM WERKZEUG ANHEBEN.**  
**VOR WEITEREN ARBEITSSCHRITTEN SICHERSTELLEN, DASS DER RAUM AUSREICHEND GELÜFTET IST.**  
**UM VERBRENNUNGEN ZU VERMEIDEN, BESONDERS AUF DIE NOCH HEISSEN MOTOR- UND AUSPUFFTEILE ACHTEN.**  
**NIEMALS MIT DEM MUND MECHANISCHE ODER ANDERE FAHRZEUGTEILE FESTHALTEN: KEIN BAUTEIL IST GENIESBAR, IM GEGENTEIL, EINIGE SIND SCHÄDLICH ODER SOGAR GIFTIG.**

**E**

**NOTA**

**SI NO SE DESCRIBE EXPRESAMENTE, EL MONTAJE DE LOS GRUPOS SE DEBE REALIZAR EN EL SENTIDO INVERSO A LAS OPERACIONES DE DESMONTAJE.  
EN CASO DE INTERVENCIONES DE MANTENIMIENTO, SE RECOMIENDA EL USO DE GUANTES DE LÁTEX.**

Por lo general el usuario puede realizar las operaciones de mantenimiento ordinario; en algunos casos pueden requerir el uso de herramientas específicas y de una preparación técnica.

En caso de que sea necesario una intervención de asistencia o de consulta técnica, dirigirse a un Concesionario Oficial Derbi, que le garantizará un servicio esmerado y rápido.

Se recomienda requerir al Concesionario Oficial Derbi probar el vehículo en carretera después de una intervención de reparación o incluso realizar personalmente los Controles Preliminares después de una intervención de mantenimiento.

**F**

**N.B.**

**SI CELA N'EST PAS EXPRESSÉMENT PRÉCISÉ, LE REMONTAGE DES GROUPES SUIT LE SENS INVERSE DES OPÉRATIONS DE DÉMONTAGE.**

**AU COURS DES INTERVENTIONS D'ENTRETIEN, IL EST RECOMMANDÉ DE METTRE DES GANTS EN LATEX.**

Normalement les opérations d'entretien ordinaire peuvent être réalisées par l'utilisateur ; dans certains cas, elles peuvent demander l'utilisation d'outillages spécifiques et une préparation technique.

Pour les cas requérant une assistance ou une consultation technique, s'adresser à un concessionnaire officiel Derbi, qui garantira un service soigné et rapide.

Il est recommandé de demander au concessionnaire officiel Derbi d'essayer le véhicule sur route après une intervention de réparation ou bien effectuer personnellement les contrôles préliminaires après une intervention d'entretien.

**I**

**NESSUN COMPONENTE È COMMESTIBILE, ANZI ALCUNI DI ESSI SONO NOCIVI O ADDIRITTURA TOSSICI.**

**NOTA BENE**

**SE NON ESPRESSAMENTE DESCRITTO, IL RIMONTAGGIO DEI GRUPPI SEGUE IN SENSO INVERSO LE OPERAZIONI DI SMONTAGGIO.**

**NEL CASO DI INTERVENTI DI MANUTENZIONE, SI CONSIGLIA L'UTILIZZO DI GUANTI IN LATTICE.**

Normalmente le operazioni di manutenzione ordinaria possono essere eseguite dall'utente; in alcuni casi possono richiedere l'utilizzo di attrezzatura specifica e una preparazione tecnica.

Nel caso dovesse essere necessario un intervento di assistenza o una consulenza tecnica, rivolgeteVi a un Concessionario Ufficiale Derbi, che garantirà un servizio accurato e sollecito.

Si consiglia di richiedere al Concessionario Ufficiale Derbi di provare il veicolo su strada dopo un intervento di riparazione o Tuttavia effettuare personalmente i Controlli Preliminari dopo un intervento di manutenzione.

**GB****NOTE**

**UNLESS OTHERWISE INDICATED, REFIT THE UNIT FOLLOWING THE REMOVAL STEPS BUT IN REVERSE ORDER.**

**WHEN CARRYING OUT MAINTENANCE OPERATIONS, IT IS ADVISABLE TO WEAR LATEX GLOVES.**

In general terms, routine maintenance operations can be carried out by the owner; in some cases it is necessary to use specific tools and have some technical knowledge.

For servicing or technical advice, consult an Official Derbi Dealer for prompt and accurate service.

Ask your Official Derbi Dealer to test the vehicle on the road after a repair but nonetheless, personally carry out the Pre-ride Checks after a maintenance operation.

**D****ANMERKUNG**

**WENN NICHT AUSDRÜCKLICH ANDERS ANGEgeben, ERFOLGT DER EINBAU DER EINHEITEN IN UMGEKEHRTER REIHENFOLGE WIE DER AUSBAU.  
BEI WARTUNGSARBEITEN SOLLTEN LATEX-HANDSCHUHE GETRAGEN WERDEN.**

Die ordentliche Wartung kann normalerweise vom Nutzer selbst vorgenommen werden. In einigen Fällen kann es sein, dass Spezialwerkzeuge oder Fachkenntnisse benötigt werden.

Wird Kundendienst oder technische Beratung benötigt, wenden Sie sich bitte an einen offiziellen Derbi-Vertragshändler, der Ihnen einen schnellen und sorgfältigen Service garantieren wird.

Wir empfehlen Ihnen den offiziellen Derbi-Vertragshändler zu bitten, nach einer Reparatur eine Testfahrt vorzunehmen oder aber nach Wartungsarbeiten persönlich die Kontrollen vor Fahrtantritt auszuführen.

**E**

**FICHA DE MANTENIMIENTO PERIÓDICO**

Un mantenimiento adecuado constituye un factor determinante para una mayor duración del vehículo en condiciones óptimas de funcionamiento y rendimiento.

Para tal fin, Derbi ha preparado una serie de controles e intervenciones de mantenimiento pagas, recopilados en el cuadro de resumen indicado en la página siguiente. Se aconseja que las eventuales pequeñas anomalías de funcionamiento sean inmediatamente indicadas a un Concesionario Oficial Derbi, sin esperar a solucionarlas en el próximo control periódico.

Los controles periódicos de mantenimiento se deben efectuar puntualmente para la correcta utilización de la garantía. Por cualquier otra información relacionada con la modalidad de aplicación de la Garantía y la ejecución del Mantenimiento Programado, remitirse al Manual de Garantía.

**CADA 2 AÑOS**

Líquido refrigerante - Sustitución  
Líquido de frenos - Sustitución  
Filtro de aire secundario (exterior/interior)  
Limpieza

**CADA 3000 KM**

Aceite motor - Control nivel/llenado

**F**

**FICHE D'ENTRETIEN PÉRIODIQUE**

Un entretien adéquat constitue un facteur déterminant pour une durée de vie prolongée du véhicule dans des conditions de fonctionnement et de rendement optimales.

À cette fin, Derbi a prévu une série de contrôles et d'interventions d'entretien payants, réunis dans le tableau récapitulatif reporté sur la page suivante. Il convient de signaler immédiatement les éventuelles petites anomalies de fonctionnement à un Concessionnaire officiel Derbi sans attendre pour y remédier l'exécution de la prochaine révision.

L'exécution ponctuelle des révisions périodiques est nécessaire pour l'utilisation correcte de la garantie. Pour toutes les autres informations concernant les modalités d'application de la garantie et l'exécution de l'entretien programmé, se reporter au Livret de Garantie.

**TOUS LES 2 ANS**

Liquide de refroidissement - Remplacement  
Liquide de frein - Remplacement  
Filtre à air secondaire (externe/interne)  
nettoyage

**TOUS LES 3000 KM**

Huile moteur  
Vérification du niveau / remplissage

**SCHEDA DI MANUTENZIONE PERIODICA**

Un'adeguata manutenzione costituisce fattore determinante per una maggiore durata del veicolo in condizioni di funzionamento e rendimento ottimali.

A tale scopo Derbi ha predisposto una serie di controlli e di interventi di manutenzione a pagamento, raccolti nel quadro riepilogativo riportato nella pagina seguente. E' buona norma che eventuali piccole anomalie di funzionamento siano subito segnalate ad un Concessionario Ufficiale Derbi senza attendere, per portarvi rimedio, l'esecuzione del prossimo tagliando.

La puntuale esecuzione dei tagliandi è necessaria per il corretto utilizzo della garanzia. Per tutte le altre informazioni riguardanti le modalità di applicazione della Garanzia e l'esecuzione della Manutenzione Programmata si rimanda al Libretto di Garanzia.

**OGNI 2 ANNI**

liquido di raffreddamento - sostituzione  
Olio freni - sostituzione  
Filtro aria secondaria (esterno/interno) - pulizia

**OGNI 3000 KM**

Olio motore - verifica livello/rabbocco

**PERIODIC MAINTENANCE CHART**

Adequate maintenance is fundamental to ensuring long-lasting, optimum operation and performance of your vehicle.

For this purpose, Derbi offers a set of checks and maintenance services (at the owner's expense), which are included in the summary table shown on the following page. Any minor faults should be reported without delay to any Official Derbi Dealer without waiting until the next scheduled service to solve it.

Carrying out scheduled services on time is essential to ensure your warranty validity. For further information concerning Warranty procedures and Scheduled Maintenance, please refer to the Warranty Booklet.

**EVERY 2 YEARS**

coolant - replacement  
Brake fluid - change  
Secondary air filter (external/internal) - cleaning

**EVERY 3000 KM**

Engine oil - level check/topping-up

**WARTUNGSPLAN**

Die richtige Wartung ist ein entscheidender Faktor für eine lange Lebensdauer des Fahrzeuges bei besten Funktions- und Leistungseigenschaften.

Aus diesem Grund hat die Fa. Derbi eine Reihe von Kontrollen und Wartungsarbeiten zu günstigen Preisen vorgesehen, die in der zusammenfassenden Übersicht auf der nächsten Seite wiedergegeben werden. Eventuelle kleine Funktionsstörungen sollten sofort einem offiziellen Derbi-Vertragshändler mitgeteilt werden, ohne dass zu deren Behebung auf den Ablauf des nächsten Wartungscoupons gewartet werden sollte.

Die pünktliche Ausführung der Wartungscoupons ist Voraussetzung für Garantieansprüche. Für weitere Informationen bezüglich der Garantieansprüche und der Durchführung des "Wartungsprogramms" siehe das "Garantieheft".

**ALLE 2 JAHRE**

Kühlflüssigkeit - Wechseln  
Bremsflüssigkeit - Wechseln  
Nebenluftfilter (Außen/ Innen) - Reinigen

**ALLE 3000 KM**

Motoröl - Ölstandkontrolle/ Nachfüllen

**E**

**CADA 1000 KM**

Aceite motor - Sustitución  
Aceite cubo - Sustitución  
Ralenti (\*) - regulación  
Mando del acelerador - Regulación  
Dirección - regulación  
Palancas de mando de frenos - engrase  
Pastillas de freno  
Control de estado y desgaste  
Nivel de líquido de frenos - Control  
Bloqueos de seguridad - Control  
Instalación eléctrica y batería - Control  
Presión y desgaste neumáticos - Control  
Prueba del vehículo e instalación de frenos  
Prueba en carretera  
(\*) Ver normas en la sección  
«Regulación del ralenti»

**A LOS 6000 KM**

Aceite motor - Sustitución  
Nivel de aceite del cubo - control  
Bujía/distancia electrodos - Control  
Juego de válvulas - Control  
Filtro de aire - Limpieza  
Filtro de aceite motor - Sustitución  
Correa de transmisión - Control  
Patines de deslizamiento/rodillos  
del variador - Control  
Nivel del líquido refrigerante - Control  
Pastillas de freno  
Control de estado y desgaste

**F**

**À 1000 Km**

Huile moteur - Vidange  
Huile moyeu - Remplacement  
Ralenti (\*)  
Réglage Commande de l'accélérateur  
Réglage Direction - Réglage  
Leviers de commande freins - Graissage  
Plaquettes de frein  
Contrôle d'état et d'usure  
Niveau du liquide de frein - Vérification  
Blocages de sécurité - Vérification  
Installation électrique et batterie - Vérification  
Pression et usure des pneus - Vérification  
Essai du véhicule et système de freinage  
Essai sur route (\*)  
*Voir les normes de la section*  
*«Réglage du ralenti»*

**À 6000 Km**

Huile moteur - Vidange  
Niveau d'huile du moyeu - Contrôle  
Bougie / distance entre les électrodes  
contrôle  
Jeu aux soupapes - Contrôle  
Filtre à air - Nettoyage  
Filtre à huile moteur - Remplacement  
Courroie de transmission - vérification  
Patins de glissement / rouleaux  
du variateur - contrôle  
Niveau du liquide de refroidissement  
Vérification

**I****A 1000 KM**

Olio motore - sostituzione  
 Olio mozzo - sostituzione  
 Regime minimo (\*) - registrazione  
 Comando gas - registrazione  
 Sterzo - registrazione  
 Leve comando freni - ingrassaggio  
 Pastiglie freno - controllo condizione e usura  
 Livello olio freni - verifica  
 Bloccaggi di sicurezza - verifica  
 Impianto elettrico e batteria - verifica  
 Pressione e usura pneumatici - verifica  
 Prova veicolo e impianto freni  
 prova su strada (\*)  
*Vedere norme della sezione*  
*«Regolazione del minimo»*

**A 6000 KM**

Olio motore - sostituzione  
 Livello olio mozzo - controllo  
 Candela/distanza elettrodi - controllo  
 Gioco valvole - controllo  
 Filtro aria - pulizia  
 Filtro olio motore - sostituzione  
 Cinghia di trasmissione - verifica  
 Pattini di scorrimento / rulli variatore - controllo  
 Livello liquido di raffreddamento - verifica  
 Pastiglie freno - controllo condizione e usura  
 Livello olio freni - verifica  
 Impianto elettrico e batteria - verifica

**GB****AFTER 1000 KM**

Engine oil - change Hub oil - change  
 Idle speed (\*) - adjustment  
 Throttle lever - adjustment  
 Steering - adjustment  
 Brake control levers - greasing  
 Brake pads - condition and wear check  
 Brake fluid level - check  
 Safety locks - check  
 Electrical system and battery - check  
 Tyre pressure and wear - check  
 Vehicle and brake test - test ride  
*(\*) See instructions in the  
 «Idle speed adjustment» section*

**AFTER 6000 KM**

Engine oil - change  
 Hub oil level - control  
 Spark plug / electrode gap - check  
 Valve clearance - check  
 Air filter - cleaning  
 Engine oil filter - replacement  
 Driving belt - check  
 Sliding blocks/ variable speed rollers - check  
 Coolant level - check  
 Brake pads - condition and wear check  
 Brake fluid level - check  
 Electrical system and battery - check  
 Tyre pressure and wear - check  
 Vehicle and brake test - test ride

**D****BEI 1000 KM**

Motoröl - Wechseln  
 Hinterradgetriebeöl - Wechseln  
 Leerlauf (\*) - Einstellung  
 Gaszug - Einstellung  
 Lenkung - Einstellung  
 Bremshebel - Einschmieren  
 Bremsbeläge - Kontrolle Zustand und Verschleiss  
 Bremsflüssigkeitsstand - Kontrolle  
 Sicherheits-Anzugsmomente - Kontrolle  
 Elektrische Anlage und Batterie - Kontrolle  
 Reifendruck und Abnutzung - Kontrolle  
 Probefahrt und Bremsprüfung - Probefahrt (\*)  
*Die Vorgaben im Abschnitt*  
*«Leerlaufeinstellung» nachschlagen*

**NACH 6000 KM**

Motoröl - Wechseln  
 Getriebeölstand - Kontrolle  
 Zündkerze / Elektrodenabstand - Kontrolle  
 Ventilspiel - Kontrolle  
 Luftfilter - Reinigung  
 Motorölfilter - Wechseln  
 Antriebsriemen - Kontrolle  
 Laufschuhe/ Variatorrollen - Kontrolle  
 Kühlflüssigkeitsstand - Kontrolle  
 Bremsbeläge - Kontrolle Zustand und Verschleiss  
 Bremsflüssigkeitsstand - Kontrolle

**E**

Nivel de líquido de frenos - Control  
Instalación eléctrica y batería - Control  
Presión y desgaste neumáticos - Control  
Prueba del vehículo  
e instalación de frenos  
Prueba en carretera  
(\*) Ver normas en la sección  
«Regulación del ralentí»

**A LOS 12000 KM Y 60000 KM**

Aceite motor - Sustitución  
Nivel de aceite del cubo - control  
Filtro de aire - Limpieza  
Filtro de aceite motor - Sustitución  
Bujía - Sustitución  
Ralentí (\*) - regulación  
Mando del acelerador - Regulación  
Jaula de rodillos polea conducida - Engrase  
Correa de transmisión - Sustitución  
Patines de deslizamiento/rodillos  
del variador - Control  
Nivel del líquido refrigerante - Control  
Dirección - regulación  
Palancas de mando de frenos - engrase  
Pastillas de freno - Control de estado  
y desgaste  
Nivel de líquido de frenos - Control  
Transmisiones - lubricación  
Bloqueos de seguridad - Control  
Suspensiones - Control  
Instalación eléctrica y batería - Control

**F**

Plaquettes de frein - Contrôle d'état et d'usure  
Niveau du liquide de frein - Vérification  
Installation électrique et batterie - Vérification  
Pression et usure des pneus - Vérification  
Essai du véhicule et système de freinage  
Essai sur route

**À 12 000 KM ET À 60 000 KM**

Huile moteur - Vidange  
Niveau d'huile du moyeu - Contrôle  
Filtre à air - Nettoyage  
Filtre à huile moteur - Remplacement  
Bougie - Remplacement  
Ralentí (\*) - Réglage  
Commande de l'accélérateur - Réglage  
Cage à rouleaux de la  
poulie entraînée - Graissage  
Courroie de transmission - Remplacement  
Patins de glissement / rouleaux  
du variateur - contrôle  
Niveau du liquide de refroidissement  
Vérification  
Direction - Réglage  
Leviers de commande freins - Graissage  
Plaquettes de frein - Contrôle d'état et d'usure  
Niveau du liquide de frein - Vérification  
Transmissions - Lubrification  
Blocages de sécurité - Vérification  
Suspensions - Vérification  
Installation électrique et batterie - Vérification  
Projecteur - Réglage

**I**

Pressione e usura pneumatici - verifica  
Prova veicolo e impianto freni - prova su strada

**A 12000 KM E A 60000 KM**

Olio motore - sostituzione  
Livello olio mozzo - controllo  
Filtro aria - pulizia  
Filtro olio motore - sostituzione  
Candela - Sostituzione  
Regime minimo (\*) - registrazione  
Comando gas - registrazione  
Astuccio a rulli puleggia condotta  
Ingrassaggio  
Cinghia di trasmissione - sostituzione  
Pattini di scorrimento / rulli variatore  
controllo  
Livello liquido di raffreddamento - verifica  
Sterzo - registrazione  
Leva comando freni - ingassaggio  
Pastiglie freno - controllo condizione e usura  
Livello olio freni - verifica  
Trasmissioni - lubrificazione  
Bloccaggi di sicurezza - verifica  
Sospensioni - verifica  
Impianto elettrico e batteria - verifica  
Proiettore - regolazione  
Pressione e usura pneumatici - verifica

**GB**

**AFTER 12000 KM AND 60000 KM**

Engine oil - change  
Hub oil level - control  
Air filter - cleaning  
Engine oil filter - replacement  
Spark plug - Replacement  
Idle speed (\*) - adjustment  
Throttle lever - adjustment  
Driven pulley roller casing - Grease  
Driving belt - replacement  
Sliding blocks/ variable speed rollers - check  
Coolant level - check  
Steering - adjustment  
Brake control levers - greasing  
Brake pads - condition and wear check  
Brake fluid level - check  
Transmissions - lubrication  
Safety locks - check  
Suspensions - check  
Electrical system and battery - check  
Headlight - adjustment  
Tyre pressure and wear - check  
Vehicle and brake test - test ride  
(\*) See instructions in the  
«Idle speed adjustment» section

**D**

Elektrische Anlage und Batterie - Kontrolle  
Reifendruck und Abnutzung - Kontrolle  
Probefahrt und Bremsprüfung - Probefahrt

**NACH 12000 KM UND NACH 60000 KM**

Motoröl - Wechseln  
Getriebeölstand - Kontrolle  
Luftfilter - Reinigung  
Motorölfilter - Wechseln  
Zündkerze - Wechseln  
Leerlauf (\*) - Einstellung  
Gaszug - Einstellung  
Rollenbehälter geführte Riemenscheibe  
Schmieren  
Antriebsriemen - Wechseln  
Laufschuhe/ Variatorrollen - Kontrolle  
Kühlflüssigkeitsstand - Kontrolle  
Lenkung - Einstellung  
Bremshebel - Einschmieren  
Bremsbeläge - Kontrolle Zustand und Verschleiss  
Bremsflüssigkeitsstand - Kontrolle  
Antriebe - Schmieren Sicherheits-  
Anzugsmomente - Kontrolle  
Radaufhängungen/ Federungen - Kontrolle  
Elektrische Anlage und Batterie - Kontrolle  
Scheinwerfer - Einstellung  
Reifendruck und Abnutzung - Kontrolle

**E**

Proyector - regulación  
Presión y desgaste neumáticos - Control  
Prueba del vehículo  
e instalación de frenos  
Prueba en carretera  
(\*) Ver normas en la sección  
«Regulación del ralentí»

**A LOS 18000 KM Y 54000 KM**

Aceite motor - Sustitución  
Filtro de aceite motor - Sustitución  
Nivel de aceite del cubo - control  
Buja/distancia electrodos - Control  
Filtro de aire - Limpieza  
Patines de deslizamiento/rodillos  
del variador - Control  
Correa de transmisión - Control  
Nivel del líquido refrigerante - Control  
Radiador - Limpieza exterior/control  
Pastillas de freno  
Control de estado y desgaste  
Nivel de líquido de frenos - Control  
Instalación eléctrica y batería - Control  
Presión y desgaste neumáticos - Control  
Prueba del vehículo  
instalación de frenos  
Prueba en carretera

**A LOS 24000 KM Y 48000 KM**

Aceite motor - Sustitución  
Filtro de aceite motor - Sustitución

**F**

Pression et usure des pneus - Vérification  
Essai du véhicule et système de freinage  
Essai sur route (\*)  
*Voir les normes de la section*  
*«Réglage du ralenti»*

**À 18 000 KM ET À 54 000 KM**

Huile moteur - Vidange  
Filtre à huile moteur - Remplacement  
Niveau d'huile du moyeu - Contrôle  
Bougie / distance entre les  
électrodes - contrôle  
Filtre à air - Nettoyage  
Patins de glissement / rouleaux  
du variateur - contrôle  
Courroie de transmission - Contrôle  
Niveau du liquide de refroidissement  
Vérification  
Radiateur - nettoyage externe / vérification  
Plaquettes de frein - Contrôle d'état et d'usure  
Niveau du liquide de frein - Vérification  
Installation électrique et batterie - Vérification  
Pression et usure des pneus - Vérification  
Essai du véhicule et système de freinage  
Essai sur route

**À 24 000 KM ET À 48 000 KM**

Huile moteur - Vidange  
Filtre à huile moteur - Remplacement  
Huile moyeu - Remplacement  
Filtre à air - Nettoyage

**I**

Prova veicolo e impianto freni  
prova su strada (\*)  
*Vedere norme della sezione  
«Regolazione del minimo»*

**A 18000 KM E A 54000 KM**

Olio motore - Sostituzione  
Filtro olio motore - sostituzione  
Livello olio mozzo - controllo  
Candela/distanza elettrodi - controllo  
Filtro aria - pulizia  
Pattini di scorrimento / rulli variatore - controllo  
Cinghia di trasmissione - Controllo  
Livello liquido di raffreddamento - verifica  
Radiatore - pulizia esterna/verifica  
Pastiglie freno - controllo condizione e usura  
Livello olio freni - verifica  
Impianto elettrico e batteria - verifica  
Pressione e usura pneumatici - verifica  
Prova veicolo e impianto freni - prova su strada

**A 24000 KM E A 48000 KM**

Olio motore - sostituzione  
Filtro olio motore - sostituzione  
Olio mozzo - sostituzione  
Filtro aria - pulizia  
Candela - Sostituzione  
Gioco valvole - Controllo  
Regime minimo (\*) - registrazione

**GB****AFTER 18000 KM AND 54000 KM**

Engine oil - change  
Engine oil filter - replacement  
Hub oil level - control  
Spark plug / electrode gap - check  
Air filter - cleaning  
Sliding blocks/ variable speed rollers - check  
Driving belt - Check  
Coolant level - check  
Radiator - external cleaning/check  
Brake pads - condition and wear check  
Brake fluid level - check  
Electrical system and battery - check  
Tyre pressure and wear - check  
Vehicle and brake test - test ride

**AFTER 24000 KM AND 48000 KM**

Engine oil - change  
Engine oil filter - replacement  
Hub oil - change  
Air filter - cleaning  
Spark plug - Replacement  
Valve clearance - check  
Idle speed (\*) - adjustment  
Sliding blocks/ variable speed rollers  
replacement  
Driving belt - Replacement  
Driven pulley roller casing - Grease  
Throttle lever - adjustment  
Coolant level - check

**D**

Probefahrt und Bremsprüfung - Probefahrt (\*)  
*Die Vorgaben im Abschnitt  
«Leerlaufeinstellung» nachschlagen*

**NACH 18000 KM UND NACH 54000 KM**

Motoröl - Wechseln  
Motorölfilter - Wechseln  
Getriebeölstand - Kontrolle  
Zündkerze / Elektrodenabstand - Kontrolle  
Luftfilter - Reinigung  
Laufschuhe/ Variatorrollen - Kontrolle  
Antriebsriemen - Kontrolle  
Kühlflüssigkeitsstand - Kontrolle  
Kühler - Außenreinigung / Kontrolle  
Bremsbeläge - Kontrolle Zustand und Verschleiss  
Bremsflüssigkeitsstand - Kontrolle  
Elektrische Anlage und Batterie - Kontrolle  
Reifendruck und Abnutzung - Kontrolle  
Probefahrt und Bremsprüfung - Probefahrt

**NACH 24000 KM UND NACH 48000 KM**

Motoröl - Wechseln  
MotorölfILTER - Wechseln  
Hinterradgetriebeöl - Wechseln  
Luftfilter - Reinigung  
Zündkerze - Wechseln  
Ventilspiel - Kontrolle  
Leerlauf (\*) - Einstellung

**E**

Aceite cubo - Sustitución  
Filtro de aire - Limpieza  
Bujía - Sustitución  
Juego de válvulas - Control  
Ralenti (\*) - regulación  
Patines de deslizamiento/rodillos  
del variador - Sustitución  
Correa de transmisión - Sustitución  
Jaula de rodillos polea conducida - Engrase  
Mando del acelerador - Regulación  
Nivel del líquido refrigerante - Control  
Dirección - regulación  
Palancas de mando de frenos - engrase  
Pastillas de freno  
Control de estado y desgaste  
Nivel de líquido de frenos - Control  
Transmisiones - lubricación  
Bloqueos de seguridad - Control  
Suspensiones - Control  
Instalación eléctrica y batería - Control  
Proyector - regulación  
Presión y desgaste neumáticos - Control  
Prueba del vehículo  
e instalación de frenos  
Prueba en carretera  
(\*) Ver normas en la sección  
«Regulación del ralenti»

**F**

Bougie - Remplacement  
Jeu aux soupapes - Contrôle  
Ralenti (\*) - Réglage  
Patins de glissement / rouleaux  
du variateur - Remplacement  
Courroie de transmission - Remplacement  
Cage à rouleaux de la  
poulie entraînée - Graissage  
Commande de l'accélérateur - Réglage  
Niveau du liquide de  
refroidissement - Vérification  
Direction - Réglage  
Leviers de commande freins - Graissage  
Plaquettes de frein - Contrôle d'état et d'usure  
Niveau du liquide de frein - Vérification  
Transmissions - Lubrification  
Blocages de sécurité - Vérification  
Suspensions - Vérification  
Installation électrique et batterie - Vérification  
Projecteur - Réglage  
Pression et usure des pneus - Vérification  
Essai du véhicule et système de freinage  
Essai sur route (\*)  
*Voir les normes de la section  
«Réglage du ralenti»*

**I**

Pattini di scorrimento / rulli variatore sostituzione  
Cinghia di Trasmissione - Sostituzione  
Astuccio a rulli puleggia condotta Ingrassaggio  
Comando gas - registrazione  
Livello liquido di raffreddamento - verifica  
Sterzo - registrazione  
Leva comando freni - ingassaggio  
Pastiglie freno - controllo condizione e usura  
Livello olio freni - verifica  
Trasmissioni - lubrificazione  
Bloccaggi di sicurezza - verifica  
Sospensioni - verifica  
Impianto elettrico e batteria - verifica  
Proiettore - regolazione  
Pressione e usura pneumatici - verifica  
Prova veicolo e impianto freni prova su strada (\*)  
*Vedere norme della sezione*  
*«Regolazione del minimo»*

**GB**

Steering - adjustment  
Brake control levers - greasing  
Brake pads - condition and wear check  
Brake fluid level - check  
Transmissions - lubrication  
Safety locks - check  
Suspensions - check  
Electrical system and battery - check  
Headlight - adjustment  
Tyre pressure and wear - check  
Vehicle and brake test - test ride  
(\*) See instructions in the  
«Idle speed adjustment» section

**AFTER 30000 KM, 42000 KM AND 66000 KM**

Engine oil - change  
Engine oil filter - replacement  
Hub oil level - control  
Spark plug / electrode gap - check  
Air filter - cleaning  
Driving belt - check  
Sliding blocks/ variable speed rollers - check  
Coolant level - check  
Brake pads - condition and wear check  
Brake fluid level - check  
Electrical system and battery - check  
Tyre pressure and wear - check Vehicle and  
brake test - test ride

**D**

Laufschuhe/ Variatorrollen - Wechseln  
Antriebsriemen - Wechseln  
Rollenbehälter geführte Riemenscheibe Schmieren  
Gaszug - Einstellung  
Kühlflüssigkeitsstand - Kontrolle  
Lenkung - Einstellung  
Bremshub - Einschmieren  
Bremsbeläge - Kontrolle Zustand und Verschleiss  
Bremsflüssigkeitsstand - Kontrolle  
Antriebe - Schmieren  
Sicherheits-Anzugsmomente - Kontrolle  
Radaufhängungen/ Federungen - Kontrolle  
Elektrische Anlage und Batterie - Kontrolle  
Scheinwerfer - Einstellung  
Reifendruck und Abnutzung - Kontrolle  
Probefahrt und Bremsprüfung - Probefahrt (\*)  
*Die Vorgaben im Abschnitt*  
*«Leerlaufeinstellung» nachschlagen*

**NACH 30000 KM, NACH 42000 KM UND**

**NACH 66000 KM**  
Motoröl - Wechseln  
Motorölfilter - Wechseln  
Getriebeölstand - Kontrolle  
Zündkerze / Elektrodenabstand - Kontrolle  
Luftfilter - Reinigung Antriebsriemen - Kontrolle  
Laufschuhe/ Variatorrollen - Kontrolle

**E**

**A LOS 30000 KM, 42000 KM Y 66000 KM**

Aceite motor - Sustitución  
Filtro de aceite motor - Sustitución  
Nivel de aceite del cubo - control  
Bujía/distancia electrodos - Control  
Filtro de aire - Limpieza  
Correa de transmisión - Control  
Patines de deslizamiento/rodillos  
del variador - Control  
Nivel del líquido refrigerante - Control  
Pastillas de freno  
Control de estado y desgaste  
Nivel de líquido de frenos - Control  
Instalación eléctrica y batería - Control  
Presión y desgaste neumáticos - Control  
Prueba del vehículo  
e instalación de frenos  
Prueba en carretera

**A LOS 36000 KM**

Aceite motor - Sustitución  
Nivel de aceite del cubo - control  
Filtro de aire - Limpieza  
Filtro de aceite motor - Sustitución  
Bujía - Sustitución  
Ralenti (\*) - regulación  
Mando del acelerador - Regulación  
Correa de transmisión - Sustitución  
Patines de deslizamiento/rodillos  
del variador - Control  
Jaula de rodillos polea conducida - Engrase

**F**

**À 30 000 KM, À 42 000 KM ET À 66 000 KM**

Huile moteur - Vidange  
Filtre à huile moteur - Remplacement  
Niveau d'huile du moyeu - Contrôle  
Bougie / distance entre les électrodes - contrô-  
le  
Filtre à air - Nettoyage  
Courroie de transmission - vérification  
Patins de glissement / rouleaux  
du variateur - contrôle  
Niveau du liquide de refroidissement - Vérifica-  
tion  
Plaquettes de frein - Contrôle d'état et d'usure  
Niveau du liquide de frein - Vérification  
Installation électrique et batterie - Vérification  
Pression et usure des pneus - Vérification  
Essai du véhicule et système de freinage  
Essai sur route

**À 36 000 KM**

Huile moteur - Vidange  
Niveau d'huile du moyeu - Contrôle  
Filtre à air - Nettoyage  
Filtre à huile moteur - Remplacement  
Bougie - Remplacement  
Ralenti (\*) - Réglage  
Commande de l'accélérateur - Réglage  
Courroie de transmission - Remplacement  
Patins de glissement / rouleaux  
du variateur - contrôle

**I****A 30000 KM, A 42000 KM E A 66000 KM**

Olio motore - Sostituzione  
 Filtro olio motore - sostituzione  
 Livello olio mozzo - controllo  
 Candela/distanza elettrodi - controllo  
 Filtro aria - pulizia  
 Cinghia di trasmissione - verifica  
 Pattini di scorrimento / rulli variatore - controllo  
 Livello liquido di raffreddamento - verifica  
 Pastiglie freno - controllo condizione e usura  
 Livello olio freni - verifica  
 Impianto elettrico e batteria - verifica  
 Pressione e usura pneumatici - verifica  
 Prova veicolo e impianto freni - prova su strada

**A 36000 KM**

Olio motore - sostituzione  
 Livello olio mozzo - controllo  
 Filtro aria - pulizia  
 Filtro olio motore - sostituzione  
 Candela - Sostituzione  
 Regime minimo (\*) - registrazione  
 Comando gas - registrazione  
 Cinghia di trasmissione - sostituzione  
 Pattini di scorrimento / rulli variatore - controllo  
 Astuccio a rulli puleggia condotta  
 Ingrassaggio  
 Livello liquido di raffreddamento - verifica  
 Radiatore - pulizia esterna/verifica  
 Sterzo - registrazione

**GB****AFTER 36000 KM**

Engine oil - change  
 Hub oil level - control  
 Air filter - cleaning  
 Engine oil filter - replacement  
 Spark plug - Replacement  
 Idle speed (\*) - adjustment  
 Throttle lever - adjustment  
 Driving belt - replacement  
 Sliding blocks/ variable speed rollers - check  
 Driven pulley roller casing - Grease  
 Coolant level - check  
 Radiator - external cleaning/check  
 Steering - adjustment  
 Brake control levers - greasing  
 Brake pads - condition and wear check  
 Brake fluid hoses - replacement  
 Brake fluid level - check  
 Transmissions - lubrication  
 Safety locks - check  
 Suspensions - check  
 Electrical system and battery - check  
 Headlight - adjustment  
 Tyre pressure and wear - check  
 Vehicle and brake test - test ride (\*)  
*See instructions in the  
«Idle speed adjustment» section*

**D**

Kühlflüssigkeitsstand - Kontrolle  
 Bremsbeläge - Kontrolle Zustand und Verschleiss  
 Bremsflüssigkeitsstand - Kontrolle  
 Elektrische Anlage und Batterie - Kontrolle  
 Reifendruck und Abnutzung - Kontrolle  
 Probefahrt und Bremsprüfung - Probefahrt

**NACH 36000 KM**

Motoröl - Wechseln  
 Getriebeölstand - Kontrolle  
 Luftfilter - Reinigung  
 MotorölfILTER - Wechseln  
 Zündkerze - Wechseln  
 Leerlauf (\*) - Einstellung  
 Gaszug - Einstellung  
 Antriebsriemen - Wechseln  
 Laufschuhe/ Variatorrollen - Kontrolle  
 Rollenbehälter geführte Riemenscheibe  
 Schmieren  
 Kühlflüssigkeitsstand - Kontrolle  
 Kühler - Außenreinigung / Kontrolle  
 Lenkung - Einstellung  
 Bremshebel - Einschmieren  
 Bremsbeläge - Kontrolle Zustand und Verschleiss  
 Brems-Druckschlüche - Wechseln  
 Bremsflüssigkeitsstand - Kontrolle  
 Antriebe - Schmieren  
 Sicherheits-Anzugsmomente - Kontrolle

**E**

Nivel del líquido refrigerante - Control  
Radiador - Limpieza exterior/control  
Dirección - regulación  
Palancas de mando de frenos - engrase  
Pastillas de freno  
Control de estado y desgaste  
Tubos frenos flexibles de presión - Sustitución  
Nivel de líquido de frenos - Control  
Transmisiones - lubricación  
Bloqueos de seguridad - Control  
Suspensiones - Control  
Instalación eléctrica y batería  
Control Proyector - regulación  
Presión y desgaste neumáticos - Control  
Prueba del vehículo  
e instalación de frenos  
Prueba en carretera  
(\*) Ver normas en la sección  
«Regulación del ralentí»

**A LOS 72000 KM**

Aceite motor - Sustitución  
Filtro de aceite motor - Sustitución  
Aceite cubo - Sustitución  
Bujía/distancia electrodos - Control/sustitución  
Juego de válvulas - Control  
Filtro de aire - Limpieza  
Ralenti (\*) - regulación  
Mando del acelerador - Regulación  
Correa de transmisión - Sustitución

**F**

Cage à rouleaux de la poulie entraînée  
Graissage  
Niveau du liquide de refroidissement - Vérification  
Radiateur - nettoyage externe / vérification  
Direction - Réglage  
Leviers de commande freins - Graissage  
Plaquettes de frein - Contrôle d'état et d'usure  
Tuyaux des freins flexibles de pression  
remplacement  
Niveau du liquide de frein - Vérification  
Transmissions - Lubrification  
Blocages de sécurité - Vérification Suspensions  
Vérification Installation électrique et batterie  
Vérification Projecteur - Réglage  
Pression et usure des pneus - Vérification  
Essai du véhicule et système de freinage  
Essai sur route (\*)  
*Voir les normes de la section  
«Réglage du ralenti»*

**À 72 000 Km**

Huile moteur - Vidange  
Filtre à huile moteur - Remplacement  
Huile moyeu - Remplacement  
Bougie / distance entre les  
electrodes - contrôle / remplacement  
Jeu aux soupapes - Contrôle  
Filtre à air - Nettoyage  
Ralenti (\*) - Réglage

**I**

Leve comando freni - ingassaggio  
Pastiglie freno - controllo condizione e usura  
Tubazione freni flessibili di pressione sostituzione  
Livello olio freni - verifica  
Trasmissioni - lubrificazione  
Bloccaggi di sicurezza - verifica  
Sospensioni - verifica  
Impianto elettrico e batteria - verifica  
Proiettore - regolazione  
Pressione e usura pneumatici - verifica  
Prova veicolo e impianto freni prova su strada (\*)  
*Vedere norme della sezione «Regolazione del minimo»*

**A 7200 KM**

Olio motore - sostituzione  
Filtro olio motore - sostituzione  
Olio mozzo - sostituzione  
Candela / distanza elettrodi controllo / sostituzione  
Gioco valvole - controllo  
Filtro aria - pulizia  
Regime minimo (\*) - registrazione  
Comando gas - registrazione  
Cinghia di trasmissione - sostituzione  
Pattini di scorrimento / rulli variatore - controllo  
Livello liquido di raffreddamento - verifica  
Radiatore - pulizia esterna/verifica  
Sterzo - registrazione

**GB**

**AFTER 7200 KM**  
Engine oil - change  
Engine oil filter - replacement  
Hub oil - change  
Spark plug / electrode gap - check replacement  
Valve clearance - check  
Air filter - cleaning  
Idle speed (\*) - adjustment  
Throttle lever - adjustment  
Driving belt - replacement  
Sliding blocks / variable speed rollers - check  
Coolant level - check  
Radiator - external cleaning/check  
Steering - adjustment  
Brake control levers - greasing  
Brake pads - condition and wear check  
Brake fluid hoses - replacement  
Brake fluid level - check  
Transmissions - lubrication  
Safety locks - check  
Suspensions - check  
Electrical system and battery - check  
Headlight - adjustment  
Driven pulley roller casing - Grease  
Tyre pressure and wear - check  
Vehicle and brake test - test ride (\*)  
*See instructions in the «Idle speed adjustment» section*

**D**

Radaufhängungen/ Federungen - Kontrolle  
Elektrische Anlage und Batterie - Kontrolle  
Scheinwerfer - Einstellung  
Reifendruck und Abnutzung - Kontrolle  
Probefahrt und Bremsprüfung - Probefahrt (\*)  
*Die Vorgaben im Abschnitt «Leerlaufeinstellung» nachschlagen*

**NACH 7200 KM**

Motoröl - Wechseln  
Motorölfilter - Wechseln  
Hinterradgetriebeöl - Wechseln  
Zündkerze / Elektrodenabstand - Kontrolle/  
Wechsel  
Ventilspiel - Kontrolle  
Luftfilter - Reinigung  
Leerlauf (\*) - Einstellung  
Gaszug - Einstellung  
Antriebsriemen - Wechseln  
Laufschuhe/ Variatorrollen - Kontrolle  
Kühlflüssigkeitsstand - Kontrolle  
Kühler - Außenreinigung / Kontrolle  
Lenkung - Einstellung  
Bremshebel - Einschmieren  
Bremsbeläge - Kontrolle Zustand und Verschleiss  
Brems-Druckschläuche - Wechseln  
Bremsflüssigkeitsstand - Kontrolle  
Antriebe - Schmieren

**E**

Patines de deslizamiento/rodillos  
del variador - Control  
Nivel del líquido refrigerante - Control  
Radiador - Limpieza exterior/control  
Dirección - regulación  
Palancas de mando de frenos - engrase  
Pastillas de freno  
Control de estado y desgaste  
Tubos frenos flexibles de presión - Sustitución  
Nivel de líquido de frenos - Control  
Transmisiones - lubricación  
Bloqueos de seguridad - Control  
Suspensiones - Control  
Instalación eléctrica y batería - Control Proyector - regulación  
Jaula de rodillos polea conducida - Engrase  
Presión y desgaste neumáticos - Control  
Prueba del vehículo  
e instalación de frenos  
Prueba en carretera  
(\*) Ver normas en la sección  
«Regulación del ralentí»

**F**

Commande de l'accélérateur - Réglage  
Courroie de transmission - Remplacement  
Patins de glissement / rouleaux  
du variateur - contrôle  
Niveau du liquide de refroidissement - Vérification  
Radiateur - nettoyage externe / vérification  
Direction - Réglage  
Leviers de commande freins - Graissage  
Plaquettes de frein - Contrôle d'état et d'usure  
Tuyaux des freins flexibles de  
pression - remplacement  
Niveau du liquide de frein - Vérification  
Transmissions - Lubrification  
Blocages de sécurité - Vérification  
Suspensions - Vérification  
Installation électrique et batterie - Vérification  
Projecteur - Réglage  
Cage à rouleaux de la poulie entraînée  
Graissage  
Pression et usure des pneus - Vérification  
Essai du véhicule et système de freinage  
Essai sur route  
(\*) *Voir les normes de la section  
«Réglage du ralenti»*

**I**

Leve comando freni - ingrassaggio  
Pastiglie freno - controllo condizione e usura  
Tubazione freni flessibili di pressione - sostituzione  
Livello olio freni - verifica  
Trasmissioni - lubrificazione  
Bloccaggi di sicurezza - verifica  
Sospensioni - verifica  
Impianto elettrico e batteria - verifica  
Proiettore - regolazione  
Astuccio a rulli puleggia condotta  
Ingrassaggio  
Pressione e usura pneumatici - verifica  
Prova veicolo e impianto freni  
prova su strada (\*)  
*Vedere norme della sezione*  
*«Regolazione del minimo»*

**GB**

Sicherheits-Anzugsmomente - Kontrolle  
Radaufhängungen/ Federungen - Kontrolle  
Elektrische Anlage und Batterie - Kontrolle  
Scheinwerfer - Einstellung  
Rollenbehälter geführte Riemenscheibe  
Schmieren  
Reifendruck und Abnutzung - Kontrolle  
Probefahrt und Bremsprüfung - Probefahrt (\*)  
*Die Vorgaben im Abschnitt*  
*«Leerlaufeinstellung» nachschlagen*

**D**

**E**

**TABLA DE PRODUCTOS RECOMENDADOS**

Producto Denominación Características

AGIP CITY HI TEC 4T

Aceite motor

API SL, ACEA A3, JASO MA

AGIP GEAR SYNTH SAE 75W-90

Aceite para cambio

API GL4, GL5

AGIP FORK 7.5W

Aceite de horquilla

AGIP GREASE SM2

Grasa de litio con molibdeno para cojinetes y otros puntos de lubricación

NLGI 2

AGIP BRAKE 4

Líquido de frenos

FMVSS DOT4+

AGIP PERMANENT SPEZIAL

Líquido refrigerante

Líquido refrigerante biodegradable, listo para usar, con tecnología y características "long life" (color rojo). Protege del congelamiento hasta los -40°. Responde a la norma CUNA 956-16.

**F**

**TABLEAU DES PRODUITS CONSEILLÉS**

Produit Description Caractéristiques

AGIP CITY HI TEC 4T

Huile moteur

API SL, ACEA A3, JASO MA

AGIP GEAR SYNTH SAE 75W-90

Huile pour boîte de vitesses

API GL4, GL5

AGIP FORK 7.5W

Huile de fourche

AGIP GREASE SM2

Graisse au lithium et au molybdène pour les coussinets et autres points de graissage

NLGI 2

AGIP BRAKE 4

Liquide de frein

FMVSS DOT4+

AGIP PERMANENT SPEZIAL

Liquide de refroidissement

Liquide de refroidissement biodégradable, prêt

à l'emploi, ayant une technologie et des caractéristiques « long life » (couleur rouge).

Il assure la protection antigel jusqu'à -40°.

Il répond à la norme CUNA 956-16.

**I****TABELLA PRODOTTI CONSIGLIATI**

Prodotto Descrizione Caratteristiche

AGIP CITY HI TEC 4T

Olio motore

API SL, ACEA A3, JASO MA

AGIP GEAR SYNTH SAE 75W-90

Olio per cambio

API GL4, GL5

AGIP FORK 7.5W

Olio forcella

AGIP GREASE SM2

Grasso al litio con molibdeno per cuscinetti ed altri punti da lubrificare

NLGI 2

AGIP BRAKE 4

Liquido freni

FMVSS DOT4+

AGIP PERMANENT SPEZIAL

Liquido refrigerante

Liquido di raffreddamento biodegradabile, pronto all'uso, a tecnologia e caratteristiche

"long life" (colore rosso). Assicura la protezione dal congelamento fino a -40°.

Risponde alla norma CUNA 956-16.

**GB****RECOMMENDED PRODUCTS TABLE**

Product Description Specifications

AGIP CITY HI TEC 4T

Engine oil

API SL, ACEA A3, JASO MA

AGIP GEAR SYNTH SAE 75W-90

Gearbox oil

API GL4, GL5

AGIP FORK 7.5W

Fork oil

AGIP GREASE SM2

Lithium grease with molybdenum for bearings and other points needing lubrication  
NLGI 2

AGIP BRAKE 4

Brake fluid

FMVSS DOT4+

AGIP PERMANENT SPEZIAL

Coolant

Biodegradable coolant, ready for use, with "long life" technology and characteristics (red). Freezing protection up to -40°C. In compliance with the CUNA 956-16 standard.

**D****TABELLE EMPFOHLENE PRODUKTE**

Produkt Beschreibung Angaben

AGIP CITY HI TEC 4T

Motoröl

API SL, ACEA A3, JASO MA

AGIP GEAR SYNTH SAE 75W-90

Getriebeöl

API GL4, GL5

AGIP FORK 7.5W

Gabelöl

AGIP GREASE SM2

Fett auf Basis von Lithium mit Molybdän für Lager und andere Schmierpunkte

NLGI 2

AGIP BRAKE 4

Bremsflüssigkeit

FMVSS DOT4+

AGIP PERMANENT SPEZIAL

Kühlflüssigkeit

Biologisch abbaubare Kühflüssigkeit, gebrauchsfertig, mit "Long Life" Technologie und Eigenschaften (rote Farbe). Garantiert Forstschutz bis -40°. Entspricht der Norm CUNA 956-16.

**E**

## Portaequipajes

### MALETERO SUPLEMENTARIO (OPT)

- Introducir la llave en el bloque para abrir el maletero porta casco.
- Girar la llave en sentido antihorario.
- Levantar la tapa «5» del maletero porta casco.
- Para bloquear la tapa del maletero porta casco, bajarlo y presionarlo (sin forzarlo) haciendo calzar la cerradura.

#### NOTA

**ANTES DE CONDUCIR, ASEGURARSE DE QUE LA TAPA DEL MALETERO ESTÉ CORRECTAMENTE BLOQUEADA.**

#### ATENCIÓN

**PARA OTORGAR MAYOR ESTABILIDAD AL VEHÍCULO SE DEBEN MONTAR, EN EL MANILLAR, JUNTO AL MALETERO, LOS CONTRAPESOS DE EQUILIBRIO, SUMINISTRADOS CON EL MALETERO DERBI.**

**F**

## Porte-bagages

### COFFRE SUPPLÉMENTAIRE (OPT)

- Insérer la clé dans le bloc d'ouverture du coffre à casque.
- Tourner la clé dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
- Soulever le couvercle «5» du coffre à casque.
- Pour bloquer le couvercle du coffre à casque, l'abaisser et l'appuyer (sans forcer), en faisant cliquer la serrure.

#### N.B.

**AVANT DE SE METTRE À LA CONDUITE, S'ASSURER QUE LE COUVERCLE DU COFFRE À CASQUE EST CORRECTEMENT BLOQUÉ.**

#### ATTENTION

**POUR CONFÉRER UNE PLUS GRANDE STABILITÉ AU VÉHICULE, IL EST NÉCESSAIRE DE MONTER AVEC LE COFFRE LES CONTREPESOS D'ÉQUILIBRAGE SUR LE GUIDON, FOURNIS AVEC LE COFFRE D'ORIGINE DERBI.**

**I**

## Portapacchi

### BAULETTO SUPPLEMENTARE (OPT)

- Inserire la chiave nel blocchetto apertura bauletto portacasco.
- Ruotare la chiave in senso antiorario.
- Sollevare il coperchio «5» del bauletto portacasco.
- Per bloccare il coperchio del bauletto portacasco abbassarlo e premerlo (senza forzare), facendo scattare la serratura.

### NOTA BENE

PRIMA DI METTERSI ALLA GUIDA, ACCERTARSI CHE IL COPERCHIO DEL BAULETTO SIA BLOCCATO CORRETTAMENTE.

### ATTENZIONE

PER CONFERIRE MAGGIORE STABITITÀ AL VEICOLO È NECESSARIO MONTARE, ASSIEME AL BAULETTO, I CONTRAPPESI DI EQUILIBRATURA SUL MANUBRIO, FORNITI CON IL BAULETTO ORIGINALE DERBI.

**GB**

## Luggage rack

### ADDITIONAL CASE (OPT)

- Insert the key in the openinglock of the helmet case.
- Turn the key anticlockwise.
- Lift the cover «5» of the helmetcase.
- To lock the helmet case cover,lower and press it (without forcing it) to trip the lock.

### NOTE

BEFORE RIDING, MAKE SURE THAT THE HELMET CASE COVER IS CORRECTLY LOCKED.

### CAUTION

TO ENHANCE STABILITY, TOGETHER WITH THE HELMET CASE FIT THE BALANCE COUNTERWEIGHTS ON THE HANDLEBAR, SUPPLIED WITH THE ORIGINAL DERBI HELMET CASE.

**D**

## Gepäckträger

### TOP-CASE (OPT)

- Den Schlüssel in das Top-Case-Schloss stecken.
- Den Schlüssel gegen den Uhrzeigersinn drehen.
- Den Deckel «5» des Top-Case anheben.
- Zum Verriegeln des Top-Case-Deckels den Deckel runterklappen und leichtdrücken (nicht zu stark), so dass das Schloss einrastet.

### ANMERKUNG

VORM LOSFAHREN SICHERSTELLEN, DASS DER TOP-CASE-DECKEL RICHTIG VERRIEGELT IST.



### Achtung

UM DEM FAHRZEUG BESSERE STABILITÄT ZU GEBEN, MÜSSEN ZUSAMMEN MIT DEM TOP-CASE DIE AUSGLEICHSGEWICHTE, DIE MIT DEM ORIGINAL DERBI TOP-CASE MITGELIEFERT WERDEN, AM LENKER ANGEBRACHT WERDEN.

**E****TABLA DE MATERIAS**

- A** Aceite motor: 60, 100  
Amortiguadores: 52  
Arranque: 30, 56
- B** Batería: 22, 142  
Bombillas: 160, 164, 212  
Bujía: 116
- C** Claxon: 28  
Conmutador intermitentes: 16, 28
- D** Datos técnicos: 206
- F** Freno: 136  
Freno de disco: 140  
Fusibles: 156, 160
- G** Grupo óptico: 164, 174
- I** Identificación: 34  
Intermitentes: 28
- M** Mantenimiento: 99, 222  
Mantenimiento programado: 222
- N** Neumáticos: 110
- P** Portaequipajes: 240  
Proyector: 168
- T** Tablero: 14  
Tablero de instrumentos: 14

**F****TABLE DES MATIERES**

- A** Amortisseurs: 52  
Ampoules: 160, 164, 212
- B** Batterie: 22, 142  
Bougie: 116
- C** Clignotants: 28  
Commutateur à clé: 16, 22
- E** Entretien: 99, 222
- F** Filtre à air: 122  
Frein: 136  
Fusibles: 156, 160
- G** Groupe optique: 164, 174
- H** Huile moteur: 60, 100
- K** Klaxon: 28
- L** Liquide de refroidissement: 18, 48, 126
- P** Pneus: 110  
Porte-bagages: 240  
Projecteur: 168
- S** Selle: 34

# RAMBLA 125

---

**I**

## INDICE ANALITICO

- A** Ammortizzatori: 52  
Arresto motore: 33, 77
- B** Batteria: 22, 142  
Bauletto: 39
- C** Candela: 116  
Clacson: 28  
Commutatore lampeggiatori: 16, 28
- D** Dati tecnici: 206  
Display: 21
- F** Filtro aria: 122  
Freno: 136  
Freno a disco: 140  
Fusibili: 156, 160
- I** Identificazione: 34
- G** Gruppo ottico: 164, 174
- L** Lampade: 160, 164, 212  
Liquido di raffreddamento: 18, 48, 126
- M** Manutenzione: 99, 222  
Manutenzione programmata: 222
- O** Olio motore: 60, 100
- P** Pneumatici: 110  
Proiettore: 168
- S** Sella: 34

**GB**

## TABLE OF CONTENTS

- A** Air filter: 122
- B** Battery: 22, 142  
Brake: 136
- D** Disc brake: 140  
Display: 21
- E** Engine oil: 66, 100
- F** Fuses: 156, 160
- H** Headlight: 168  
Horn: 28
- I** Identification: 34
- K** Key switch: 25
- L** Light switch: 31
- M** Maintenance: 99, 222
- S** Saddle: 34  
Scheduled maintenance: 222  
Shock absorber: 53  
Spark plug: 116
- T** Technical data: 206  
Tyres: 110

**D**

## INHALTSVERZEICHNIS

- A** Abstellen des Motors: 77
- B** Batterie: 22, 142
- C** Cockpit: 15
- D** Display: 21
- G** Gepäckträger: 241
- L** Lampen: 160, 164, 212  
Lenkerschloss: 25  
Luftfilter: 122  
Längerer Stillstand: 155
- M** Motoröl: 60, 100
- R** Reifen: 111
- S** Sicherungen: 157  
Starten: 57  
Stoßdämpfer: 53  
Ständer: 83
- Z** Zündkerze: 117  
Zündschloss: 25
- W** Wartung: 99, 222  
Wartungsprogramm: 222

**E**

**EL VALOR DE LA ASISTENCIA** Gracias a las permanentes actualizaciones técnicas y a los programas de formación específica sobre los productos Derbi, sólo los mecánicos de la Red Oficial Derbi conocen en profundidad este vehículo y disponen del utilaje especial necesario para una correcta realización de las intervenciones de mantenimiento y reparación.

La fiabilidad del vehículo también depende de sus condiciones mecánicas. ¡El control previo a la conducción, el mantenimiento regular y el uso exclusivo de Piezas de Repuesto Originales Derbi son factores esenciales!

Para obtener información sobre el Concesionario Oficial y/o Centro de Asistencia más cercano, consultar las Páginas Amarillas o buscar directamente en el mapa geográfico de nuestro Sitio Web Oficial: [www.derbi.com](http://www.derbi.com)

Sólo si se utilizan Piezas de Repuesto Originales Derbi, se obtendrá un producto ya estudiado y probado durante la fase de diseño del vehículo. Las Piezas de Repuesto Originales Derbi se someten sistemáticamente a procedimientos de control de calidad, para garantizar su absoluta fiabilidad y durabilidad.

Las descripciones e ilustraciones que aparecen en la presente publicación no se consideran contractuales. Por lo tanto, Derbi se reserva el derecho, manteniendo las características esenciales del modelo aquí descrito e ilustrado, de aportar en cualquier momento, sin com-

**F****LA VALEUR DE L'ASSISTANCE**

Grâce aux mises à jour techniques continues et aux programmes de formation spécifique sur les produits Derbi, seuls les mécaniciens du Réseau officiel Derbi connaissent à fond ce véhicule et

disposent de l'outillage spécial nécessaire pour une correcte exécution des interventions d'entretien et réparation.

La fiabilité du véhicule dépend aussi de ses conditions mécaniques. Le contrôle avant la conduite, l'entretien régulier et l'utilisation exclusive des pièces de recharge d'origine Derbi sont des facteurs essentiels !

Pour obtenir des informations sur le Concessionnaire officiel et/ou le Centre d'assistance le plus proche, consulter les pages jaunes ou chercher directement sur la carte géographique disponible sur notre site internet officiel [www.derbi.com](http://www.derbi.com)

Seulement si on demande des pièces de recharge d'origine Derbi, on aura un produit étudié et testé déjà durant la phase de conception du véhicule. Les pièces de recharge d'origine Derbi sont systématiquement soumises à des procédures de contrôle de la qualité, pour en garantir la pleine fiabilité et durée.

Les descriptions et illustrations fournies dans la présente publication ne sont pas contractuelles. Derbi se réserve donc le droit, les caractéristiques essentielles du modèle décrit

**I**

## IL VALORE DELL'ASSISTENZA

Grazie ai continui aggiornamenti tecnici e ai programmi di formazione specifica sui prodotti Derbi, solo i meccanici della Rete Ufficiale Derbi conoscono a fondo questo veicolo e dispongono dell'attrezzatura speciale occorrente per una corretta esecuzione degli interventi di manutenzione e riparazione.

L'affidabilità del veicolo dipende anche dalle condizioni meccaniche dello stesso. Il controllo prima della guida, la regolare manutenzione e l'utilizzo esclusivo dei Ricambi Originali Derbi sono fattori essenziali!

Per avere informazioni sul Concessionario Ufficiale e/o Centro Assistenza più vicino, riferirsi alle Pagine Gialle o cercare direttamente sulla cartina geografica presente nel nostro Sito Internet Ufficiale: [www.derbi.com](http://www.derbi.com)

Solo se si richiedono Ricambi Originali Derbi si avrà un prodotto studiato e testato già durante la fase di progettazione del veicolo. I Ricambi Originali Derbi sono sistematicamente sottoposti a procedure

di controllo della qualità, per garantirne la piena affidabilità e durata nel tempo.

Le descrizioni ed illustrazioni fornite nella presente pubblicazione s'intendono non impegnative; Derbi perciò si riserva il diritto, ferme restando le caratteristiche essenziali del tipo qui descritto ed illustrato, di apportare in qualsiasi momento, senza impegnarsi ad aggior-

**GB**

**THE VALUE OF SERVICE** Thanks to continuous technical updates and specific training programs on Derbi products, only Derbi Official Network mechanics know this vehicle fully and have the special tools necessary to carry out maintenance and repair operations correctly.

The reliability of the vehicle also depends on its mechanical conditions. Checking the vehicle before riding, its regular maintenance and the use of Original Derbi Spare Parts only are essential factors!

For information about the nearest Official Dealer and/or Service Centre, consult the Yellow Pages or search directly on the inset map in our Official Website: [www.derbi.com](http://www.derbi.com)

Only Derbi Original Spare Parts ensure products already studied and tested during the vehicle design stage. All Derbi Original Spare Parts undergo quality control procedures to guarantee full reliability and duration.

The descriptions and illustrations given in this publication are not binding; While the basic characteristics as described and illustrated in this manual remain unchanged, Derbi reserves the right, at any time and without being required to update this publication beforehand, to make any changes to components, parts or accessories, which it considers necessary to improve the product or which are

**D**

**DER WERT DES SERVICES** Dank der ständigen technischen Produktaktualisierung und der auf die Derbi-Produkte bezogenen

Ausbildungsprogramme sind ausschließlich die Techniker des offiziellen Derbi-Werkstatt-Netz-es diejenigen, die über gründliche Kenntnisse dieses Fahrzeugs und über geeignete Spezialwerkzeuge verfügen, die zur Ausführung der korrekten Wartungs- und Reparaturarbeiten erforderlich sind.

Ferner hängt die Zuverlässigkeit des Fahrzeugs auch vom mechanischen Zustand desselben ab. Die Kontrolle vor der Fahrt, eine regelmäßige Wartung und die ausschließliche Verwendung von

Derbi-Original-Ersatzteilen sind wesentliche Faktoren!

Um Infos über den nächstgelegenen offiziellen Derbi-Vertragshändler bzw. Kundendienst zu erhalten, in den Gelben Seiten nachschlagen oder direkt auf der Landkarte in der offiziellen Derbi-Internetseite suchen: [www.derbi.com](http://www.derbi.com)

Nur bei Verwendung von Derbi-Original-Ersatzteilen, ist die Garantie gegeben das bei der Konstruktion des Fahrzeuges konzipierte und getestete Produkt zu erhalten. Derbi-Original-Ersatzteile werden regelmäßigen Qualitätskontrollen unterzogen, um deren absolute Zuverlässigkeit und Langlebigkeit zu gewährleisten.

Wir weisen darauf hin, dass die in der vorliegenden Veröffentlichung enthaltenen

**E**

prometerse a actualizar inmediatamente esta publicación, posibles modificaciones de órganos, piezas o suministros de accesorios que considere conveniente, con el fin de introducir mejoras o por cualquier exigencia de carácter constructivo o comercial.  
Algunas versiones presentadas en esta publicación no están disponibles en algunos países. La disponibilidad de cada versión se debe constatar con la red oficial de venta Derbi.

[www.planetderbi.com](http://www.planetderbi.com)

**F**

et illustré ci-après restant inchangées, d'apporter à tout moment, sans contrainte de délai concernant la mise à jour immédiate de cette publication, d'éventuelles modifications d'organes, pièces ou fournitures d'accessoires, qu'elle estimera utile pour l'amélioration du produit ou pour toute autre exigence d'ordre technique ou commercial.

Certains modèles reportés dans la présente publication ne sont pas disponibles dans tous les pays. La disponibilité de chaque modèle doit être vérifiée auprès du réseau officiel de vente Derbi.

[www.planetderbi.com](http://www.planetderbi.com)

I

nare tempestivamente questa pubblicazione, le eventuali modifiche di organi, particolari o forniture di accessori, che essa ritenga conveniente per scopo di miglioramento o per qualsiasi esigenza di carattere costruttivo o commerciale.

Non tutte le versioni riportate nella presente pubblicazione sono disponibili in ogni Paese. La disponibilità delle singole versioni deve essere verificata con la rete ufficiale di vendita Derbi.

[www.planetderbi.com](http://www.planetderbi.com)

GB

required for manufacturing or construction reasons.

Not all versions shown in this publication are available in all Countries. The availability of individual versions should be confirmed with the official Derbi sales network.

[www.planetderbi.com](http://www.planetderbi.com)

D

Beschreibungen und Abbildungen nicht bindend sind; deshalb behält sich Derbi das Recht vor, unter Beibehaltung der Hauptmerkmale des hierin beschriebenen und abgebildeten Fahrzeuges, jederzeit Änderungen an Bauteilen, Komponenten oder Zubehör vorzunehmen, die zur Optimierung des Produktes oder aus kommerziellen bzw. konstruktiven Gründen erforderlich sind, ohne die vorliegende Veröffentlichung umgehend zu aktualisieren. Nicht alle in dieser Veröffentlichung enthaltenen Ausführungen sind in jedem Land erhältlich. Die Verfügbarkeit der einzelnen Ausführungen muss beim offiziellen Derbi-Verkaufsnetz überprüft werden.

[www.planetderbi.com](http://www.planetderbi.com)

**E**

<b>VEHÍCULO</b>	11
Ubicación componentes principales	12
Tablero de instrumentos	14
Cuadro instrumentos analógico	14
Representacion visual digital por cristales liquidos	20
Pulsador "MODE"	24
Commutador a llave	24
Bloqueo del volante	26
Comutador intermitentes	28
Pulsante claxon	28
Desviador luces	30
Pulsante arranque	30
Interruptor parada motor	32
Toma de corriente	32
Abertura sillín	34
La identificación	34
Abertura guantera delantera	38
Gancho porta-bolsas	40
<b>EL USO</b>	43
Controles	44
Abastecimiento	48
Regulación amortiguadores	52
Puesta en marcha del motor	56
Arranque dificultoso	70
Parada motor	76
Escape catalítico	80
Soporte	82
Sugerencias contra los robos	82
La conducción segura	84

**F**

<b>VEHICULE</b>	11
Emplacement composants principaux	12
Les compteur	14
Instruments de bord analogiques	14
Display/ecran digital	20
Touche "MODE"	24
Commutateur à clé	24
Activation verrou de direction	26
Contacteur des clignotants	28
Poussoir du klaxon	28
Inverseur des feux	30
Bouton du demarreur	30
Interrupteur d'arrêt moteur	32
Prise de courant	32
Ouverture de la selle	34
L'identification	34
Ouverture du compartiment de rangement avant	38
Crochet Porte-sac	40
<b>L'UTILISATION</b>	43
Controles	44
Ravitaillements	48
Reglage des amortisseurs	52
Demarrage du moteur	56
Demarrage difficile	70
Arret du moteur	76
Pot d'échappement catalytique	80
Bequille	82
Conseils contre le vol	82
Une conduite sure	84

# RAMBLA 125

---

**I**

<b>VEICOLO</b>	11
Ubicazione componenti principali	12
Plancia	14
Quadro strumenti analogico	14
Display digitale	20
Tasto MODE	24
Commutatore a chiave	24
Inserimento bloccasterzo	26
Commutatore lampeggiatori	28
Pulsante clacson	28
Deviatore luci	30
Pulsante avviamento	30
Interruttore arresto motore	32
Presa di corrente	32
Apertura sella	34
L'identificazione	34
Apertura bauletto anteriore	38
Gancio portaborse	40
<b>L'USO</b>	43
Controlli	44
Rifornimenti	48
Regolazione ammortizzatori	52
Avviamento motore	56
Avviamento difficoltoso	70
Arresto motore	76
Marmitta catalitica	80
Cavalletto	82
Suggerimenti contro i furti	82
La guida sicura	84

**GB**

<b>VEHICLE</b>	11
Arrangement of the main components	12
Dashboard	14
Analogue instrument panel	14
Digital lcd display	20
"MODE" button	24
Key switch	24
Locking the steering wheel	26
Switch direction indicators	28
Horn button	28
Light switch	30
Start-up button	30
Engine stop button	32
Power supply socket	32
Opening the saddle	34
Identification	34
Rear top box opening	38
Bag clip	40
<b>USE</b>	43
Checks	44
Refuelling	48
Shock absorber adjustment	52
Starting up the engine	56
Difficult start up	70
Stopping the engine	76
Catalytic silencer	80
Stand	82
Suggestions to prevent theft	82
Safe driving	84

**D**

<b>FAHRZEUG</b>	11
Anordnung der Hauptbauteile	12
Das cockpit	14
Analoge Instrumente	14
Digitales display	20
Taste "MODE"	24
Zündschloss	24
Lenkerschloss absperren	26
Lenkradschloss absperren	28
Hupendruckknopf	28
Umschalter fernlicht/ abblendlicht	30
Startschalter	30
Schalter zum Abstellen des Motors	32
Steckdose	32
Sitzbanköffnung	34
Fahrgestell- und motornummer	34
Öffnen des vorderen Handschuhfachs	38
Taschenhaken	40
<b>BENUTZUNGSHINWEISE</b>	43
Kontrollen	44
Auftanken	48
Einstellen der Stoßdämpfer	52
Starten van de motor	56
Bei startschwierigkeiten	70
Abstellen des Motors	76
Katalysator	80
Ständer	82
Empfehlungen zum Diebstahlschutz	82
Sicheres fahren	84

**E**

<b>EL MANTENIMIENTO</b>	99
Nivel aceite motor .....	100
Control del nivel de aceite motor .....	102
Llenado de aceite motor .....	106
Nivel aceite cubo .....	108
Neumáticos .....	110
Desmontaje bujía .....	116
Desmontaje filtro aire .....	122
Limpieza filtro del aire .....	124
Nivel del líquido refrigerante .....	126
Control nivel aceite frenos .....	136
Batería .....	142
Puesta en servicio de una batería nueva ...	152
Larga inactividad .....	154
Fusibles .....	156
Bombillas .....	160
Grupo óptico delantero .....	164
Regulación proyector .....	168
Indicadores de dirección delanteros .....	170
Grupo óptico trasero .....	174
Luz placa .....	176
Ajuste del ralentí .....	178
Freno de disco delantero y trasero .....	180
Inactividad del vehículo .....	184
Limpieza del vehículo .....	188
Transporte .....	196
<b>DATOS TÉCNICOS</b> .....	205
Esquema eléctrico.....	214
Herramientas en dotación .....	218
<b>EL MANTENIMIENTO PROGRAMADO</b> .....	221
Tabla manutención programada .....	222

**F**

<b>L'ENTRETIEN</b> .....	99
Niveau d'huile moteur .....	100
Vérification du niveau d'huile moteur .....	102
Remplissage d'huile moteur .....	106
Niveau d'huile du moyeu .....	108
Les pneus .....	110
Depose de la bougie .....	116
Demontage du filtre a air .....	122
Nettoyage du filtre à air .....	124
Niveau liquide de refroidissement .....	126
Controle du niveau de l'huile des freins ....	136
Batterie .....	142
Mise en service d'une batterie neuve .....	152
Longue inactivite .....	154
Les fusibles .....	156
Ampoules .....	160
Bloc optique avant .....	164
Reglage du projecteur .....	168
Clignotants avant .....	170
Groupe optique arrière .....	174
Eclairage de la plaque d'immatriculation ....	176
Réglage du ralenti .....	178
Frein a disque avant et arriere .....	180
Inactivite du vehicule .....	184
Nettoyage du véhicule .....	188
Transport .....	196
<b>DONNEES TECHNIQUES</b> .....	205
Echema electrique.....	214
Trousse a outils .....	218
<b>L'ENTRETIEN PROGRAMME</b> .....	221
Tableau d'entretien programmé .....	222

# RAMBLA 125

---

**I**

<b>LA MANUTENZIONE .....</b>	99
Livello olio motore .....	100
Verifica livello olio motore .....	102
Rabbocco olio motore .....	106
Livello olio mozzo .....	108
Pneumatici .....	110
Smontaggio candela .....	116
Smontaggio filtro aria .....	122
Pulizia del filtro aria .....	124
Livello liquido di raffreddamento .....	126
Controllo livello liquido freni .....	136
Batteria .....	142
Messa in servizio di una nuova batteria .....	152
Lunga inattività .....	154
Fusibili .....	156
Lampade .....	160
Gruppo ottico anteriore .....	164
Regolazione proiettore .....	168
Indicatori di direzione anteriori .....	170
Gruppo ottico posteriore .....	174
Luce targa .....	176
Regolazione del minimo .....	178
Freno a disco anteriore e posteriore .....	180
Inattività del veicolo .....	184
Pulizia veicolo .....	188
Trasporto .....	196
<b>DATI TECNICI .....</b>	205
Squema elettrico .....	214
Attrezzi di corredo .....	218
<b>MANUTENZIONE PROGRAMMATA .....</b>	221
Tabella manutenzione programmata .....	222

**GB**

<b>MAINTENANCE .....</b>	99
Engine oil level .....	100
Engine oil level check .....	102
Engine oil top-up .....	106
Hub oil level .....	108
Tyres .....	110
Spark plug dismantlement .....	116
Removing the air filter .....	122
Air filter cleaning .....	124
Cooling fluid level .....	126
Checking the brake oil level .....	136
Battery .....	142
Use of a new battery .....	152
Long periods of inactivity .....	154
Fuses .....	156
Lamps .....	160
Front light group .....	164
Headlight adjustment .....	168
Front direction indicators .....	170
Rear optical unit .....	174
Number plate light .....	176
Idle adjustment .....	178
Front and rear disc brake .....	180
Periods of inactivity .....	184
Cleaning the vehicle .....	188
Transport .....	196
<b>TECHNICAL DATA .....</b>	205
Electrical wiring diagram .....	214
Kit equipment .....	218
<b>PROGRAMMED MAINTENANCE .....</b>	221
Scheduled maintenance table .....	222

**D**

<b>WARTUNG .....</b>	99
Motorölstand .....	100
Kontrolle Motorölstand .....	102
Nachfüllen von Motoröl .....	106
Hinterradgetriebeölstand .....	108
Reifen .....	110
Ausbau der zündkerze .....	116
Ausbau luftfilter .....	122
Reinigung des Luftfilters .....	124
Kühlflüssigkeitsstand .....	126
Kontrolle bremsflüssigkeitsstand .....	136
Batterie .....	142
Inbetriebnahme einer neuen Batterie .....	152
Längerer stillstand .....	154
Sicherungen .....	156
Lampen .....	160
Auswechseln der scheinwerferlampen .....	164
Einstellung des scheinwerfers .....	168
Vordere Blinker .....	170
Rücklichteinheit .....	174
Nummernschildbeleuchtung .....	176
Leerlaufeneinstellung .....	178
Hinterrad-scheiben-bremse .....	180
Stilllegen des fahrzeugs .....	184
Fahrzeugreinigung .....	188
Transport .....	196
<b>TECHNISCHE DATEN .....</b>	205
Elektroschema .....	214
Bordwerkzeug .....	218
<b>DAS WARTUNGSPROGRAMM .....</b>	221
Tabelle wartungsprogramm .....	222

