

## **APRILIA HALUAA KIITTÄÄ SINUA**

siitä, että valitsit tuotteemme. Tämä opas on tehty ajoneuvon parhaan mahdollisen käytön takaamiseksi. Lue opas huolellisesti ennen ajoneuvon käyttöönottoa. Opas sisältää ajoneuvon käyttöön liittyviä tietoja, neuvoja ja varoitukset, sekä tietoa sen ominaisuuksista, erityistoiminoista ja käyttötavista. Tulet varmasti olemaan tyytyväinen valitsemaasi ajoneuvoon. Olemme myös varmoja, että tämän oppaan tietojen avulla opit helposti käyttämään uutta ajoneuvoasi ja käytät sitä tyytyväisenä pitkään. Tämä opas on osa ajoneuvoa. Mikäli ajoneuvo vaihtaa omistajaa, opas on toimitettava sen mukana.

## **APRILIA SOUHAITE VOUS REMERCIER**

d'avoir choisi un de ses produits. Ce manuel a été conçu et préparé par nos soins afin que vous puissiez en apprécier pleinement la qualité. Nous vous recommandons de bien lire chaque partie avant de vous mettre à la conduite du véhicule. Ce manuel contient des informations, des conseils et des avertissements liés à l'utilisation de votre véhicule ; ainsi, vous découvrirez des caractéristiques, des détails et des solutions qui vous persuaderont de votre excellent choix. Convaincus du fait que vous en tiendrez compte, l'utilisation de votre nouveau véhicule en sera d'autant plus harmonieuse et satisfaisante. Cette publication fait partie intégrante du véhicule et en cas de transfert de propriété de celui-ci, elle doit être remise au nouveau propriétaire.

# **SX 50 - RX 50**



Opas on tarkoitettu helppolukuiseksi ja selkeäksi ja se kattaa myös ajoneuvolle säännöllisin väliajoin **aprilian edustusliikkeissä tai valtuutetuissa huoltoliikkeissä** suoritettavat pienet huoltotyöt ja tarkastukset. Tämän lisäksi oppaassa annetaan yksinkertaisen korjaustoimenpiteiden ohjeet. Ne toimenpiteet, joita tässä oppaassa ei ole kuvailtu, vaativat erityisten välineiden käyttöä ja/tai erityistä ammattitaitoa. Niiden suorittamiseksi suosittelemme käännytymään **aprilian edustusliikkeiden tai valtuutettujen huoltoliikkeiden puoleen.**

Ce manuel d'instructions a été conçu principalement comme un guide d'utilisation simple et clair. Ce manuel aborde également les opérations de petit entretien et les contrôles périodiques auxquels le véhicule doit être soumis chez les **concessionnaires ou garages agréés aprilia**. Ce livret contient, en outre, les instructions pour effectuer de petites réparations. Les opérations non décrites de manière explicite dans cette publication exigent des outillages particuliers et/ou de connaissances techniques spécifiques; Pour leur exécution, il est donc conseillé de s'adresser aux **concessionnaires ou garages agréés aprilia**.



### Henkilöturvallisuus

Näiden määräysten noudattamatta jättäminen joko kokonaan tai osittain voi aiheuttaa vaarallisia henkilöturvallisuusriskejä



### Ympäristönsuojelu

Antaa oikean käyttötavan ohjeet, jotta ajoneuvon käyttäminen ei vahingoita luontoa millään tavalla.



### Ajoneuvon eheys

Näiden määräysten noudattamatta jättäminen joko kokonaan tai osittain aiheuttaa vakavia ajoneuvon vaurioitumisvaaroja ja joissakin tapauksissa myös takuun raukeamisen.

*Yllä olevat merkit ovat tärkeitä. Ne osoittavat sellaiset oppaan kohdat, joihin tulee kiinnittää erityistä huomiota. Jokainen merkki muodostuu erilaisesta graafisesta symbolista, jonka avulla eri alueiden aiheet ovat helposti hahmotettavissa. Lue tämä opas huolellisesti ennen moottorin käynnistämistä. Tutustu erityisen tarkasti lukuun "TURVALLINEN AJO". Sekä henkilökohtaiseen turvallisuuteesi että muiden tiellä liikkujien turvallisuuteen vaikuttaa reaktiokyvyn ja muiden kykyjen lisäksi myös ajoneuvon tuntemus, sen tehokkuus sekä TURVALLISEN AJON keskeisten sääntöjen tunteminen. Suosittelemme tutustumaa ajoneuvoon niin, että tiellä liikkumisesta tulee hallittua ja turvallista. TÄRKEÄÄ Tämä opas kuuluu ajoneuvoon ja se tulee toimittaa myytäessä sen mukana.*

### Securite des personnes

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

### Sauvegarde de l'environnement

Il indique les comportements corrects à suivre afin que le véhicule n'entraîne aucune conséquence à la nature.

### 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 en toutes situations de conduire avec maîtrise et sécurité. IMPORTANT Ce manuel fait partie intégrante du véhicule et doit toujours accompagner ce dernier même en cas de revente.*



# SISÄLLYSLUETTELO

# INDEX

<b>AJONEUVO</b> .....	7	<b>VEHICULE</b> .....	7
Kojelauta.....	8	Les compteur.....	8
Analoginen mittaritaulu.....	9	Instruments de bord analogiques.....	9
Avainkytkin.....	11	Commutateur à clé.....	11
Ohjauslukon kytkentä.....	11	Activation verrou de direction.....	11
Ohjauslukon poiskytkentä.....	12	Desactivation verrou de direction.....	12
Vilkkuvalojen kytkin.....	12	Contacteur des clignotants.....	12
Äänimerkin painike.....	13	Poussoir du klaxon.....	13
Takajarrupoljin.....	13	Pédale du frein arrière.....	13
Kaasukahva.....	14	Commande de l'accélérateur.....	14
Etujarrukahva.....	14	Commande du frein avant.....	14
Vaihdepoljin.....	15	Pédale de la boîte de vitesses.....	15
Kytkin.....	16	Commande de l'embrayage.....	16
Valokytkin.....	16	Commutateur d'éclairage.....	16
Käynnistys.....	17	Bouton du démarreur.....	17
Manuaalinen käynnistin.....	17	Commande de starter manuel.....	17
Polttoainesäiliö.....	18	Réservoir essence.....	18
Istuimen avaus.....	18	Ouverture de la selle.....	18
Avaimet.....	19	Les clés.....	19
Tunnistus.....	20	L'identification.....	20
<b>KÄYTTÖ</b> .....	21	<b>L'UTILISATION</b> .....	21
Tarkastukset.....	22	Controles.....	22
Rengaspaineet.....	23	Pression des pneus.....	23
Sisäänajo.....	24	Rodage.....	24
Moottorin käynnistys.....	27	Demarrage du moteur.....	27
Varotoimet.....	28	Précautions.....	28
Moottorin sammalus.....	29	Arrêt du moteur.....	29
Tukijalka.....	29	Bequille.....	29
Ohjeita varauksien estämiseksi.....	30	Conseils contre le vol.....	30
Turvallinen ajo.....	31	Une conduite sûre.....	31
<b>HUOLTO</b> .....	39	<b>L'ENTRETIEN</b> .....	39

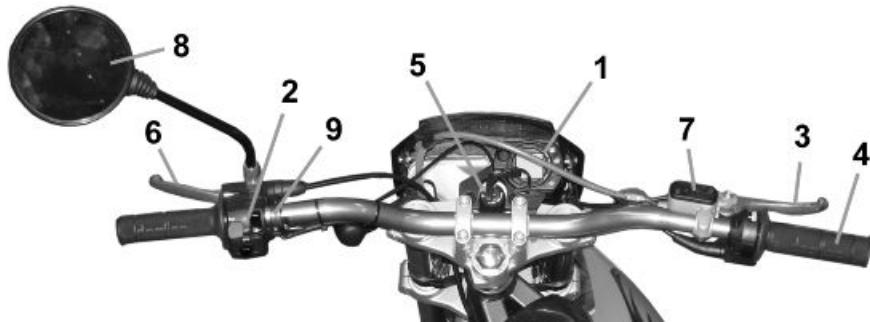
Vaihteistoöljytaso.....	40	Niveau d'huile boîte de vitesse.....	40
Vaihteistovajjeri.....	41	Chaîne de transmission.....	41
Renkaat.....	44	Les pneus.....	44
Hehkutulpan irrotus.....	44	Depose de la bougie.....	44
Ilmansuodattimen puhdistus.....	46	Nettoyage du filtre à air.....	46
Jäähdytysnestetaso.....	47	Niveau liquide de refroidissement.....	47
Jarrunestetason tarkistus.....	49	Controle du niveau de l'huile des freins.....	49
Nesteen lisäys jarrujärjestelmään.....	51	Appoint liquide système de freinage.....	51
Akku.....	52	Batterie.....	52
Uuden akun käyttöönotto.....	53	Mise en service d'une batterie neuve.....	53
Pitkä seisonta-aika.....	54	Longue inactivite.....	54
Varokkeet.....	56	Les fusibles.....	56
Etuvaloryhmä.....	57	Bloc optique avant.....	57
Valojen säätö.....	58	Reglage du projecteur.....	58
Etusuuntavilkut.....	59	Clignotants avant.....	59
Takavaloryhmä.....	60	Groupe optique arrière.....	60
Takasuuntavilkut.....	61	Clignotants arrière.....	61
Tyhjäkäynnin säätö.....	62	Réglage du ralenti.....	62
Etu- ja takalevyjarru.....	63	Frein a disque avant et arriere.....	63
Vaihteet.....	65	Transmissions.....	65
Ajoneuvon seisonta-aika.....	67	Inactivité du véhicule.....	67
Ajoneuvon puhdistus.....	68	Nettoyage du véhicule.....	68
<b>TEKNISET TIEDOT.....</b>	<b>75</b>	<b>DONNEES TECHNIQUES.....</b>	<b>75</b>
<b>VARAOSAT JA LISÄVARUSTEET.....</b>	<b>81</b>	<b>PIECES DETACHEES ET ACCESSOIRES.....</b>	<b>81</b>
<b>MÄÄRÄAIKAISHUOLTO.....</b>	<b>83</b>	<b>L'ENTRETIEN PROGRAMME.....</b>	<b>83</b>
Määräaikaishuoltatalukko.....	85	Tableau d'entretien programmé.....	85

# **SX 50 - RX 50**

**aprilia**



**Luku 01  
Ajoneuvo  
Chap. 01  
Vehicule**



01\_01

### Kojelauta (01\_01)

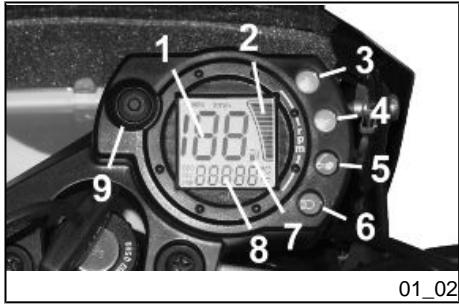
#### SELITYKSET:

1. Kojetaulu
2. Valokatkaisin, äänimerkki ja katkaisin
3. Etujarrukahva
4. Kaasukahva
5. Virtalukko
6. Kytkin
7. Etujarrunestesäiliö
8. Taustapeili
9. Kylmäkäynnistysvipu

### Les compteurs (01\_01)

#### LÉGENDE :

1. Tableau de bord
2. Interrupteur des feux, klaxon et stop
3. Commande du frein avant
4. Commande de l'accélérateur
5. Serrure d'allumage
6. Commande de l'embrayage
7. Réservoir de liquide du frein avant
8. Rétroviseur
9. Commande du levier de démarrage à froid



## Analoginen mittaritaulu (01\_02)

### SELITYKSET:

1. Nopeusmittari
  2. Moottorin kierroslukumittari
  3. Ylikuumenemisen merkkivalo
  4. Öljin varasäiliön merkkivalo
  5. Suuntavilkkujen merkkivalo
  6. Kaukovalo palaa -merkkivalo
  7. Polttoainemittari
  8. Monitoimimittari
  9. Mode-painike
- ODO** Ajettu kokonaismatka
- KELLO**
- TRIP** Ajettu osittaimatka
- SRV** Matkaa seuraavaan määräaikaishuoltoon

## Instruments de bord analogiques (01\_02)

### LÉGENDE :

1. Compteur de vitesse
  2. Indicateur du nombre de tours du moteur
  3. Voyant indicateur de température excessive
  4. Voyant de réserve d'huile
  5. Voyant des clignotants
  6. Voyant du feu de route allumé
  7. Indicateur de réserve de carburant
  8. Indicateur multifonction
  9. Bouton MODE
- ODO** Distance totale parcourue
- HORLOGE**
- TRIP** Distance partielle
- SRV** Distance jusqu'à la prochaine révision périodique

### Toiminnot :

**VEDEN LÄMPÖTILA -MERKKIVALO :** PUNAINEN, sytyy kun jäähdytysnesteen lämpötila ylittää 105° C.

### Fonctions:

**VOYANT DE TEMPÉRATURE DE L'EAU :** de couleur ROUGE, il s'allume lorsque la température du liquide de refroidissement a dépassé 105 °C.

**ÖLJYN MINIMITASO -MERKKIVALO :**  
PUNAINEN, syttyy kun säiliöön jää varalle vain 0,25 litraa öljyä.

**POLTTOAINESÄILIÖN KUVAKE :**  
syttyy kun säiliöön jää varalle vain 1,3 litraa bensiiniä.

Aina kun ajoneuvo käynnistetään avaimella, kojetaulu suorittaa tarkastuksen (kaikki osiot syttyvät 3 sekunnin ajaksi).

Tarkastuksen loputtua kojetaulu näyttää viimeisen toiminnon, joka on asetettu painikkeella.

Painikkeen toimintotila . painamalla painiketta (alle)  $t < 3$  sekuntia, toiminnot seuraavat toisiaan seuraavalla tavalla:

MATKAMITTARI \_ TRIP \_ KELLO  
\_SERVICE \_MATKAMITTARI

TRIP nollataan painamalla painiketta (yli)  $t > 3$  sekuntia toiminnon näkyessä näytöllä.

Kello asetetaan aikaan (toiminnon näkyessä näytöllä):

- paina painiketta (yli)  $t > 3$  sekuntia
- tunnit vilkkuvat
- pidä painiketta painettuna, kunnes haluttu tunti tulee näytöön
- päästä painike
- minuutit vilkkuват

**VOYANT DU NIVEAU MIN. D'HUILE :**  
de couleur ROUGE, il s'allume lorsqu'il reste une réserve d'huile de 0,25 litres dans le réservoir.

**ICÔNE DE RÉSERVE DE CARBURANT :** il s'allume lorsqu'il reste une réserve d'essence de 1,3 litres dans le réservoir.

À chaque activation de la clé, le tableau de bord effectuera une vérification (tous les segments s'activent pendant 3 s).

Terminée la phase de vérification, le tableau de bord affichera la dernière fonction réglée avec le bouton.

Modalité opérationnelle du bouton. En appuyant sur le bouton pendant  $t < 3$  s, les fonctions se succèdent de la manière suivante:

ODOMÈTRE \_ TRIP \_ HORLOGE \_ SERVICE \_ODOMÈTRE

Pour réinitialiser le TRIP, le bouton doit être pressé pendant  $t > 3$  s lorsque la fonction est visualisée.

Pour régler l'horloge (lorsque la fonction est visualisée):

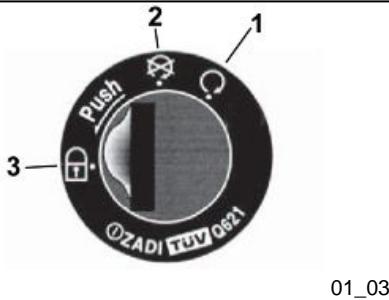
- appuyer sur le bouton pendant  $t > 3$  s
- les heures clignotent,
- maintenir le bouton pressé jusqu'à apparition de l'heure courante
- relâcher le bouton

- paina kunnes halutut minuutit tulevat näyttöön
- päästää painike

- les minutes clignotent
- presser jusqu'à apparition des minutes courantes
- relâcher le bouton.

### Avainkytkin (01\_03)

Avaimen asento:



01\_03

### Commutateur à clé (01\_03)

Position de la clé:

1. Käynnistyksen valmiasento, ohjauslukitus avattu, avaimen voi ottaa pois.
2. Käynnistys estetty, avaimen voi ottaa pois, ohjauslukko avattu.
3. Käynnistys estetty, avaimen voi ottaa pois, ohjauslukko pääillä.

1. Position de prédisposition au démarrage, antivol de direction désactivé, clé non extractible.
2. Allumage inhibé, clé extractible, antivol de direction désactivé.
3. Allumage inhibé, clé extractible, antivol de direction activé.

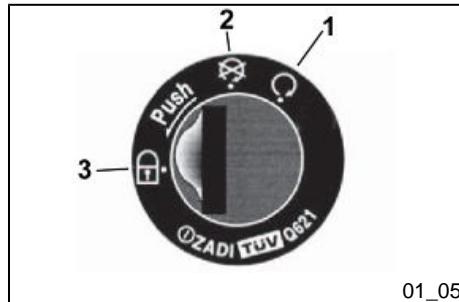
### Ohjauslukon kytkentä (01\_04)

Ohjaus lukitaan kiertämällä ohjaustanko kokonaan vasempaan. Paina avain loppuun asti ja anna sen palata takaisin alkuasentoon, käänny se asentoon «3» ja ota se pois.

### Activation verrou de direction (01\_04)

Pour bloquer la direction, braquer complètement le guidon à gauche. Pousser la clé en butée et la laisser retourner à sa position initiale, puis la tourner sur «3» et l'extraire.

01\_04

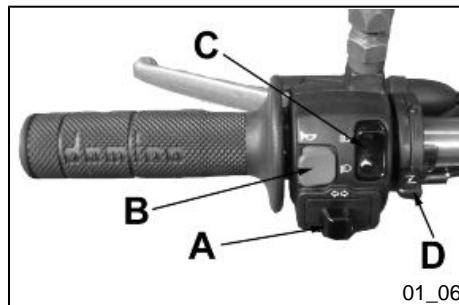


## Ohjauslukon poiskytkentä (01\_05)

Vie avain sisään ja käänny sitä myötäpäivään.

## Desactivation verrou de direction (01\_05)

Insérer la clé et la tourner dans le sens des aiguilles d'une montre.

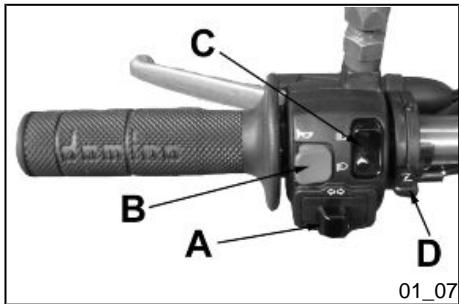


## Vilkkuvalojen kytkin (01\_06)

Vasemmanpuoleisia suuntavaloja käytetään siirtämällä vlipua «A» vasemmalle; oikeanpuoleisia suuntavaloja käytetään siirtämällä vlipua oikealle. Vlipu palaa automaattisesti keskiasentoon ja vilkut pysyvät pääillä. Katkaistaan painamalla katkaisinta.

## Contacteur des clignotants (01\_06)

Pour activer les clignotants gauches, déplacer le doigt «A» vers la gauche; pour activer les clignotants droits, déplacer le doigt vers la droite. Le doigt revient automatiquement à la position centrale et les clignotants restent activés. Pour éteindre, appuyer sur le commutateur.

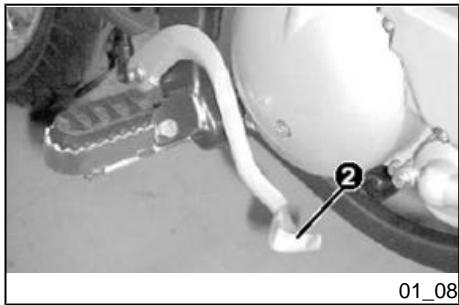


### Äänimerkin painike (01\_07)

Äänimerkkiä käytetään painikkeesta «B».

### Poussoir du klaxon (01\_07)

Appuyer sur «B» pour activer le klaxon.



### Takajarrupolin (01\_08)

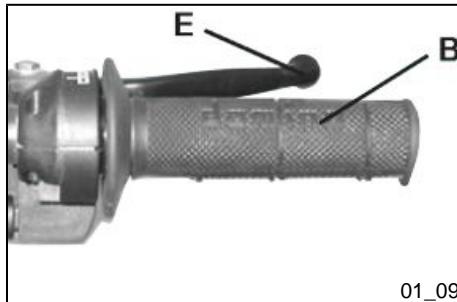
Takajarrupolin «2» sijaitsee mopon oikealla puolella, moottorin tasolla. Sitä tulee käyttää asteittaisesti jalkaterällä. Takajarrun käyttö tulee yhdistää etujarrun käyttöön tarpeen mukaisesti: näin jarrutuksesta tulee tehokkaampaa.

Kiinnitä lisäksi huomiota maastoon! Etenkin, jos asfaltoitu ajomaasto on likainen sorasta, öljystä jne.

### Pédale du frein arrière (01\_08)

La pédale de commande du frein arrière «2» est située dans la partie droite du cyclomoteur, au niveau du moteur. Elle doit être actionnée graduellement avec la pointe du pied. Il faut utiliser simultanément les deux freins, avant et arrière, au besoin: de cette façon, les freinages seront plus efficaces.

Attention également à l'état du terrain ! En particulier, s'il est asphalté et mouillé ou couvert de gravier, huile, etc.

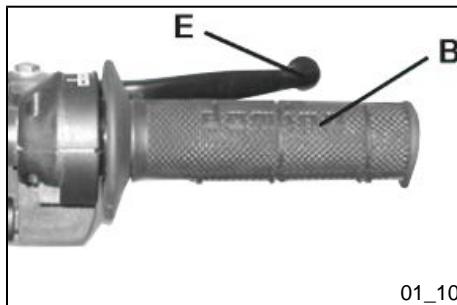


### Kaasukahva (01\_09)

Sijaitsee ohjaustangon oikealla puolella. Kun kahvaa «B» pyöritetään alas päin, kaasuttimen venttiili avautuu.

### Commande de l'accélérateur (01\_09)

Elle est située sur le côté droit du guidon. Lorsque la poignée «B» est tournée vers le bas, la soupape du carburateur s'ouvre.

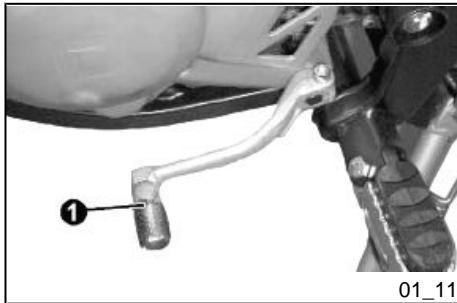


### Etujarrukahva (01\_10)

Etujarrukahva «E» sijaitsee ohjaustangon oikealla puolella. Etujarrun käyttöön on kiinnitettävä erityistä huomiota; jarrutus ei saa olla äkkiniäistä ja voimaa tulee käyttää asteittain maaston kunnon mukaisesti. Vältä aina pyörän lukittumista.

### Commande du frein avant (01\_10)

La commande du frein avant «E» est située sur le côté droit du guidon. Prêter une attention particulière lors de l'utilisation du frein avant: ne pas freiner brusquement, doser progressivement la force selon l'état du terrain et agir de façon à éviter toujours le blocage de la roue.



01\_11

## Vaihdepoljin (01\_11)

Vaihdepoljin «1» sijaitsee moottorin vasemmalla puolella. Sitä käytetään jalalla päättäväisesti siten, että vaihde kytkeytyy pääälle kunnolla. Vaihteen vaihtamisen jälkeen tulee jalka nostaa pois polkimelta, joka palaa automaattisesti alkusasentoonsa. Jos lähdetään vapaavaihteelta, vaiheetteet vaihdetaan seuraavasti:

- Painamalla poljinta alaspäin, kytkeytyy pääille 1. vaihde.
- Painamalla poljinta ylöspäin, kytkeytyvät pääille 2., 3., 4., 5. ja 6. vaihde.

Vaihde vaihdetaan pienemmällä painamalla vaihdetta alaspäin.

### HUOMIO

**VAIHDEPOLJINTA SAA KÄYTTÄÄ AINOSTAAN SITTEN, KUN KYTKIN ON VAPAUTETTU JA KAASUKAHVA ON PÄÄSTETTY.**

## Pédale de la boîte de vitesses (01\_11)

La pédale de la boîte de vitesses «1» est située dans le côté gauche du moteur. Elle est actionnée avec le pied en réalisant décidément l'embrayage de la vitesse. Après avoir effectué le changement de rapport, enlever le pied de la pédale et celle-ci retournera automatiquement à sa position initiale. En partant de la position de point mort, les vitesses se sélectionnent de la manière suivante:

- En poussant la pédale vers le bas, la 1<sup>e</sup> vitesse est passée.
- En poussant la pédale vers le haut, la 2<sup>e</sup>, la 3<sup>e</sup>, la 4<sup>e</sup>, la 5<sup>e</sup> et la 6<sup>e</sup> vitesses sont passées.

Pour rétrograder, actionner la pédale vers le bas.

### ATTENTION

**LA PÉDALE DE LA BOÎTE DE VITESSES NE DOIT ÊTRE ACTIONNÉE QU'APRÈS AVOIR DÉBRAYÉ ET RELÂCHÉ LA COMMANDE DE L'ACCÉLÉRATEUR.**

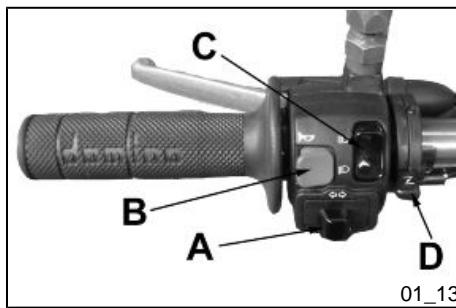


## Kytkin (01\_12)

Kytkinvipu «A» on sijoitettu ohjaustangon vasempaan osaan. Kun kahva vedetään kokonaan ohjaustankoa kohti, kytkin vapautuu ja moottorin voimansiirto katkeaa. Jos kahva päästetään hitaasti, kytkin kytkeytyy pääille ja yhdistää moottorin voimansiirtoon, joka vaihteenvaiholla päällä välittää moottorin voiman takapyörän vaihteen kautta.

## Commande de l'embrayage (01\_12)

Le levier de commande de l'embrayage «A» est situé sur le côté gauche du guidon. Lorsqu'on tire le levier complètement vers le guidon, on débraye et la transmission du moteur se libère. Si l'on relâche lentement le levier, on enclenche l'embrayage qui accouplle le moteur à la transmission et qui, étant une vitesse enclenchée, transmettra la force du moteur à la roue arrière à travers la boîte de vitesses.



## Valokytkin (01\_13)

Valokatkaisimella «C» on kaksi asentoa:

- Alhaalla lähivalo
- Ylhällä kaukovalo

Valot sytyvät automaattisesti samalla kun moottori käynnistetään.

## Commutateur d'éclairage (01\_13)

Le commutateur de feux «C» a deux positions:

- Basse: feu de croisement
- Haute: feu de route

Les feux s'allument automatiquement à peine démarré le moteur.



## Käynnistys (01\_14)

Käynnistyspoljin «1» sijaitsee moottorin oikealla puolella. Moottori käynnistetään työntämällä poljinta jalalla taaksepäin.

### HUOMIO

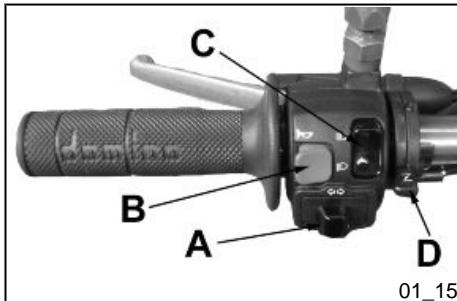
**VARMISTA, ETTÄ VAIHDE ON VAPAALLA, ENNEN KUIN KÄYNNISTÄT MOOTTORIN.**

## Bouton du démarreur (01\_14)

La pédale de démarrage «1» est située dans le côté droit du moteur. Pour démarrer le moteur, il suffit d'agir sur la pédale, en le poussant en arrière avec le pied.

### ATTENTION

**VÉRIFIER QUE LA BOÎTE DE VITESSES SOIT AU POINT MORT AVANT DE DÉMARRER LE MOTEUR.**



## Manuaalinen käynnistin (01\_15)

Käsikäynnistin «D» sijaitsee vasemmassa kahvassa. Sillä on kaksi asentoa:

- Vipu ylhäällä: kylmäkäynnistys
- Vipu alhaalla: käynnistys normaaliloosuhteissa

### HUOMIO

**TÄMÄN OHJAIMEN AINOANA TARKOITUKSENA ON HELPOTTAÄ KÄYNNISTYSTÄ. KÄYTÄ SITÄ AINOASTAAN SILLOIN, KUN MOOTTORI ON KYLMÄ.**

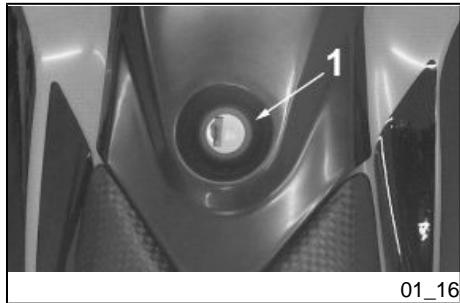
## Commande de starter manuel (01\_15)

La commande starter manuelle «D» est située sur la poignée gauche. Elle a deux positions:

- Levier en haut: démarrage à froid
- Levier en bas: démarrage en conditions normales

### ATTENTION

**LE SEUL BUT DE CETTE COMMANDE EST DE RENDRE PLUS FACILE LE DÉMARRAGE. NE L'UTILISER QUE LORSQUE LE MOTEUR EST FROID.**

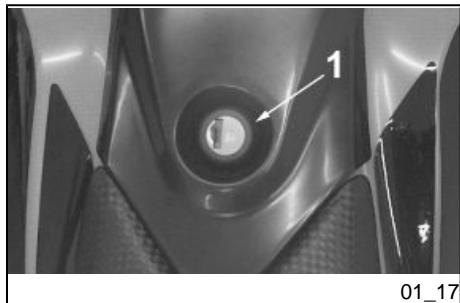


## Polttoainesäiliö (01\_16)

Bensiinisäiliön tilavuus on 7 litraa ja varalla 1,30 litraa. Säiliön tankkaamiseksi tulee avain viedä säiliön kannen lukkoon «1» ja kansi nostaa ylös samalla kun avainta käännetään oikealle.

### HUOMIO

KÄYTÄ VAIN LYIYTTÖNTÄ  
BENSIINIÄ.



## Istuimen avaus (01\_17, 01\_18)

Satula irrotetaan viemällä avain säiliön kannen lukkoon «1» ja nostamalla kantta ylös samalla kun avainta kierretään oikealle. Tämän jälkeen irrotetaan satulan kaksi kiinnitysnupbia «2».

Satulan alla ovat öljysäiliö, akku ja työkalulokero.

## Réervoir essence (01\_16)

Le réservoir d'essence a une capacité de 7 litres et une réserve de 1,30 litres. Pour faire le plein, introduire la clé dans la serrure du couvercle du réservoir «1» et, en tournant la clé vers la droite, soulever le couvercle.

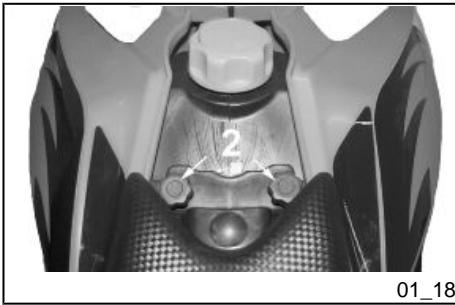
### ATTENTION

UTILISER EXCLUSIVEMENT DE L'ESSENCE SANS PLOMB.

## Ouverture de la selle (01\_17, 01\_18)

Pour démonter la selle, introduire la clé dans la serrure du couvercle du réservoir «1» et, en tournant la clé vers la droite, soulever le couvercle. Ensuite, démonter les deux molettes de fixation de la selle «2».

Sous la selle se trouvent le réservoir d'huile, la batterie et la trousse à outils.



### Avaimet (01\_19)

Ajoneuvon mukana toimitetaan kaksi avainta, jotka molemmat toimivat sekä virta-avaimena että poltoainesäiliön kannen avaimena.

Avainten kanssa toimitetaan kyltti, johon on painettu tunnusnumero, joka tulee ilmoittaa vara-avaintilauksen yhteydessä.

#### **VAROITUS**

**NEUVOMME SÄILYTTÄMÄÄN VARA-AVAIMEN YHDESSÄ KYLTIN KANSSA, MUTTA ERILLÄÄN AJONEUVOSTA.**

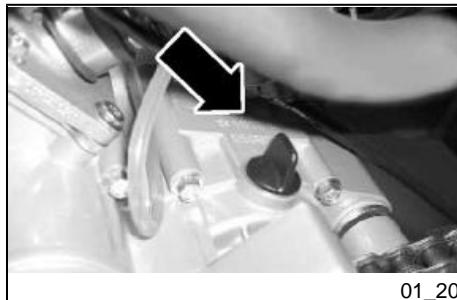
### Les clés (01\_19)

Le véhicule est livré avec deux clés servant indifféremment pour la serrure d'allumage et pour le couvercle du réservoir de carburant.

Avec les deux clés, est livrée une étiquette contenant le numéro d'identification estampillé que l'on doit mentionner en cas de demande de doubles.

#### **AVERTISSEMENT**

**NOUS VOUS CONSEILLONS DE CONSERVER LE DOUBLE DE LA CLÉ ACCOMPAGNÉ DE SON ÉTIQUETTE DANS UN ENDROIT AUTRE QUE LE VÉHICULE.**

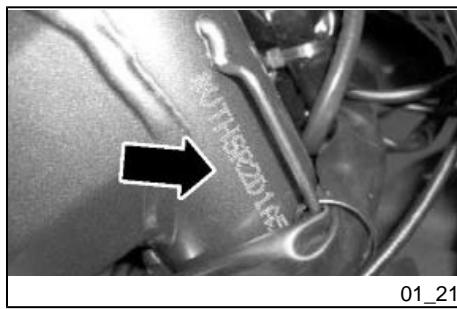


## Tunnistus (01\_20, 01\_21)

Tunnistusnumero muodostuu runkoon ja moottoriin painetusta numerosarjan alkuosasta, jota seuraa vielä toinen numero. Se tulee aina ilmoittaa varaosatilausten yhteydessä. Tarkasta, että numerosarjan alkuosa ja ajoneuvon runkoon painettu numero vastaavat ajoneuvon asiakirjoissa ilmoitettuja.

## L'identification (01\_20, 01\_21)

Les numéros d'identification sont constitués d'un préfixe estampillé sur le cadre et sur le moteur, suivi d'un numéro. Ces numéros doivent être toujours indiqués lors des demandes des pièces de rechange. Nous vous conseillons de vérifier la correspondance du préfixe et du numéro de cadre estampillé sur le véhicule avec celui qui est indiqué sur les documents du véhicule.



## HUOMAUTUS

**TUNNISTUSNUMEROIDEN  
VÄÄRENTÄMINEN SAATTAA  
JOHTAA VAKAVIIN  
RIKOSOIKEUDELLISIIN  
SEURAAMUKSIIN (AJONEUVON  
TAKAVARIKOINTI, JNE.).**

## N.B.

**L'ALTERATION DES NUMÉROS  
D'IDENTIFICATION PEUT ENTRAÎNER  
DES SANCTIONS PÉNALES GRAVES  
(SÉQUESTRÉ DU VÉHICULE, ETC.).**

# **SX 50 - RX 50**

**aprilia**



**Luku 02  
Käyttö  
Chap. 02  
L'utilisation**

**Tarkastukset**

Tarkasta ennen vaihteen asettamista, etta:

1. bensiini- ja öljysäiliöt ovat riittävän täynnä.
2. öljyn määrä kampikammiossa on oikealla tasolla.
3. vaihde on vapaalla.
4. renkaat on täytetty oikeaan paineeseen.
5. etu- ja takavalot sekä suuntavilkut ovat kunnossa.
6. etu- ja takajarru toimivat hyvin.
7. jarrunesteen määrä pumpujen säiliöissä.
8. käyttöhihna on kireällä ja kunnolla voideltu.
9. jäähdytysnesteen määrä on sopiva.



**SAMMUTA MOOTTORI ENNEN TANKKAUSTA. BENSIINI ON ERITTÄIN HERKÄSTI SYTTYVÄÄ. VÄLTÄ BENSIININ TIPPUMISTA POLTTOAINESÄILIÖSTÄ TANKKAUKSEN AIKANA.**

**Controles**

Avant de mettre le véhicule en marche, vérifier:

1. que les réservoirs d'essence et d'huile sont pleins.
2. que le niveau d'huile dans le carter est au bon niveau.
3. que la boîte de vitesses est au point mort.
4. que les pneus sont gonflés correctement.
5. le bon fonctionnement des feux du projecteur, du feu arrière et des clignotants.
6. le fonctionnement des freins avant et arrière.
7. le niveau de liquide dans les réservoirs des pompes de frein.
8. que la chaîne de transmission est tendue et bien lubrifiée.
9. le niveau du liquide de refroidissement.



**AVANT D'APPROVISIONNER EN ESSENCE, COUPER LE MOTEUR. L'ESSENCE EST TRÈS INFLAMMABLE. ÉVITER DE RENVERSER DE L'ESSENCE DU RÉSERVOIR LORS DU RAVITAILLEMENT.**

**Rengaspaineet**

Annetusta arvosta poikkeava rengaspaine saattaa vaikeuttaa ajoneuvon ajamista. Tämän vuoksi neuvomme tarkastamaan rengaspaineen usein ja korjaamaan sen tarpeen vaatiessa.

**Pression des pneus**

Une pression différente de celle recommandée peut être la cause de défauts dans la conduite du véhicule. C'est pourquoi il est recommandé de contrôler et corriger fréquemment la pression des pneus.

**ETURENKAAN TÄYTTÖPAINTE KYLMÄNÄ**

Eturenkaan paine Sx	1,7 kg/cm <sup>2</sup> - 170 kPa (vain kuljettaja) 1,8 kg/cm <sup>2</sup> - 180 kPa (kuljettaja ja matkustaja)
---------------------	---

**PRESSION DE GONFLAGE À FROID PNEU AVANT**

Pression roue avant Sx	1,7 Kg/cm <sup>2</sup> - 170 kPa (conducteur uniquement) 1,8 Kg/cm <sup>2</sup> - 180 kPa (conducteur avec passager)
------------------------	---

Eturenkaan paine Rx	1,0 kg/cm <sup>2</sup> - 100 kPa (vain kuljettaja) 1,1 kg/cm <sup>2</sup> - 110 kPa (kuljettaja ja matkustaja)
---------------------	---

Pression roue avant Rx	1,0 Kg/cm <sup>2</sup> - 100 kPa (conducteur uniquement) 1,1 Kg/cm <sup>2</sup> - 110 kPa (conducteur avec passager)
------------------------	---

**TAKARENKAAN TÄYTTÖPAINTE KYLMÄNÄ**

Takarenkaan paine Rx	1,2 kg/cm <sup>2</sup> - 120 kPa (vain kuljettaja) 1,4 kg/cm <sup>2</sup> - 140 kPa (kuljettaja ja matkustaja)
----------------------	---

**PRESSION DE GONFLAGE À FROID PNEU ARRIÈRE**

Pression roue arrière Rx	1,2 Kg/cm <sup>2</sup> - 120 kPa (conducteur uniquement) 1,4 Kg/cm <sup>2</sup> - 140 kPa (conducteur avec passager)
--------------------------	---

Takarenkaan paine Sx	2,0 kg/cm <sup>2</sup> - 200 kPa (vain kuljettaja)	Pression roue arrière Sx	2,0 Kg/cm <sup>2</sup> - 200 kPa (conducteur uniquement)
	2,2 kg/cm <sup>2</sup> - 220 kPa (kuljettaja ja matkustaja)		2,2 Kg/cm <sup>2</sup> - 220 kPa (conducteur avec passager)



### Sisäänajo (02\_01)



ENSIMMÄISTEN 1000 AIKANA  
AJOKILOMETRIN SAA OLLA  
AJONOEPEUS KORKEINTAAN 80%  
MAKSIMINOPEUDESTA. VÄLTÄ  
KAASUKAHVAN VETÄMISTÄ  
LOPPUUN ASTI JA TASAISELLA  
NOPEUDELLA AJAMISTA PITKIEN  
AJOMATKOJEN AJAN.  
ENSIMMÄISTEN 1000 KILOMETRIN  
JÄLKEEN VOIDAAN NOPEUTTA  
HILJALLEEN NOSTAA  
MAKSIMINOPEUTEEN ASTI.

#### HUOMAUTUS

- AJONEUVON KESTO JA TEHOKKUUS RIIPPUVAT ERITTÄIN PALJON SISÄÄNAJOKAUDEN AIKAISESTA KUNNOSSAPIDOSTA. TÄNÄ AIKANA LIIKKUVIEN MEKANISMIIEN OSAT HIOUTUVAT JA SOPEUTUVAT TOISIINSA.

- PARAS SISÄÄNAJO EI TAPAHDU AJAMALLA HITAASTI VAAN

### Rodage (02\_01)



PENDANT LES 1000 PREMIERS KM NE PAS UTILISER LE VÉHICULE AU-DELÀ DE 80% DE LA VITESSE MAX. ÉVITER D'ACCÉLÉRER À FOND ET DE MAINTENIR UNE VITESSE CONSANTE SUR DES LONGS TRAJETS. APRÈS LES PREMIERS 1000 KM, AUGMENTER PROGRESSIVEMENT LA VITESSE JUSQU'À CE QUE LES PERFORMANCES MAXIMUM SOIENT ATTEINTES.

#### N.B.

- LA DURÉE DE VIE ET LE RENDEMENT DE VOTRE VÉHICULE DÉPENDENT FORTEMENT DU SOIN APPORTÉ DURANT LA PÉRIODE DE RODAGE. DURANT CETTE PÉRIODE, LES PARTIES MOBILES DES MÉCANISMES SE TREMPENT ET S'ADAPTENT L'UNE À L'AUTRE.

- VOUS NE RÉALISEREZ PAS UN MEILLEUR RODAGE EN ROULANT LENTEMENT, MAIS EN CONDUISANT

AJAMALLA SULAVASTI JA HUOLELLISESTI. TÄNÄ AIKANA SUOSITELLAAN AJAMAAN KÄYTÄEN VAIN 3/4 AJONEUVON SUORITUSKYVYSTÄ. JOS ON PAKKO AJAA TÄYDELLÄ KAASULLA (OHITUKSET, JYRKÄT NOUSUT, JNE.) ON SEN OLTAVA MAHDOLLISIMMAN LYHYTAIKAISTA.

- ENSIMMÄISTEN 1000 KILOMETRIN JÄLKEEN ON VAIHTEISTÖÖLJY VAIHDETTAVA. KÄYTÄ AINOASTAAN SUOSITELTUA ÖLJYÄ JA OHJEISSA MÄÄRÄTTY MÄÄRÄ. ENSIMMÄISTEN 1000 KILOMETRIN JÄLKEEN TULEE AJONEUVO TARKASTAA JA SÄÄTÄÄ VALTUUTETUSSA APRILIA-HUOLTOIIKKEESSÄ.



AJONEUVOA EI SAA RASITTAÄ LIKKAÄ ENSIMMÄISTEN 500 KILOMETRIN AIKANA, JOTTA LIKKUVAT OSAT MUKAUTUVAT PAREMIN, KESTÄVÄT KAUEMMIN JA SUORITUSKYKY SÄILYY KORKEANA. AJONEUVO TARVITSEE ASIANMUKAISEN SISÄÄNAJON, JONKA AIKANA TULEE NOUDATTAA SEURAAVIA VAROTOIMENPITEITÄ:

- KÄYNNISTYKSEN JÄLKEEN TULEE MOOTTORI LÄÄMMITTÄÄ HILJALLEEN ILMAN, ETTÄ SITÄ KIIHDYTETÄÄN MAKSIMIKIERROKSILLE

DOUCEMENT ET AVEC ATTENTION. DURANT CETTE PÉRIODE, IL EST RECOMMANDÉ DE CONDUIRE AUX 3/4 DES PERFORMANCES MAXIMUM. DANS LES CAS OÙ IL S'AVÉRERAIT NÉCESSAIRE DE ROULER À FOND (DÉPASSEMENTS, CÔTES PRONONCÉES, ETC.), VEILLER À LIMITER CETTE PÉRIODE TANT QUE POSSIBLE.

- APRÈS LES PREMIERS 1000 KM IL FAUT CHANGER L'HUILE DE LA BOÎTE DE VITESSES. UTILISER UNIQUEMENT L'HUILE RECOMMANDÉE AUX QUANTITÉS SPÉCIFIÉES. APRÈS LES PREMIERS 1000 KM, VOUS DEVREZ EFFECTUER UN CONTRÔLE DU VÉHICULE ET UNE MISE AU POINT DANS UN CENTRE D'ASSISTANCE AGRÉÉ APRILIA.



POUR OBTENIR UN RÉGLAGE OPTIMAL DES PARTIES MOBILES, UNE LONGUE DURÉE DE VIE ET LES MEILLEURES PERFORMANCES, IL EST IMPÉRATIF DE NE PAS FORCER LE VÉHICULE DURANT LES PREMIERS 500 KM. LE VÉHICULE A BESOIN D'UNE PÉRIODE CONVENABLE DE RODAGE DURANT LAQUELLE IL FAUDRA OBSERVER LES PRÉCAUTIONS SUIVANTES:

(SUOSITUUKSENA ON OLLA AVAAMATTAA KAASUKAHVAA AJON AIKANA YLI 3/4) TAI RASITETAAN MUUTENKAAN LIIKAA.

- PITKIEN AJOMATKOJEN AIKANA EI SAA AJAA JATKUVASTI TÄYDELLÄ KAASULLA; KAASUKAHVA ON VÄLILLÄ PÄÄSTETTÄVÄ MUUTAMAN SEKUNNIN AJAKSI.

- VAATIVISSA NOUSUISSA VAIHDETTA TULEE LASKEA, JOTTA KÄYTTÖÖN JÄÄ ENEMMÄN TEHOA.

- PITKÄN AJOMATKAN JÄLKEEN EI MOOTTORIA SAA HETI PYSÄYTÄÄ, VAAN SEN TULEE ANTAA KÄYDÄ MINIMIKIERROKSILLA MUUTAMAN SEKUNNIN AJAN.

- VARMISTA, ETTÄ AJONEUVOSTA EI VUODA ÖLJYÄ, POLTTOAINETTA TAI JARRUNESTETTÄ.

- YRITÄ LÖYTÄÄ VÄLITTÖMÄSTI JOKAISEN OUDON ÄÄNEN AIHEUTTAJA. ENSIMMÄISTEN  $500 \div 1000$  AJOKILOMETRIN JÄLKEEN MÄÄRÄTYT TARKASTUKSET JA SÄÄDÖT ON EHDOTTOMASTI SUORITETTAVA.

- APRÈS L'AVOIR DÉMARRÉ, RÉCHAUFFEZ PROGRESSIVEMENT LE MOTEUR SANS L'ACCÉLÉRER AU MAXIMUM DES TOURS (IL EST CONSEILLÉ DE NE PAS DÉPASSER EN MARCHE LES 3/4 DE L'OUVERTURE MAXIMUM DE LA COMMANDE DE L'ACCÉLÉRATEUR) ET SANS LE SURCHARGER.

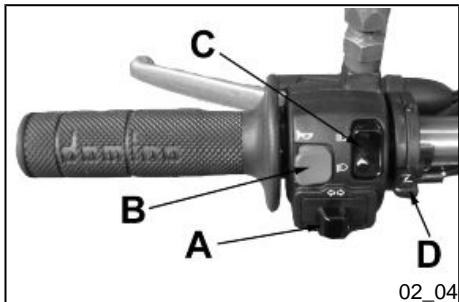
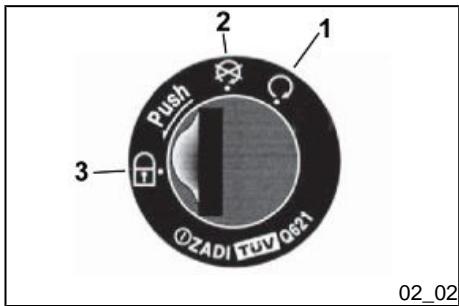
- DURANT LES LONGS TRAJETS NE PAS ROULER À FOND TOUT LE TEMPS, RELÂCHEZ QUELQUES FOIS LA COMMANDE DE L'ACCÉLÉRATEUR PENDANT QUELQUES SECONDES.

- DANS LES CÔTES DIFFICILES, RÉTROGRADER DE FAÇON À POUVOIR DISPOSER D'UNE BONNE DOSE DE PIUSSANCE.

- APRÈS UN LONG TRAJET NE COUPEZ PAS SUBITEMENT LE MOTEUR, MAIS LAISSEZ-LE TOURNER AU RALENTI PENDANT QUELQUES SECONDES.

- VÉRifiez l'absence de fuites d'huile, de carburant ou de liquide de frein.

- ESSAYEZ DE TROUVER IMMÉDIATEMENT L'ORIGINE DE N'IMPORTE QUEL BRUIT ANORMAL. IL EST IMPÉRATIF DE FAIRE LES VÉRIFICATIONS ET LES RÉGLAGES PRÉVUS POUR LES PREMIERS  $500 \div 1000$  KM DE TRAJET.



## Moottorin käynnistys (02\_02, 02\_03, 02\_04)

- Varmista, että vaihde on vapaalla.
- Vedä kaasukahvaa 1/ 3 liikeradasta.
- Vie avain virtalukkoon ja käännä se asentoon «1».
- Polkaise käynnistyspoljinta.
- Toista toimenpiteet tarpeen vaatiessa.
- Mikäli moottori on kylmä, käytä kaasuttimen käynnistintä «D». Älä käytä käynnistintä, mikäli moottori on lämmin.

## Demarrage du moteur (02\_02, 02\_03, 02\_04)

- S'assurer que la boîte de vitesses est au point mort.
- Positionner la poignée de l'accélérateur à 1/ 3 de la course.
- Insérer la clé dans le commutateur et la tourner en position «1».
- Agir sur la pédale de démarrage.
- Répéter les opérations si nécessaire.
- Si le moteur est froid, utiliser le starter du carburateur «D». Ne pas actionner le starter lorsque le moteur est chaud.

## Varotoimet

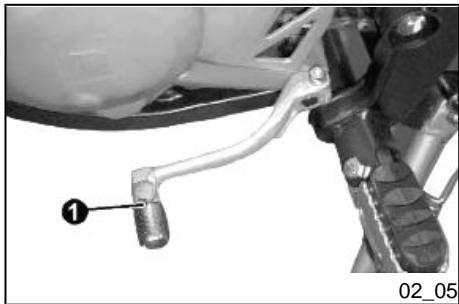


- ÄLÄ KÄYTÄ KAASUA TÄYSILLÄ PITKIÄ AIKOJA. KÄYTÄ MOOTTORIA KORKEINTAAN 3/4:LLA SEN MAKSIMISUORITUSKYVYSTÄ. NÄIN SÄÄSTÄT BENSIINIÄ JA PIDENNÄT MOOTTORIN KÄYTTÖIKÄÄ.
- KUN JARRUTAT, PÄÄSTÄ KAASUKAHVA.
- JARRUTA HILLITYSTI JA OTTAEN AINA HUOMIOON MAASTON, JOSSA AJAT. JOS AJAT ASFALTILLA, ALOITA JARRUTUS ETUJARRULLA JA PÄÄTÄ SE KUMPAAKIN JARRUA KÄYTTÄEN. MÄRÄLLÄ MAALLA, HIEKASSA TAI SORASSA, ÄLÄ KÄYTÄ KOSKAAN ETUJARRUA JA VARAA AJONEUVOLLE PIDEMPI JARRUTUSMATKA.
- LÄHTIESÄSI ANNA KAASUA HILLITYSTI JA HILJALLEEN; PÄÄSTÄ KYTKIN ASTEITTAISESTI.
- ÄLÄ KALLISTA LIIKAA MUTKISSA.

## Précautions



- NE PAS ACCÉLÉRER AU MAXIMUM TROP LONGTEMPS. UTILISEZ LE MOTEUR JUSQU'AUX 3/4 DE LA PUISSANCE MAXIMUM. VOUS ÉCONOMISEREZ DE L'ESSENCE ET VOUS PROLONGEREZ LA DURÉE DE VIE DU MOTEUR.
- LORS DU FREINAGE, DÉCÉLÉRER.
- FREINER AVEC MODÉRATION, EN FONCTION DU TYPE DE TERRAIN SUR LEQUEL VOUS CONDUISEZ. SUR ASPHALTE, COMMENCER À FREINER AVEC LE FREIN AVANT ET TERMINER AVEC LES DEUX FREINS. SUR TERRAIN MOUILLÉ, SABLEUX OU GRAVELEUX, NE JAMAIS UTILISER LE FREIN AVANT ET MAINTENIR UNE DISTANCE DE FREINAGE SUPÉRIEURE POUR POUVOIR ARRÊTER LE VÉHICULE.
- AU DÉPART ACCÉLÉRER MODÉRÉMENT ET PROGRESSIVEMENT, EN RELÂCHANT GRADUELLEMENT L'EMBRAYAGE.
- DANS LES VIRAGES NE PAS TOURNER EXCESSIVEMENT.



## Moottorin sammus (02\_05)

Moottori pysäytetään viemällä vaihde «1» vapaalle ja kiertämällä virtakytkimen avainta vastapäivään.

## Arret du moteur (02\_05)

Pour arrêter le moteur, positionner la boîte de vitesses «1» au point mort et tourner le commutateur à clé dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

## Tukijalka

Ajoneuvon asettamiseksi seisontatuen varaan tulee:

- laskeutua ajoneuvolta vasemmalle puolelle
- pitää ajoneuvoa kunnolla kiinni ohjaustangosta ja satulasta, käänää seisontatuki oikealla jalalla kokonaan auki
- kallistaa ajoneuvoa kunnes seisontatuki nojaa maahan
- kiertää ohjaustanko kokonaan vasempaan
- varmistaa, että ajoneuvo on vakaasti paikallaan

## Bequille

Pour positionner le véhicule sur la béquille, il faut:

- descendre du véhicule par le côté gauche
- en le tenant solidement par le guidon et la selle, agir sur la béquille avec le pied droit jusqu'à l'ouvrir complètement
- incliner le véhicule jusqu'à appuyer la béquille sur le sol
- braquer complètement le guidon vers la gauche
- s'assurer de la stabilité du véhicule

## Ohjeita varkauksien estämiseksi

Älä KOSKAAN jätä virta-avainta lukkoon ja käytä aina ohjauslukkoa.

Pysäköi ajoneuvo varmaan paikkaan, mahdollisesti autotalliin tai valvotulle alueelle.

Käytä, mikäli mahdollista, aprilian "Body-Guard"-vaijeria tai ylimäääräistä varashälytintä.

Tarkasta, että ajoneuvon kaikki asiakirjat ja verot ovat järjestyksessä.

Kirjoita henkilötietosi ja puhelinnumerosi tälle sivulle, jolloin omistaja on helppo löytää, mikäli skootteri löydetään mahdollisen varkauden jälkeen.

SUKUNIMI: .....

NIMI: .....

OSOITE: .....

PUHELINNUMERO: .....

**TÄRKEÄÄ** Monissa tapauksissa varastetut ajoneuvot tunnistetaan käytön ja huolto-oppaaseen kirjoitettujen tietojen avulla.

## 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.

Utiliser, lorsque possible, le câble blindé « Body-Guard » aprilia prévu à cet effet ou bien un dispositif antivol complémentaire.

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.

PRÉNOM : .....

NOM : .....

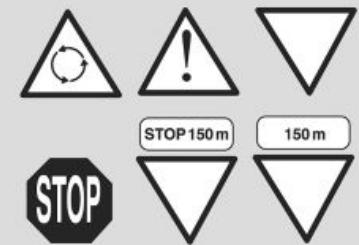
ADRESSE : .....

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.



02\_06



02\_07



02\_08

## Turvallinen ajo (02\_06, 02\_07, 02\_08, 02\_09, 02\_10, 02\_11, 02\_12, 02\_13, 02\_14, 02\_15, 02\_16, 02\_17)

### TÄRKEÄT TURVALLISUUSSÄÄNNÖT

Ajoneuvon ajaminen edellyttää, että kaikki lakiavaatimukset täyttyvät (ajokortti, ikä, psykofyysinen kunto, vakuutus, hallinnolliset verot, rekisteröinti, rekisterikilpi, jne.).

On suositeltavaa tutustua ja totutella ajoneuvoon alueilla, joissa liikenne on vähäistä ja/tai yksityisillä alueilla.

Joidenkin lääkkeiden, alkoholin ja huumeiden tai psykkelääkkien nauttiminen lisää huomattavasti onnettomuusvaaraa.

Varmista, että psykkinen ja fyysisen kuntosi on riittävän hyvä ajamiseen, ota erityisesti huomioon fyysisen väsyneisyys ja unisuus.

Suurin osa onnettomuuksista johtuu kuljettajan kokemattomudesta.

ÄLÄ KOSKAAN lainaa ajoneuoa aloittelijoille, ja joka tapauksessa varmista, että kuljettaja täyttää kaikki ajamiseen tarvittavat vaatimukset.

Noudata tarkasti kansallisia ja paikallisia liikennemerkejä ja -sääntöjä.

Vältä äkkinäisiä ja kaikille tiellä liikkujille vaarallisia liikkeitä (esimerkiksi: takapyörällä ajo, nopeusrajoitusten

## Une conduite sûre (02\_06, 02\_07, 02\_08, 02\_09, 02\_10, 02\_11, 02\_12, 02\_13, 02\_14, 02\_15, 02\_16, 02\_17)

### 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 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.

noudattamatta jättäminen, jne.), arvioi ja huomioi aina myös tieolosuhteet, näkyvyyts, jne.

Vältä törmäämästä esteisiin, jotka voivat aiheuttaa vaurioita ajoneuvoon tai johtaa sen hallinnan menetykseen.

Älä aja toisten ajoneuvojen imussa oman ajoneuvosi nopeuden lisääämiseksi.

#### HUOMIO



**AJA AINA MOLEMMAT KÄDET OHJAUSTANGOSSA JA JALAT ASTINLAUDALLA (TAI KULJETTAJAN JALKATAPEISSA), OIKEASSA AJOASENNOSSA.**

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, inobservance des limites de vitesse, etc.). En outre, évaluer et tenir toujours dûment en considération l'état de la chaussée, les conditions de visibilité, etc.

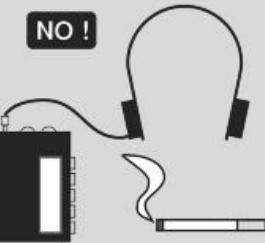
Ne pas heurter d'obstacles qui pourraient endommager le véhicule ou mener à la perte de contrôle de ce dernier.

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 PLATE-FORME REPOSE-PIEDS (OU SUR LES REPOSE-PIEDS DU CONDUCTEUR) ET DANS LA POSITION CORRECTE DE CONDUITE.**



02\_09

Ajon aikana on ehdottomasti kiellettyä nousta seisomaan tai oikaista jäseniä.

Kuljettajan on oltava aina tarkkaavainen. Muut ihmiset, asiat, toimenpiteet (älä tupakoi, syö, juo, lue, jne.) eivät saa vaikuttaa ajon aikana.

Käytä ajoneuvolle tarkoitettua erityistä polttoainetta ja voiteluaineita, jotka on luetteloitu

"VOITELUAINETAULUKKOSSA".

Tarkasta polttoaineen, öljyn ja jäähdytysnesteen määrität usein.

Jos ajoneuvo on joutunut osalliseksi onnettomuteen tai jos se on törmänyt tai kaatunut, varmista, etteivätkä ohjauskuksen osat, putket, johdot, jarrutusjärjestelmä ja tärkeimmät osat ole vaurioituneet.

Tarvittaessa tarkastuta ajoneuvo aprilian valtuutetussa huoltoliikkeessä. Siellä voidaan kiinnittää erityistä huomiota runkoon, ohjaustankoon, jousituksiin, turvavarusteisiin ja laitteisiin, joiden kuntostä käyttäjä ei voi arvioida.

Ilmoita kaikki mahdolliset toimintahäiriöt huoltoliikkeen henkilökunnan työn helpottamiseksi.

Älä koskaan aja ajoneuvolla, mikäli vaurioituminen on vaikuttanut sen turvallisuuteen.

Älä muuta koskaan seuraavien osien asentoa, suuntausta tai väriä: rekisterikilpi, suuntavilkut, merkkivalot ja äänimerkit.

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 aprilia, 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.

**ONLY ORIGINALS**



02\_11

Ajoneuvon muuttaminen aiheuttaa takuun raukeamisen.

Kaikki ajoneuvoon tehdyt muutokset tai alkuperäisten osien poistamiset voivat vaikuttaa ajoneuvon suorituskykyyn eli vähentää sen turvallisuutta tai jopa tehdä ajoneuvosta laittoman.

Kansallisia ja paikallisia lakeja ja säädöksiä tulee aina noudattaa ajoneuvon varusteiden osalta.

Erityisesti on välttettävä teknisiä muutoksia, joiden tarkoituksesta on lisätä ajoneuvon suorituskykyä tai muuttaa sen alkuperäisiä ominaisuuksia.

On ehdottomasti välttettävä ajamasta kilpaa muiden ajoneuvojen kanssa.

Välttää ajamasta maastossa.

Ne modifier sous aucun prétexte la position, l'inclinaison et la couleur : de la plaque d'immatriculation, des clignotants, des dispositifs d'éclairage et des klaxons.

Les modifications apportées au véhicule entraînent l'annulation de la garantie.

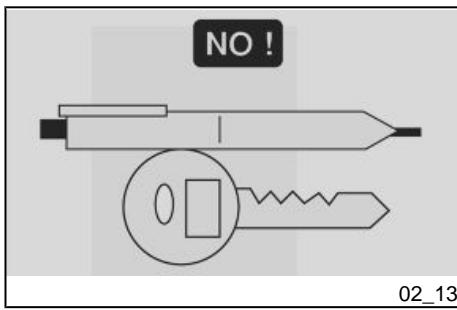
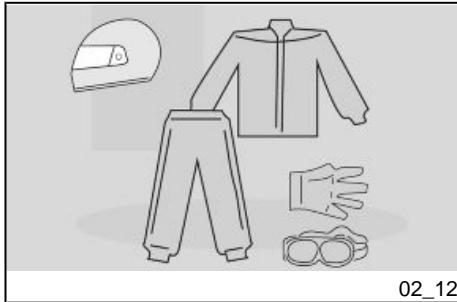
Toute modification éventuelle apportée au véhicule et la dépose des pièces d'origine peuvent compromettre les performances de celui-ci, diminuer le niveau de sécurité, même le rendre illégal.

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.



## VAATETUS

Ennen liikkeellelähtöä on muistettava aina varmistaa, että päässä on kypärä ja että se on kunnolla kiinni. Varmista, että se kypärä on yhtenäinen, ehd激起, oikean kokoinen ja että visiiri on puhdas.

Käytä suojaavatetusta, mahdollisesti vaaleita ja/tai heijastavia vaatteita. Tällä tavoin parannat näkyvyyttäsi liikenteessä ja vähennät huomattavasti pääleajovaaraa ja suojaudut myös paremmin mahdollisen kaatumisen sattuessa.

Vaatteiden tulee olla hyvin myötäileviä eikä vaatteissa saa olla vapaana lepattavia osia; hihnat, vyöt ja solmiot eivät saa heilua vapaasti; vältä näiden ja muiden kappaleiden vaikutusta ajamiseen, esimerkiksi niiden tarttumista esineisiin tai ajoneuvon osiin ajon aikana.

Älä pidä taskuissa tavaroita, jotka voivat olla vaarallisia mahdollisen kaatumisen sattuessa, esimerkiksi: teräviä esineitä kuten avaimia, kyniä, lasipurkkeja jne. (sammat suosituksset koskevat myös mahdollista matkustajaa).

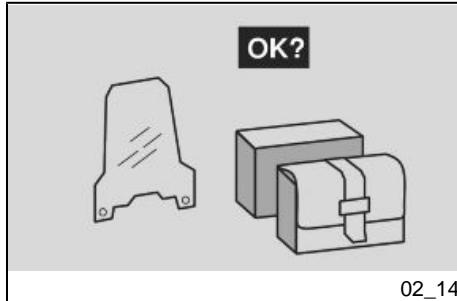
## VÊTEMENTS

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 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).



## LISÄVARUSTEET

Käyttäjä on henkilökohtaisesti vastuussa mahdollisten lisävarusteiden asennuksesta ja käytöstä.

On suositeltavaa, että lisävarustetta ei asenneta äänimerkkien tai merkkien päälle tai ettei se estää niitä toimimasta. Älä myöskään rajoita lisävarusteiden jousitusten liikkettä tai ohjauskulmaa, äläkä estää hallintalaitteiden käyttöä tai pienennä maavaraa tai kallistuskulmaa kaarteissa.

Vältä käyttämästä lisävarusteita, jotka haittaavat hallintalaitteiden käyttöä, sillä tämä voi pidentää reaktioikaa hätätilanteissa.

Ajoneuvoon asennetut suojarat ja suurikokoiset tuulilasit voivat aiheuttaa aerodynamiisia voimia niin, että vaarana on ajoneuvon ajovakauden menetys, varsinkin kovilla nopeuksilla ajettaessa.

Varmista, että lisävaruste kiinnitetään ajoneuvoon kunnolla niin, ettei se aiheuta vaaratilanteita ajon aikana.

Älä lisää tai muuta sähkölaitteita, jotka yllittävät ajoneuvon sähköjärjestelmän kuormitusrajan, sillä tällöin moottori voi yllättäen sammua tai seurausena voi olla vaarallinen äänimerkkeihin ja merkkivaloihin liittyvä virranpuute.

**aprilia** suositteli alkuperäisten lisävarusteiden käyttöä (aidot **aprilia** lisävarusteet).

## ACCESOIRES

L'utilisateur est personnellement responsable du choix d'installation et d'utilisation des accessoires.

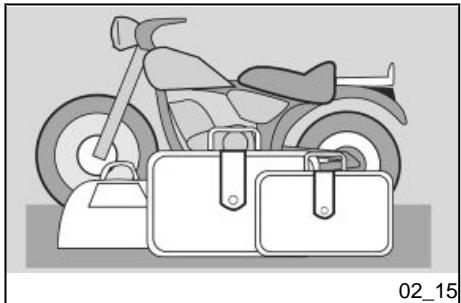
Lors du montage, il est recommandé que l'accessoire ne couvre pas les dispositifs de signalisation sonore et visuelle ni n'en compromette le fonctionnement, ne limite pas la course des suspensions et l'angle de braquage, qu'il ne gêne pas l'actionnement des commandes ni ne réduise pas la distance au 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.

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.



## KUORMITUS

Noudata varovaisuutta ja kohtuutta matkatavaroida kiinnittääessäsi. Matkatavarat tulee kuormata mahdollisimman läheille ajoneuvon massakeskipistettä ja niiden painon tulee jakautua mahdollisimman tasaisesti kummallekin puolelle niin. Tarkasta tämän lisäksi, että kuorma on kiinnitetty ajoneuvoon hyvin. Tämä on tärkeää varsinkin pitkienvälisten matkojen aikana.

Ohjaustankoon, lokasuojien tai haarakkaan ei missään tapauksessa saa kiinnittää suurikokoisia, painavia ja/tai vaarallisia varusteita: tämä voi aiheuttaa ajoneuvon vauhdin hiljentymisen kaarteissa ja heikentää ohjaavuutta.

Älä aseta skootterin sivulle suurikokoisia matkatavaroida, sillä ne voivat osua ihmisiin tai esteisiin aiheuttaen skootterin hallinnan menetyksen.

Älä kuljeta matkatavaroida, joita ei ole kiinnitetty hyvin.

Älä kuljeta matkatavaroida, jotka tulevat liikaa ulos kuljetusvälineestä tai jotka peittävät äänimerkkejä tai merkkivaloja.

Älä kuljeta eläimiä tai lapsia käytööpaslokerossa tai tavaratelineessä.

**aprilia** recommande l'utilisation d'accessoires d'origine (**aprilia** genuine accessories).

## CHARGE

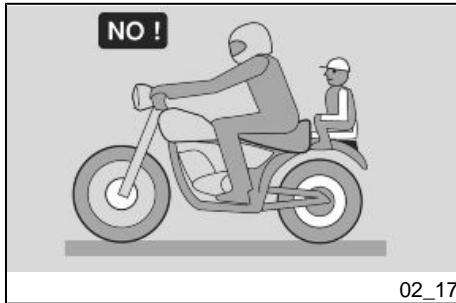
Être prudent et modéré lors de la charge de bagages. Il est important de disposer les bagages le plus proche possible du centre de gravité du véhicule et de répartir uniformément la charge des deux côtés pour réduire au minimum tout déséquilibre. Contrôler également que la charge est solidement ancrée 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 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.



02\_17

Älä ylitä minkään tavaratelineen maksimikuormitusta.

Skootterin ylikuormitus aiheuttaa ajovakauden ja ohjattavuuden menettämisen.

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 porte-bagages.

La surcharge du véhicule en compromettrait la stabilité et la maniabilité.

# **SX 50 - RX 50**

**aprilia**



**Luku 03  
Huolto  
Chap. 03  
L'entretien**

## Vaihteistoöljytaso (03\_01, 03\_02, 03\_03)

Tarkasta öljyn määrä määräaikaishuoltotaulukossa ilmoitetuin välajojoin. Varmista ensin, että ajoneuvo on pystyasennossa, ruuvaa sitten auki varovaisesti moottorin oikeanpuoleisen kannen tarkastusruuvia. Varmista silmämäärisesti, että öljyn pinta ulottuu kiertestettyyn aukkoon asti. Mikäli öljyä on tarpeen lisätä, käytä ainoastaan öljyä, jonka ominaisuudet ovat samat kuin moottorissa jo olevan öljyn.

### HUOMIO

**VAIHTEISTOÖLJY ON MYRKYLlistÄ.  
HUOLEHDI HÄVITTÄMISESTÄ  
SOPIVALLA TAVALLA.**



03\_01

## Niveau d'huile boîte de vitesses (03\_01, 03\_02, 03\_03)

Contrôlez le niveau d'huile aux périodes indiquées dans le tableau d'entretien du véhicule. Pour cela, s'assurer que le véhicule est en position verticale, puis dévisser avec précaution la vis de contrôle située sur le couvercle droit du moteur. Vérifier visuellement que le niveau d'huile atteint le trou fileté. S'il est nécessaire d'ajouter de l'huile, utiliser de l'huile avec les mêmes caractéristiques que celui qui se trouve déjà dans le moteur.

### ATTENTION

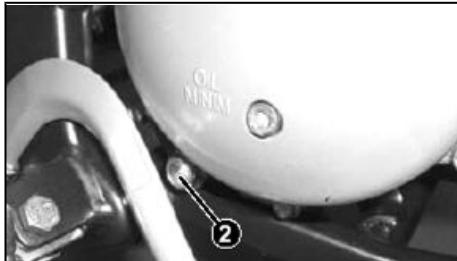
**L'huile de la boîte de vitesses  
est toxique. Vidanger de manière  
appropriée**

### Vaihto:

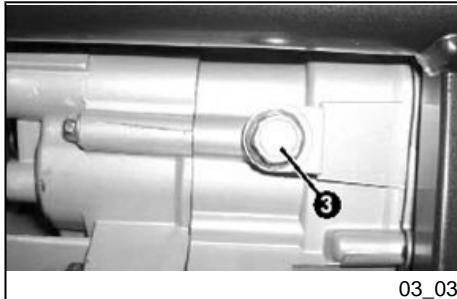
Ensimmäinen vaihto tulee suorittaa 1.000 kilometrin kuluttua, minkä jälkeen se tulee suorittaa 10.000 kilometrin välein. Vaihto tulee suorittaa moottorin ollessa lämmön. Irrota täytökkorkki «1» ja ruuvaa auki myös tyhjennyskorkit «3», jotka sijaitsevat kampikammion keskiosassa «2» ja itse kampikammion oikeassa kannessa ja anna öljyn valua kokonaan pois. Ruuvaa kiinni, kiristä tyhjennyskorkit ja kaada sisään 0,65 litraa öljyä. Kun toimenpide on suoritettu, tarkasta öljyn määrä ja sulje täytökkorkki. Käytä ainoastaan suositeltua öljyä.

### Remplacement:

Effectuer le premier remplacement à 1000 Km puis tous les 10 000 Km. Le remplacement doit se faire avec le moteur froid. Retirer le bouchon de remplissage «1», dévisser également les bouchons de vidange «3» sur la section centrale du carter et «2» sur le couvercle droit du carter, et faire couler toute l'huile. Revisser, serrer les bouchons de vidange et remplir avec 0,65 litres d'huile. Une fois l'opération terminée, contrôler le niveau et bloquer le bouchon de remplissage. Utiliser seulement l'huile recommandée.



03\_02



03\_03

## Suositellut tuotteet

**AGIP GEAR SYNTH SAE 75W-90**

Vaihteistoöljy  
API GL4, GL5

## Produits conseillés

**AGIP GEAR SYNTH SAE 75W-90**

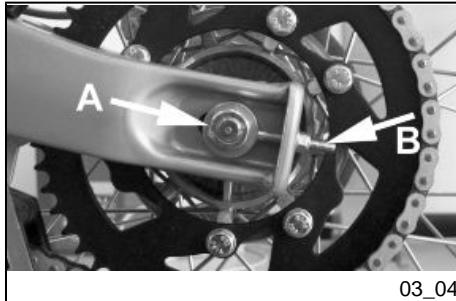
Huile pour boîte de vitesses  
API GL4, GL5

## **Vaihteistovaijeri (03\_04, 03\_05, 03\_06)**

Ketjun kesto riippuu oikeasta voitelusta ja säädöstä. Huolimattomuus ja näiden toimenpiteiden laiminlyönti saattaa vahingoittaa ja kuluttaa ratasta, ketjua ja kruunuhammaspöyrää ja siten huonontaa ajoneuvon suorituskykyä huomattavasti.

## **Chaîne de transmission (03\_04, 03\_05, 03\_06)**

La durée de vie de la chaîne dépend d'une bonne lubrification et d'un bon réglage. La négligence ou le laisser-aller dans ces opérations peut provoquer des dégâts et des usures dans le pignon, la chaîne et la couronne, compromettant



## KÄYTTÖKETJUN TARKASTAMINEN

Tarkasta ketjun kireys säännöllisesti. Tarkastus tulee suorittaa ajoneuvon ollessa ilman kuormaa ja pystyasennossa ja se tulee toistaa pyörän ollessa eri asennoissa, jotta voitaisiin varmistautua siitä, että ketjussa ei ole kiinnileikkautuneita niveliä.

Ketjun kireys tarkastetaan rattaan ja kruunuhammaspyörän välisestä kohdasta. Ketjun välyksen tulee olla 30 mm - 45 mm.

## KIREYDEN SÄÄTÖ

Käyttöketjun välys säädetään sopiviiin rajoihin löysentämällä pyörän tapin mutteria «A» ja säätääen kahdesta säätimestä «B» pitäen tarkasti huolta siitä, että oikean- ja vasemmanpuoleista säädintä kierretään yhtä monta kierrosta, jotta pyörä pysyi linjassaan. Kun ketjun kireys on säädetty, tulee pyörän akselin ruuvi kiristää ilmoitettuun väantömomenttiin (70-80 Nm).



**ÄLÄ ASENNAA UUTTA KETJUA, JOS  
RATAS JA KRUUNUHAMMASPYÖRÄ**

considérablement les performances du véhicule.

## VÉRIFICATION DE LA TENSION DE LA CHAÎNE DE TRANSMISSION

Vérifier périodiquement la tension de la chaîne. Le contrôle doit être effectué avec le véhicule à vide et en position verticale, et être répété avec la roue dans des positions différentes pour s'assurer de la absence de grippages dans les maillons.

Pour vérifier la tension, bouger la chaîne vers un point intermédiaire entre la couronne et le pignon; le jeu de la chaîne doit être compris entre 30 et 45 mm.

## RÉGLAGE DE LA TENSION

Pour conserver le jeu de la chaîne de transmission dans les valeurs correctes, desserrer l'écrou «A» du pivot de la roue, agir sur les deux régulateurs «B» en faisant attention à tourner du même nombre de tours aussi bien le régulateur droit que celui de gauche de façon à ce que la roue soit alignée. Une fois la chaîne réglée, serrer l'écrou de l'axe de la roue au couple prescrit (70-80 Nm).



**NE PAS MONTER UNE CHAÎNE NEUVE AVEC UN PIGNON ET UNE COU-**

OVAT KULUNEET JA PÄINVASTOIN, KOSKA TÄLLÖIN UUDET KOMPONENTIT KULUVAT NOPEAMMIN.

RONNE USÉS OU VICE-VERSA, CAR LES COMPOSANTS NEUFS S'USE-RAIENT RAPIDEMENT.

## VOITELU

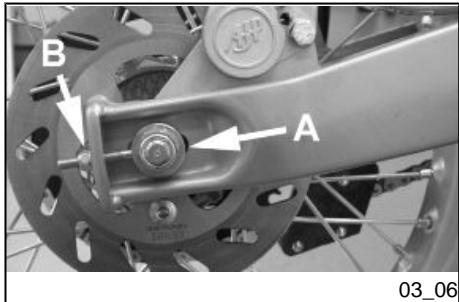
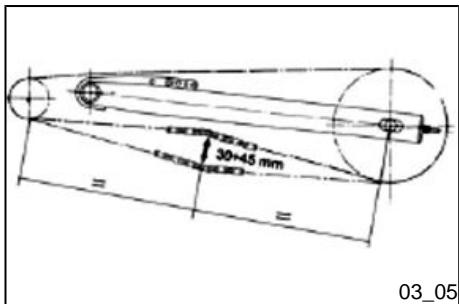
Käyttöketju voidellaan ruiskuttamalla pieni määrä rasvaa rullien ja nivelten väleihin pyörättäen samalla pyörää.

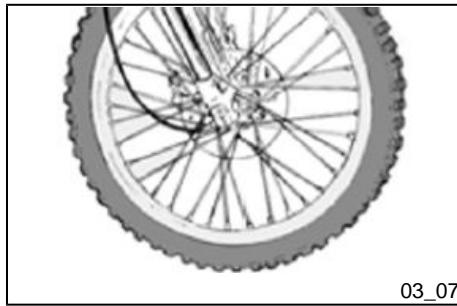
Käytä erityistä o-renkaille varustetuille ketjuille tarkoitettua öljyä.

## LUBRIFICATION

Pour lubrifier la chaîne de transmission, pulvériser de la graisse en petite quantité dans les interstices entre rouleaux et maillons, en faisant en même temps tourner la roue.

Utiliser de l'huile spécifique pour chaînes avec joint torique.





03\_07

## Renkaat (03\_07)

Tarkasta kummankin renkaan paineet säännöllisin väliajoin.

Tarkasta myös, että renkaiden reunoissa ei ole halkeamia ja että kulutuspinta ei ole kulunut epätasaisesti; käänny tarpeen vaatiessa valtuutetun tai ainakin ammattitaitoisen rengasiljikeen puoleen renkaan vaihtamista varten.



**RENKAIEN ILMANPAINEE TULEE TARKASTAA KYLMÄSTÄ RENKAISTA. VÄÄRÄ RENGASPAINEE KULUTTAA RENGASTA EPÄNORMAALILLA TAVALLA JA TEKEE AJONEUVOSTA EPÄVAKAAN. JA SIKSI VAARALLISEN AJETTAVAN. RENGAS TULEE VAIHTAA SILLOIN, KUN KULUTUSPINTA SAAVUTTAÄ LAISSA MÄÄRÄTYN RAJAN.**

## Les pneus (03\_07)

Contrôler périodiquement la pression de chaque pneu.

Contrôler également que les pneus ne présentent pas de coupures sur les côtés ou une usure irrégulière de la bande de roulement; dans ce cas, s'adresser à des ateliers agrés ou équipés pour le remplacement.



**LA PRESSION DES PNEUS DOIT ÊTRE CONTROLÉE À FROID. UNE PRESSION ERRONÉE PROVOQUE NON SEULEMENT UNE USURE ANORMALE DES PNEUS MAIS AUSSI REND INSTABLE LE VÉHICULE, COMPROMETTANT AINSI LA SÉCURITÉ DE LA CONDUITE. REMPLACER LE PNEU QUAND LA BANDE DE ROULEMENT ATTEINT LA LIMITE D'USURE PREVUE PAR LES NORMES EN VIGUEUR.**

## Hehkutulpan irrotus (03\_08)

Irrota sytytystulppa säännöllisin väliajoin sekä tarkasta sen elektrodit ja kuluminen. Käytä paksuustulppia ja tarkasta, että elektrodien väli on oikea. Vaihda sytytystulpat uusiin käyttäen

## Dépose de la bougie (03\_08)

Démonter périodiquement la bougie, vérifier les électrodes et l'usure. Utiliser un calibre d'épaisseur et contrôler que la séparation entre les électrodes est correcte. Remplacer la bougie en utilisant les marques conseillées aux échéances indiquées dans le tableau d'entretien du véhicule.

määräikaistaulukossa ilmoitettuja tuotemerkejä.



**SOPIMATTOMAN SYTYTYSTULPAN KÄyttö saattaa vauroittaa moottoria vakavasti.**

#### **Tekniset ominaisuudet**

**Sytytystulppa ja elektrodien etäisyys RX SX**

NGK BR8ES / 0,6÷0,7 mm

L'UTILISATION D'UNE BOUGIE INAPPROPRIÉE PEUT ENDOMMAGER GRAVEMENT LE MOTEUR.

#### **Caractéristiques techniques**

Bougie et distance entre électrodes RX SX

NGK BR8ES / 0,6÷0,7 mm



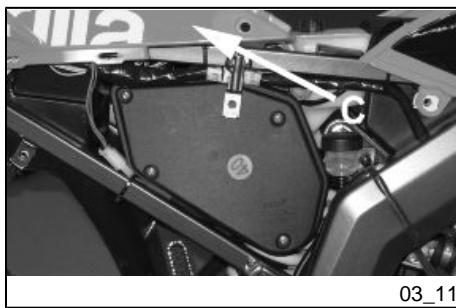
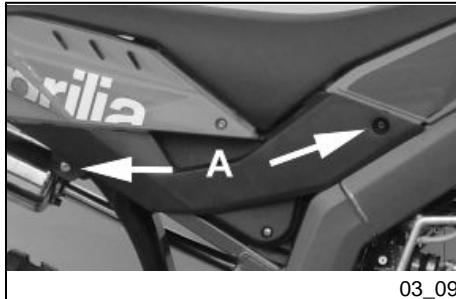
03\_08



**SYTYTYSTULPAN SAA POISTAA AINOASTAAN KYLMÄSTÄ MOOTTORISTA. LÄMPÖARVOLTAAN TAI KIERTEILTÄÄN ERLAISEN SYTYTYSTULPAN KÄyttö saattaa vauroittaa moottoria vakavasti.**



LE REMPLACEMENT DE LA BOUGIE DOIT SE FAIRE AVEC LE MOTEUR FROID. L'UTILISATION DE BOUGIES À UN DEGRÉ THERMIQUE DIFFÉRENT DE CELUI PRESCRIT OU AVEC DES FILETAGES IMPROPRES PEUT ENDOMMAGER GRAVEMENT LE MOTEUR.



## Ilmansuodattimen puhdistus (03\_09, 03\_10, 03\_11)

Tarkasta suodattimen kunto ja puhtaus 5000 kilometrin välein ja aina kun ajoneuvoa käytetään maastojoon. Tee seuraavalla tavalla:

- Poista satula.
- Poista oikea sivukate avaamalla kaksi kiinnitysruuvia «A».
- Poista kuvaan näkyvät kaksi ruuvia «B».
- Siirrä sivukatetta «C» ylöspäin kunnes suodattimeen on mahdollista päästä käsiksi.
- Avaa ilmansuodattimen kotelon neljä kiinnitysruuvia ja poista ilmansuodattimen kansi;
- Irrota suodattava osa;
- Pese sieni suodatinöljyä sisältävässä astiassa puristellen sitä kevyesti;
- Pesun lopuksi puristele suodattavaa osaa käsin, mutta älä yritykä kiertää sitä kuivaksi; anna sen tiputella ja asenna se paikalleen.

Asentaessasi sientä takaisin paikalleen, ole tarkkana ja asenna se tarkalleen paikalleen kotelossa, siten että sieni peittää täysin koko tiivistekihän. Kiinnitä suodattimen kannen neljä kiinnitysruuvia paikalleen ja ota huomioon, että kaksoisintä ruuvia tulevat alaosaan.

## Nettoyage du filtre à air (03\_09, 03\_10, 03\_11)

Contrôler l'état et les conditions de propreté du filtre tous les 5000 Km et chaque fois que le véhicule est utilisé en tout-terrain. Procéder de la façon suivante:

- Retirer la selle.
- Retirer le carénage droit en agissant sur les 2 vis de fixation «A»
- Retirer les deux vis «B» indiquées sur la figure
- Déplacer vers le haut le carénage «C» autant que nécessaire pour rendre possible l'accès au filtre
- Dévisser les 4 vis de fixation du boîtier du filtre à air et extraire le couvercle du filtre à air;
- Retirer l'élément filtrant;
- Laver l'éponge dans un récipient contenant de l'huile pour filtres, en la retordant plusieurs fois délicatement;
- Une fois le lavage terminé, presser l'élément filtrant entre les mains sans le retordre, le laisser égoutter et le remonter.

Au remontage, prêter la plus grande attention dans le repositionnement de l'éponge dans son logement sur le boîtier, de façon à ce que tout le pourtour de la lèvre d'étanchéité embrasse l'éponge. Revisser les 4 vis de fixation du couvercle du filtre en considérant que les 2 vis plus longues sont celles inférieures.



JOS SUODATIN ON TUKOSSA,  
SYÖTÖÖN KOHDISTUVA  
VASTUSTUS KASVAA, MISTÄ  
PUOLESTAAN SEURAA TEHON  
LASKUA JA POLTTOAINEEEN  
KULUTUKSEN NOUSUA.



SI LE FILTRE EST OBSTRUÉ, LA RÉ-  
SISTANCE D'ADMISSION AUGMEN-  
TERA, CE QUI S'ENSUIVRA D'UNE  
PERTE DE PUISSANCE ET D'UNE  
AUGMENTATION DE LA CONSOMMA-  
TION DE COMBUSTIBLE.

### Suositellut tuotteet

#### AGIP OIL FILTER

Öljy sienimäisille suodattimille

### Produits conseillés

#### AGIP FILTER OIL

Huile pour filtres en éponge

### **Jäähdytysnestetaso (03\_12)**

Joka 1.000 kilometrin sekä pitkien ajomatkojen jälkeen tulee kylmästä moottorista tarkastaa jäähdytysnesteen määrä, jonka tulee olla minimitason «A» ja maksimitason «B» välissä.

Jäähdytys neste vaihdetaan avaamalla paisuntasäiliön korkki ja irrottamalla muhvi, joka yhdistää jäähdytimen vesipumppuun; tyhjennä sitten kaikki neste.

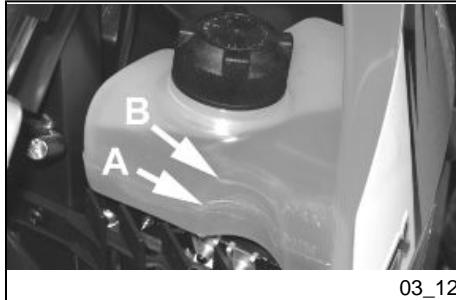
Sen jälkeen kun olet asettanut muhvin uudelleen paikalleen, täytä koko piiri jäähdytysnesteellä ajoneuvon vasemmalla puolella sijaitsevasta paisuntasäiliön korkista.

### **Niveau liquide de refroidissement (03\_12)**

Tous les 1000 km ou après de longs voyages, il faut contrôler, avec le moteur froid, le niveau du liquide de refroidissement. Celui-ci doit être compris entre le niveau minimum «A» et maximum «B».

Pour remplacer le liquide de refroidissement, enlever le bouchon du vase d'expansion et débrancher le manchon qui relie le radiateur à la pompe à eau pour vider ainsi tout le liquide.

Après avoir rébranché le manchon, remplir tout le circuit avec du liquide de refroidissement à travers le bouchon du vase d'expansion, situé sur le côté gauche du véhicule.



**PALOVAMMAVAARAN VUOKSI PAISUNTASÄILIÖN KORKKIA EI SAA AVATA ENNEN KUIN MOOTTORI ON JÄÄHTYNTY.**

### **Suositellut tuotteet**

#### **AGIP PERMANENT SPEZIAL**

##### **Jäähdytysneste**

Biohajoava, käyttövalmis jäähdytysneste, "long life" (punainen). Suojlee jäätymiseltä -40° (-40°F) asti. Standardin CUNA 956-16 mukainen.



**POUR ÉVITER DE BRÛLURES, NE PAS DÉVISSEZ LE BOUCHON DU VA-SE D'EXPANSION QUAND LE MO-TEUR EST ENCORE CHAUD.**

### **Produits conseillés**

#### **AGIP PERMANENT SPEZIAL**

##### **Liquide de refroidissement**

Liquide de refroidissement biodégradable, prêt à l'emploi, ayant une technologie et des caractéristiques « long life » (couleur rose). Il assure la protection antigel jusqu'à -40°. Il répond à la norme CUNA 956-16.

Jäähdytysjärjestelmän likimääriinen tilavuus 800 ml.

### **JÄRJESTELMÄN TARKASTUS:**

- Tarkasta muhvien kunto.
- Jos ajoneuvon normaalilla käynnin aikana sytyy ylikuumenemisen merkkivalo, tulee moottori sammuttaa ja odottaa kunnes jäähdytysneste jäähyy. Moottorin jäähdytystä tulee jäähdytysnesteen määrä tarkastaa ja sitä on tarvittaessa lisättävä. Älä irrota koskaan paisuntasäiliön korkkia, jos jäähdytysneste on lämmintä.

La capacité estimée du circuit de refroi-dissement est de 800 cc.

### **CONTRÔLE DE L'INSTALLATION:**

- Vérifier l'état des manchons.
- Si durant l'utilisation normale du véhi-cule l'indicateur de température excessi-ve s'allume, couper le moteur et attendre que le liquide de refroidissement refroi-disse. Après cela, avec le moteur à froid, vérifier le niveau du liquide de refroidis-sement et remplir si nécessaire. Ne ja-mais extraire le bouchon du vase d'ex-pansion lorsque la température du liquide de refroidissement est élevée.

- Jäädytysnestettä saa lisätä vain silloin kun moottori on kylmä.

- Pour ajouter du liquide de refroidissement, le moteur doit être froid.

Jäädytysnestee tulee vaihtaa joka toinen vuosi. Anna vaihtaminen **valtuutetun Aprilia-korjaamon** hoidettavaksi.

Le remplacement du liquide de refroidissement doit être effectuée tous les 2 ans. Pour cette opération, s'adresser à un **Atelier Agréé Aprilia**.

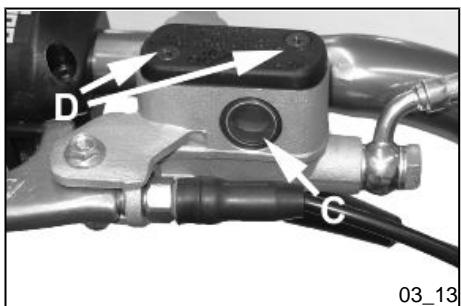
### Jarrunestetason tarkistus (03\_13, 03\_14)

#### Jarruneste

Tarkasta säädöllisesti jarrunesteen määrä säiliössä. Nesteen pinnan tulee ulottua tarkastusikkunan yläreunaan kuvassa esitetyllä tavalla. Tarpeen vaatiessa täytä suositellulla nesteellä. Älä sekoita erityyppisiä nesteitä. Säiliön ollessa auki jarrukahvaa ei saa käyttää. Riskinä on erittäin syövyttävän nesteen purskahtaminen ulos. Varo, että jarrunesteesseen ei sekoitu vettä. Koska neste imee kosteutta, tulee se vaihtaa joka toinen vuosi.



**TÄYTTÖÖN SAA KÄYTÄÄ  
AINOASTAAN DOT4-LUOKITELTUA  
JARRUNESTETTÄ.**



03\_13



03\_14

### Controle du niveau de l'huile des freins (03\_13, 03\_14)

#### Liquide de frein

Vérifier périodiquement le niveau du réservoir de liquide de frein. Le niveau du liquide doit se trouver sur la marge supérieure de la trappe de visite comme indiqué sur la photo. Remplir si nécessaire avec du liquide hydraulique conseillé. Ne pas mélanger des liquides de caractéristiques différentes. Ne pas actionner le levier de frein avec le réservoir ouvert, puisque cela pourrait faire déborder le liquide étant hautement corrosif. Faire attention à ne pas mélanger de l'eau au liquide de frein. En raison de l'absorption d'humidité, il est recommandé de changer le liquide tous les deux ans.



**TOUT REMPLISSAGE ÉVENTUEL  
DOIT ÊTRE EFFECTUÉ EXCLUSIVEMENT  
AVEC DES LIQUIDES DE FREIN  
CLASSIFIÉS DOT4.**



ERITTÄIN SYÖVYTTÄVÄN JARRUNESTEEN PÄÄSEMISTÄ MAALIPINNOILLE TULEE VÄLTTÄÄ. JOS NÄIN KUITENKIN PÄÄSEE KÄYMÄÄN, PESE VÄLITTÖMÄSTI VEDELLÄ.

#### VAROITUS

JARRUNESTE IMEE KOSTEUTTA YMPÄRÖIVÄSTÄ ILMASTA. JOS JARRUNESTE SISÄLTÄÄ LIKAA KOSTEUTTA, SAATTAA ILMESTYÄ HÖYRYKUPLIA TAI JARRUPUMPPU JA JARRUSATULA SAATTAVAT JUUTTUA, MIKÄ PUOLESTAAN VOI AIHEUTTAÄ JARRUJEN LUKKIUTUMISEN. ÄLÄ KÄYTÄ KOSKAAN JARRUNESTETTÄ, JOTA ON SÄILYTETTY AVOIMISSA TAI OSITTAIN TYHJENNETYISSÄ PAKKAUKSISSA.



NORMAALEISSA ILMASTO-OLOSUHEISSA TULEE JARRUNESTE VAIHTAA JOKA TOINEN VUOSI. ÄLÄ KÄYTÄ KOSKAAN JARRUNESTETTÄ, JOTA ON SÄILYTETTY AVOIMISSA TAI OSITTAIN TYHJENNETYISSÄ PAKKAUKSISSA.



ÉVITER QUE LE LIQUIDE DE FREIN, HAUTEMENT CORROSIF, ENTRE EN CONTACT AVEC LES PARTIES PEINTES. LE CAS ÉCHÉANT, LAVER IMMÉDIATEMENT À L'EAU.

#### AVERTISSEMENT

LE LIQUIDE DU SYSTÈME DE FREINAGE EST HYGROSCOPIQUE: IL ABSORBE DE L'HUMIDITÉ DE L'AIR ENVIRONNANT. SI L'HUMIDITÉ DU LIQUIDE DE FREIN DÉPASSE UNE CERTAINE VALEUR, IL SE PEUT QUE DES BULLES DE VAPEUR OU DES GRIPPAGES DE LA POMPE ET DE L'ÉTRIER DE FREIN APPARAISSENT, AYANT POUR CONSÉQUENCE LE BLOCAGE DES FREINS. NE JAMAIS UTILISER DE LIQUIDE POUR FREINS CONTENU DANS DES RÉCIPIENTS DÉJÀ OUVERTS OU PARTIELLEMENT USÉS.



SI LES CONDITIONS CLIMATIQUES SONT NORMALES, IL EST CONSEILLÉ DE REMPLACER LE LIQUIDE TOUS LES DEUX ANS. NE JAMAIS UTILISER DE LIQUIDE DE FREIN CONTENU DANS DES RÉCIPIENTS DÉJÀ OUVERTS OU PARTIELLEMENT USÉS.



KÄYTÄ SYNTEETTISTÄ  
JARRUNESTETTÄ.  
MINERAALIPERÄISTEN  
JARRUNESTEIDEN KÄYTTÖ  
VAHINGOITTAÄ  
JARRUJÄRJESTELMÄN ERITYISIÄ  
KUMITIIVISTEITÄ LOPULLISESTI.



UTILISER DES LIQUIDES DE FREIN  
SYNTHÉTIQUES. L'UTILISATION DU  
LIQUIDE DE FREIN MINÉRAL ENDOM-  
MAGE IRRÉMÉDIABLEMENT LES  
JOINTS SPÉCIAUX EN CAOUTCHOUC  
DU SYSTÈME DE FREINAGE.

### **Nesteen lisäys jarrujärjestelmään**

#### **Ilmaa jarrujärjestelmässä.**

Jos jarrukahvan joutoliike on liian suuri, tai kahva tuntuu liian joustavalta, tulee jarrujärjestelmä ilmata.

#### **Ilmaus**

Asenna läpinäkyvä muoviputki ilmausventtiiliin. Vedä jarrukahvasta ja löysennä poistoruuvia siten, että nestettä tulee ulos; kiristä poistoruubi ennen kun jarrukahva on tullut liikeratansa loppuun asti; päästää jarrukahva. Jatka kuvatulla tavalla kunnes olet poistanut jarrusatulankin ilman. Ilmauksen lopuksi täytä säiliö hydraulisille jarruille sopivalla DOT 4 -nesteellä.

### **Suositellut tuotteet**

**AGIP BRAKE 4**

*Jarruneste*

### **Appoint liquide système de freinage**

#### **Air dans le système de freinage**

Si le jeu du levier de frein devient excessif ou si le levier a un comportement élastique, purger l'air du système de freinage.

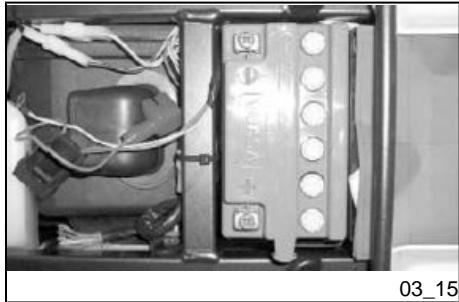
#### **Purge de l'air.**

Monter un tuyau en plastique transparent sur la soupape de purge. Actionner le levier de frein et desserrer la vis de purge pour permettre au liquide de sortir; serrer la vis de purge avant que le levier de frein arrive à la fin de course; relâcher le levier de frein. Procéder ainsi de suite afin d'éliminer l'air contenu dans l'étrier de frein. Après avoir fini la purge, remplir le réservoir avec du liquide hydraulique DOT 4.

### **Produits conseillés**

**AGIP BRAKE 4**

*Liquide de frein*



Suositeltavan nesteen sijasta voidaan käyttää nesteitä, joiden ominaisuudet ovat samat tai korkeammat kuin mainitut. Synteettinen öljy SAE J1703, NHTSA 116 DOT 4, ISO 4925

En alternative au liquide conseillé, on peut utiliser des liquides assurant des prestations conformes ou supérieures aux spécifications. Fluide synthétique SAE J1703, NHTSA 116 DOT 4, ISO 4925

## Akku (03\_15)

SÄILYTYKSEN AIKAISTA AVOIMEEN PIIRIIN SUORITETTAVAÄ LISÄLATAUSTA KOSKEVAT OHJEET

### 1. Jännitteiden tarkastus

Ennen akun asentamista ajoneuveoon tulee jännite tarkastaa avoimesta piiristä tavallisella testerillä.

- Jos jännite ylittää 12,60V, akku voidaan asentaa ilman lisälatausta.
- Jos jännite on alle 12,60V, on suoritettava lisälataus kohdassa 2 kerrotulla tavalla.

### 2. Akun lataus tasajännitteellä

- Lataus tasajännitteellä 14,40÷14,70V
- Latausvirta aluksi  $0,3 \div 0,5 \times$  nimelliskapasiteetti
- Latauksen kesto: Suositellaan  $10 \div 12$  h

Minimi 6 h

## Batterie (03\_15)

INSTRUCTIONS POUR LA RECHARGE DE RAFRAÎCHISSEMENT APRÈS STOCKAGE À CIRCUIT OUVERT

### 1. Vérification de la tension

Avant d'installer la batterie sur le véhicule, vérifier la tension à circuit ouvert à l'aide d'un testeur ordinaire.

- Si la tension est supérieure à 12,60 V, la batterie peut être installée sans besoin de recharge de rafraîchissement.
- Si la tension est inférieure à 12,60 V, il faut effectuer une recharge de rafraîchissement comme il est expliqué au point 2.

### 2. Modalité avec recharge de batterie à tension constante

- Recharge à tension constante égale à  $14,40 \div 14,70$  V
- Courant initial de recharge égal à  $0,3 \div 0,5 \times$  Capacité nominale
- Durée de la recharge: Conseillée  $10 \div 12$  h

Minimum 6 h

Maksimi 24 h

### 3. Akun lataus tasavirralla

- Latausvirran tulee olla 1/10 akun nimelliskapasiteetista
- Latauksen kesto: 5 h



JOS AKUN VARAUS ON ERITYISEN ALHAINEN (PALJON ALLE 12,6V) SAATTAA OLLA, ETTÄ 5 TUNTIA EIVÄT RIITÄKÄÄN SELLAISEN LATAUSTASON SAAVUTTAMISEEN, ETTÄ SUORITUSKYKY PYSYY KORKEANA.



TÄSSÄKÄÄN TAPAUKSESSA EI KUITENKAAN SAA YLITTÄÄ 8 TUNNIN YHTÄMITTAISTA LATAUSTA, JOTTA AKKUA EI VAHINGOITETTAISI KORJAAMATTOMASTI.

Maximum 24 h

### 3. Modalité avec recharge de batterie à courant constant

- Courant de recharge égal à 1/10 de la capacité nominale de la batterie
- Durée de la recharge: 5 h



LORSQUE LA BATTERIE EST PARTICULIÈREMENT DÉCHARGÉE (TRÈS AU-DESSUS DE 12,6 V), IL PEUT ARRIVER QUE 5 HEURES DE RECHARGE NE SOIENT PAS SUFFISANTES POUR ATTEINDRE LES PRESTATIONS OPTIMALES.



DANS CES CONDITIONS, IL NE FAUT JAMAIS DÉPASSER LES 8 HEURES CONSÉCUTIVES DE RECHARGE, AFIN DE NE PAS ENDOMMAGER IRRÉPARABLEMENT LA BATTERIE.

### Uuden akun käyttöönotto

Mikäli akku on vaihdettava, uuden akun on oltava kapasiteettiltaan ja jännitteltään samanarvoinen: 12V, 4Ah.

### Mise en service d'une batterie neuve

S'il est nécessaire de remplacer la batterie, il faut en monter une autre de même capacité et tension: 12V, 4AH.



JOTTA VANHAN AKUN HÄVITTÄMISESTÄ HUOLEHDITTAISIIN ASIANMUKAISESTI, ON PAREMPI JÄTTÄÄ AKUN VAIHTO VALTUUTETUN APRILIA-HUOLTOPALVELUN HUOLEKSI. AKUT SISÄLTÄVÄT MM. RIKKIHAPPOA EIKÄ NIITÄ SAA MISSÄÄN TAPAUKSESSA HEITTÄÄ ELOPERÄISTEN JÄTTEIDEN KERUUUSEEN OSOITETTUIIHIN SÄILIÖIHIN.

POUR UNE CORRECTE ÉLIMINATION DE LA BATTERIE USÉE, IL EST CONSEILLÉ DE LA FAIRE REMPLACER PAR UN CENTRE D'ASSISTANCE OFFICIEL APRILIA. LES BATTERIES CONTIENNENT, ENTRE AUTRES SUBSTANCES, DE L'ACIDE SULFURIQUE ET NE DOIVENT EN AUCUN CAS ÊTRE JETÉES DANS LES CONTENEURS DE DÉCHETS ORGANIQUES.

### Pitkä seisonta-aika

Ajoneuvon pitkän käyttötauon aikana akun suorituskyky laskee.

Tämä johtuu akun varauksen luonollisesta tyhjenemisestä sekä ajoneuvon niistä komponenteista, jotka kuluttavat virtaa jatkuvasti.

Suorituskyvyn lasku riippuu lisäksi ympäristöolo-suhteista sekä napojen puhtaudesta.

Mahdollisilta käynnistysvaikeuksilta ja/tai akun korjaamattomalta vahingoittumiselta voidaan välttyä toimimalla yhdellä seuraavista tavoista:

### Longue inactivité

En cas d'inactivité prolongée du véhicule, la batterie est soumise à une dégradation des performances.

Cela est dû au naturel phénomène d'autodécharge de la batterie même et pour de possibles absorptions de résidus du véhicule, dus aux composants avec l'alimentation constante.

La diminution des performances de la batterie dépend en outre des conditions environnementales et du nettoyage des pôles.

Pour éviter de possibles difficultés de démarrage et/ou endommagements irré-

- **Vähintään kerran kuussa** tulee moottori käynnistää ja sen tulee antaa käydä hieman minimikierrosten yläpuolella 10-15 minuuttia. Näin ylläpidetään akun lisäksi myös moottorin osien kuntoa.
- Akku tulee poistaa ajoneuvon seisonta-ajaksi. Akku tulee puhdistaa, ladata täyteen ja sitä tulee säilyttää kuivassa ja tuuletetussa tilassa. Akku tulee ladata ainakin **joka toinen kuukausi**.

#### HUOMIO

LATAUS TULEE SUORITTAAN VIRRALLA, JOKA ON 1/10 NIMELLISKAPASITEETISTA EIKÄ SE SAA KESTÄÄ YLI 8 TUNTIA. TOIMENPITEEN SUORITTAMISEKSI ON KUITENKIN PAREMPI KÄÄNTYÄ VALTUUTETUN APRILIA-HUOLTOPALVELUN PUOLEEN. AKKUA ASENNETTAESSA ON PIDETTÄVÄ HUOLTA SIITÄ, ETTÄ LIITTIMET LIITETÄÄN NAPOIHIN OIKEIN.



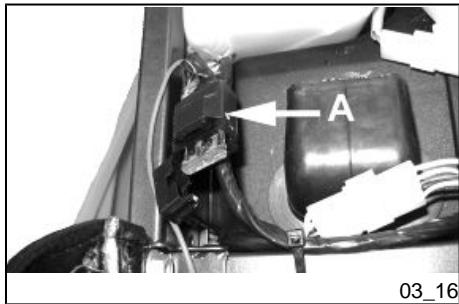
ÄLÄ IRROTA KAAPELEITA KOSKAAN MOOTTORIN KÄYDESSÄ, JOTTA SÄHKÖJÄRJESTELMÄ EI VAURIOITUISI. AKKUNESTE SISÄLTÄÄ RIKKIHAPPOA: VÄLTÄ SEN JOUTUMISTA SILMIIN, IHOLLE,

versibles de la batterie, il est opportun de procéder selon une des modalités suivantes:

- **Au moins une fois par mois**, mettre en marche le moteur et le maintenir à des régimes légèrement supérieurs au ralenti, pendant 10-15 minutes. Ceci permet de maintenir efficient, non seulement la batterie, mais aussi tous les composants du moteur.
- Lors du remisage du véhicule, retirer la batterie. Celle-ci doit être nettoyée, chargée complètement et conservée dans un endroit sec et aéré. Recharger la batterie **au moins une fois tous les deux mois**.

#### ATTENTION

LA RECHARGE DOIT ÊTRE EFFEC-TUÉE AVEC UN COURANT ÉGAL À 1/10 DE LA CAPACITÉ NOMINALE DE LA BATTERIE ET PENDANT PAS PLUS DE 8 HEURES. IL EST DE TOU-TE FAÇON PRÉFÉRABLE D'EFFEC-TUER CETTE OPÉRATION EN S'ADRESSANT À UN CENTRE D'AS-SISTANCE AGRÉÉ APRILIA. LORS DU REMONTAGE DE LA BATTERIE, S'AS-SURER DU BRANCHEMENT COR-RECT DES BORNES AUX PÔLES



VAATTEILLE. MIKÄLI NÄIN KUITENKIN TAPAHTUU, HUUHTELE RUNSAALLA VEDELLÄ JA OTA YHTEYTTÄ LÄÄKÄRIIN. VARO MYÖSKIN KALLISTAMASTA AJONEUVOA LIIKAA, JOTTA AKKUNESTETTÄ EI PÄÄSISI LOISKUMAAN AKUSTA VAARALLISESTI.



POUR ÉVITER D'ENDOMMAGER L'INSTALLATION ÉLECTRIQUE, NE JAMAIS DÉCONNECTER LES CÂBLES LORSQUE LE MOTEUR TOURNE. L'ÉLECTROLYTE CONTIENT DE L'ACIDE SULFURIQUE: EVITER LE CONTACT AVEC LES YEUX, LA PEAU, LES VETEMENTS. EN CAS DE CONTACT ACCIDENTEL, RINCER ABONDAMMENT À L'EAU ET CONSULTER UN MÉDECIN. FAIRE EN OUTRE ATTENTION À NE PAS INCLINER LE VÉHICULE AFIN D'ÉVITER DES FUITES DANGEREUSES DE L'ÉLECTROLYTE DE LA BATTERIE.

### Varokkeet (03\_16)

Sähköjärjestelmää suojaa 4 A:n sulake, joka sijaitsee sulakekotelossa «A» akun positiivisella kaapelilla satulan alla. Ennen palaneen sulakkeen vaihtamista tulee palamisen aiheuttaja etsiä ja poistaa. Älä yritys koskaan sulkea piiriä muulla kuin sulakkeella.

### Les fusibles (03\_16)

L'installation électrique est protégée par un fusible de 4 ampères placé dans le porte-fusibles «A» sur le câble positif de la batterie sous la selle. Avant de remplacer un fusible grillé, il est nécessaire de rechercher et d'éliminer la panne qui en a provoqué la fusion. Ne jamais essayer de fermer un circuit avec un matériel autre qu'un fusible.

LAMPUT

Etulyhdyn lamput	12V. 35/35 W.
	<b>Typpi:</b> Kaksilankainen
Suuntavilkkujen lampu:	12 V, 10 W
Takalamppu/jarruvalo LED-lamput	12 V Typpi LED-lamppu

AMPOULES

Ampoules du phare avant	12 V. 35/35 W.
	<b>Type:</b> Double filament
Ampoule des clignotants:	12 V, 10 W
Ampoule feu arrière/stop à DEL	12 V Type à DEL



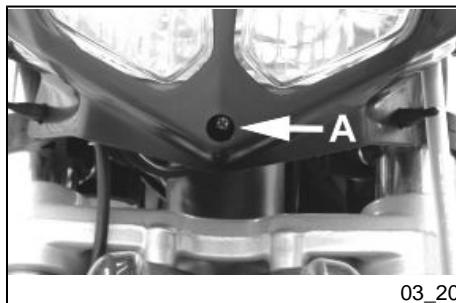
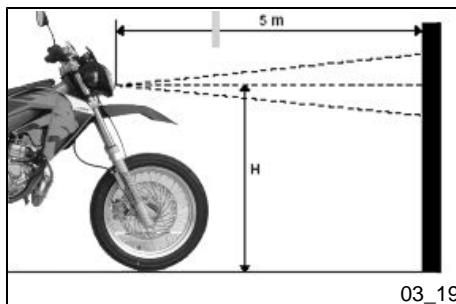
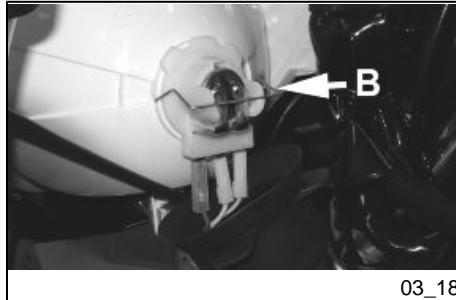
03\_17

**Etuvaloryhmä (03\_17, 03\_18)**

Löysennä kahta neljästä kumikiinnikkeestä haarukan samalla puolella. Siirrä lasia sivuun päästääksesi lamppuylkisön taakse. Poista suojuus «A» ja vapauta kiinnike «B» voidaksesi ottaa lampun pois. Lampulla on bajonettikanta, joten se poistetaan yksinkertaisesti painamalla sitä hiukan, kiertämällä vastapäivään noin 30° ja vetämällä se pois.

**Bloc optique avant (03\_17, 03\_18)**

Desserrer deux des quatre fixations en caoutchouc situées du même côté que la fourche. Écarter le masque et accéder à la partie arrière du groupe optique. Déposer la protection «A» et déboîter la butée «B» pour extraire l'ampoule. L'ampoule a une fixation à baïonnette et par conséquent il suffit, pour l'extraire, de la pousser légèrement, de la tourner dans le sens inverse des aiguilles d'une montre d'environ 30° et ensuite de l'extraire.



### Valojen säätö (03\_19, 03\_20)

Vie ajoneuvo vaakasuoralle pinnalle noin 10 metrin etäisyydelle kohtisuoraan sen edessä sijaitsevasta valkoisesta pinnasta puolihämärän valaistuksen vallitessa. Käynnistä moottori ja pidä kaasukahvaa auki noin 1/3 sen liikeradasta, sytytä lyhty. Valitse lähivalo; pimeän ja valaistun alueen ylräaja ei saa olla yli 8/10 maasta etulyhdyn keskiosaan mitattavasta korkeudesta. Valoikilan suuntausta säädetään ruuvista «A». Tarkasta ennen valoikilan säättämistä, että renkaat on täytetty ilmoitettuun paineeseen.

#### HUOMIO

**VALOKIILAN KORKEUDEN TULEE NOUDATTAÄÄ AJONEUVON KÄYTTÖMAAN LAKEJA.**

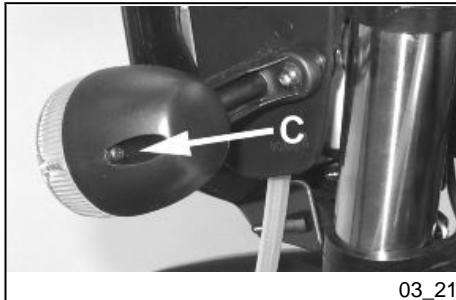
### Reglage du projecteur (03\_19, 03\_20)

Placer le véhicule sur un plan horizontal face à un écran blanc situé dans la pénombre à dix mètres de distance, véhicule perpendiculaire à l'écran. Démarrer le moteur et bloquer la poignée de l'accélérateur à 1/3 de sa course, allumer le phare. Sélectionner le feu de croisement, la limite supérieure de démarcation entre la zone sombre et la zone éclairée doit se trouver à une hauteur non supérieure à 8/10 par rapport à la hauteur du sol au centre du projecteur. L'orientation du projecteur avant doit être réglée avec la vis «A». Avant de régler l'orientation du projecteur, contrôler que les pneus sont gonflés à la pression indiquée.

#### ATTENTION

**LA HAUTEUR DU FAISCEAU LUMINEUX DOIT RESPECTER LES NOR-**

MES LÉGALES DU PAYS OÙ LE VÉHICULE EST UTILISÉ".



03\_21



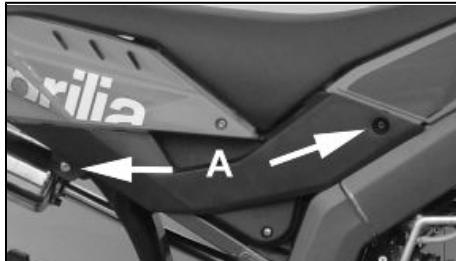
03\_22

### Etusuuntavilkut (03\_21, 03\_22)

Suuntavilkkujen lamppujen vaihtamiseksi kierrä ruuvi «C» irti vastaanvista läpinäkyvistä kuorista. Lampuilla on bajonettikanta, joten ne poistetaan yksinkertaisesti painamalla hiukan, kiertämällä vastapäivään noin 30° ja vetämällä pois.

### Clignotants avant (03\_21, 03\_22)

Pour remplacer les ampoules des clignotants, dévisser la vis «C» des transparents correspondants. Les ampoules ont une fixation à baïonnette et par conséquent il suffit, pour les extraire, de les pousser légèrement, de les tourner d'environ 30° dans le sens inverse des aiguilles d'une montre et ensuite de les extraire.

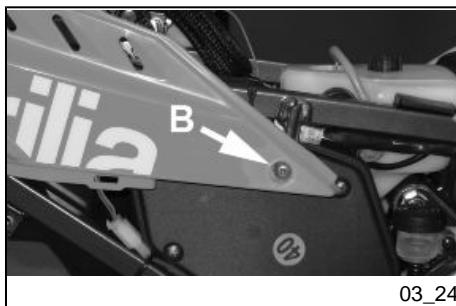


### Takavaloryhmä (03\_23, 03\_24, 03\_25, 03\_26, 03\_27)

Mikäli yksi led palaa, tulee koko valoysikkö vaihtaa.

Takalamppu vaihdetaan seuraavasti:

- Irrota kaksi sivukatetta ruuveista «A».
- Irrota kaksi ruuvia «B».
- Irrota kaksi ruuvia «C» pyörätilan puolelta.
- Irrota takakate rungosta.
- Irrota lamppua runkoon kiinnittävät kaksi ruuvia «D» pyörätilan puolelta.
- Irrota liitin «E» ja poista lamppu.

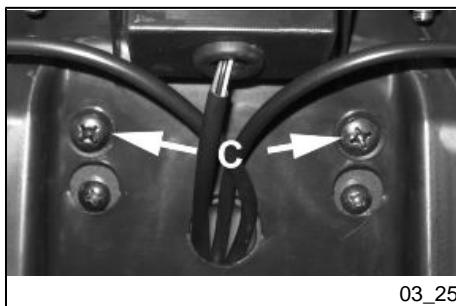


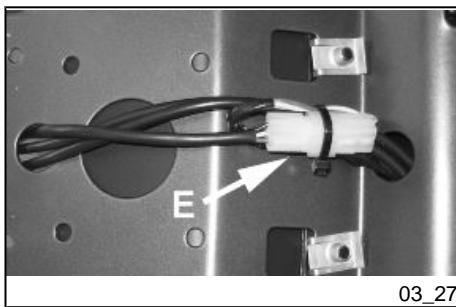
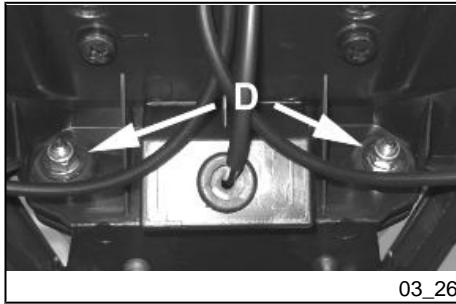
### Groupe optique arrière (03\_23, 03\_24, 03\_25, 03\_26, 03\_27)

En cas de brûlure d'un DEL, il est nécessaire de remplacer tout le feu.

Pour remplacer le feu arrière, procéder de la manière suivante:

- Déposer les deux carénages latéraux en desserrant les vis «A»
- Déposer les 2 vis «B»
- Déposer les 2 vis «C» situées dans le logement de la roue
- Extraire la queue arrière du cadre
- Déposer les deux écrous «D» de fixation du feu au cadre situés dans le logement de la roue
- Débrancher le connecteur «E» et déposer le feu arrière





### Takasuuntavilkut (03\_28, 03\_29)

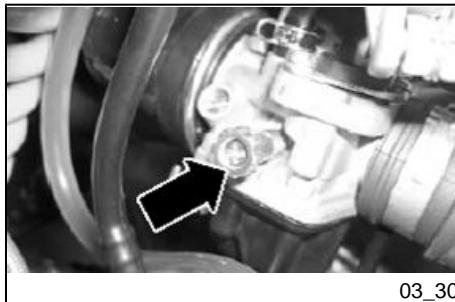
Suuntavilkkujen lamppujen vaihtamiseksi kierrä ruuvi «C» irti vastaanvista läpinäkyvistä kuorista. Lampuilla on bajonettikanta, joten ne poistetaan yksinkertaisesti painamalla

### Clignotants arrière (03\_28, 03\_29)

Pour remplacer les ampoules des clignotants, dévisser la vis «C» des transparents correspondants. Les ampoules ont une fixation à baïonnette et par conséquent il suffit, pour les extraire, de les pousser légèrement, de les tourner d'environ 30° dans le sens inverse des aiguilles.



03\_29



03\_30

hiukan, kiertämällä vastapäivään noin 30° ja vetämällä pois.

les d'une montre et ensuite de les extraire.

### Tyhjäkäynnin säätö (03\_30)

#### Kaasutin

Ongelmaton kaasutus on moottorin tehokkuuden perusta. Kaasutin on säädetty tehtaalla siten, että kaasutus toimii parhaalla mahdollisella tavalla. Älä muuta säätöjä.

#### Tyhjäkäynnin säätö

Tätä toimenpidettä suoritettaessa tulee moottorin olla lämmin, vaihteen vapaalla. Toimenpiteen aikana ei saa kaasuttaa.

Käännä tyhjäkäynnin säätöruuvia myötä-tai vastapäivään kunnes tyhjäkäynti asettuu sellaiseksi, että moottori käytäsi säästöjä ja kaikki muut kaasuttimen säädot tulivat jättää **valtuutetun Aprilia-korjaamon** hoidettavaksi.

### Réglage du ralenti (03\_30)

#### Carburateur

Une carburation sans problème est la base d'un bon rendement du moteur. Le carburateur a été réglé en usine pour fournir la meilleure carburation. Ne pas altérer ce réglage.

#### Réglage du ralenti

Cette opération doit être effectuée avec le moteur chaud, au point mort et sans accélérer.

tourner la vis de réglage du ralenti dans le sens des aiguilles d'une montre ou dans le sens contraire jusqu'à ce que le ralenti du moteur se stabilise sur un point où le moteur fonctionne régulièrement, sans irrégularités et sans résulter accéléré en excès. Pour un réglage plus précis et pour tout autre réglage du carburateur, s'adresser à un **Atelier Agréé Aprilia**.

**VAROITUS**

**KAASUTIN KANNATTAA PUHDISTAA SÄÄNNÖLLISESTI PUHTAALLA BENSIINILLÄ SEKÄ PAINEILMALLA.**

**HUOMIO**

**TYHJÄKÄYNTIÄ SÄÄDETTÄESSÄ TULEE MOOTTORIN OLLA LÄMMIN.**

**AVERTISSEMENT**

**IL CONVIENT DE NETTOYER PÉRIODIQUEMENT LE CARBURATEUR AVEC DE L'ESSENCE PROPRE ET DE L'AIR COMPRIMÉ.**

**ATTENTION**

**TOUJOURS EFFECTUER LE RÉGLAGE DU RALENTI MOTEUR QUAND CE-LUI-CI EST CHAUD.**

**Etu- ja takalevyjarru**

Rumpujarruihin verrattuna levyjarrujen tarjoamat edut ja ominaisuudet ovat:

- Lämmön haittuminen kitkapinnoilla on tehokkaampaa, koska levyt pyörivät suorassa kosketuksessa ilmaan. Siksi niiden jarrutuskyky on aina vakaata, silloinkin kun jarrua käytetään useaan kertaan peräkkäin ja korkeilla nopeuksilla.

- Mikään jarrulevyn osista ei ole alittiina korkeista lämpötiloista johtuvalle taipumiselle.

- Jarrupalojen vaihto on yksinkertaista eikä vaadi monimutkaisia toimenpiteitä.

- Jarrujen toiminta on vakaata, koska vaikka levyt kastuvatkin sateella, jarrupalolle ominaisen korkean paineen ansiosta jarrutusvoima palautuu erinomaisesti.

**Frein a disque avant et arriere**

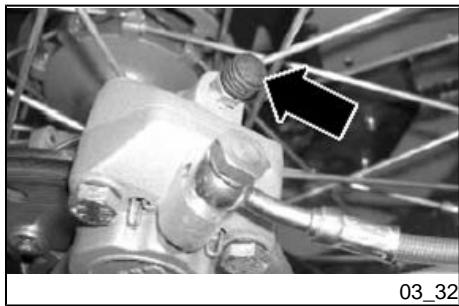
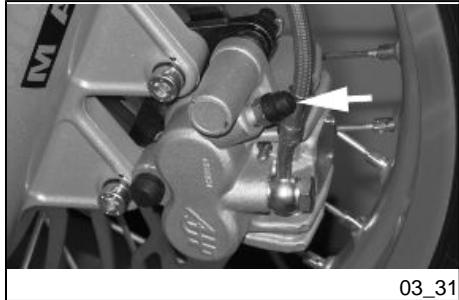
Les freins à disque, s'ils doivent être comparés aux freins à tambour, ont les caractéristiques et avantages suivants:

- L'évacuation de la chaleur des surfaces de frottement est bien plus efficace, puisque les disques tournent en contact direct avec l'air. Pour cette raison, ils ont toujours une efficacité de freinage stable, même lorsque le frein est souvent sollicité à vitesse élevée.

- Aucun composant du frein à disque n'est exposé à la déformation liée aux températures élevées.

- Le changement des plaquettes de frein est simple et ne demande pas de manœuvres compliquées.

- Le fonctionnement constant des freins est assuré puisque, même si les disques sont mouillés par temps pluvieux, la capacité de récupération de la force de frein



## Etu- ja takalevyjarru (03\_31)

### Jarrulevy

Levyn pinnalla ei saa olla öljyä. Puhdista se spriillä ja pehmeällä liinalla.

### Jarrupalat:

Mikäli jarru kirskuu, syynä voi olla jokin seuraavista:

- Jarru ei toimi oikein
- Jarrupalojen kuluminen. Liiallinen kuluminen aiheuttaa kirskumista. Kummassakin tapauksessa on käännyttäävä valtuutetun Aprilia-korjaamon puoleen.

### Taipuvat letkut ja liittimet:

nage est excellente, en raison des caractéristiques d'extrême pression des plaquettes.

## Frein à disque avant et arrière (03\_31)

### Disque du frein

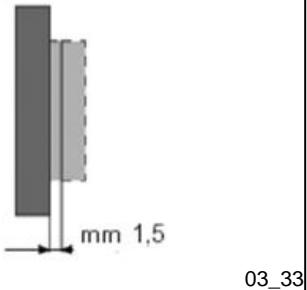
La surface du disque doit être libre d'huile. Pour le nettoyage utiliser de l'alcool et un chiffon doux.

### Plalettes de frein:

Le sifflement du frein peut résulter des causes suivantes:

- Fonctionnement non correct du frein
- Usure des plalettes de frein. L'usure excessive des plalettes peut provoquer ce sifflement. Dans les deux cas, s'adresser à un Atelier Agréé Aprilia.

### Tubes flexibles et Raccords:



Varmista säännöllisesti, että liittimet eivät ole kuluneet eikä kytkinten liitimissä ole vuotoja.

Vérifier périodiquement que les raccords ne soient pas détériorés et que les raccords des joints ne présentent pas de fuites.

## Vaihteet (03\_34, 03\_35, 03\_36, 03\_37, 03\_38)

### KAASUKAHVA

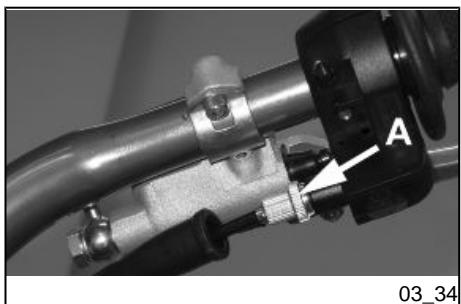
Tarkasta, että kumpikin kaasukahva kiertää vapaasti ratansa päässä. Varmista, että kahvan välys on 4 mm. Tarpeen vaatiessa säädä välys kaasukahvan «A» säätimestä kumihupun poistamisen jälkeen.

### KYTKIN

Ohjaustangon kytkinkahvan välyksen tulee olla 8 mm; säädä se säännöllisin väliajoin kumihupun alla sijaitsevasta säätimestä «B».

### JARRUT

Etujarru ei vaadi minkäänlaista säätämistä. Ainoa tarvittava huoltotoimenpide on jarrupumpun nestemääärän tarkkaileminen säiliössä. Jarrunestesäiliöissä on läpinäkyvä mittari



## Transmissions (03\_34, 03\_35, 03\_36, 03\_37, 03\_38)

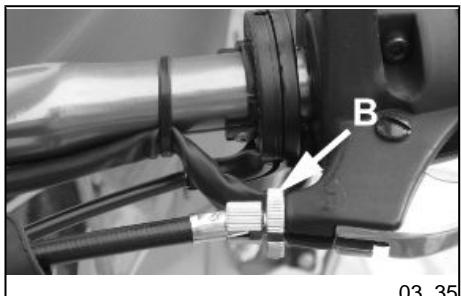
### ACCÉLÉRATEUR

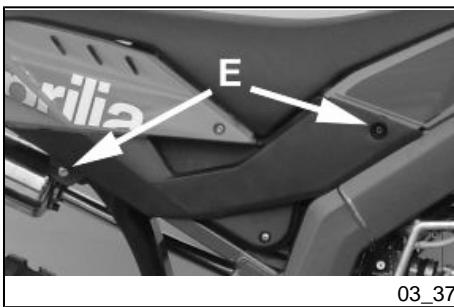
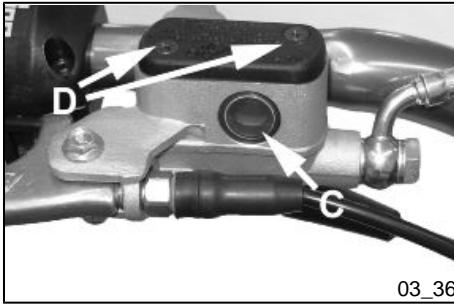
Contrôler que la commande de l'accélérateur tourne librement avec le guidon en fin de course des deux côtés. Vérifier que la course à vide de la poignée est de 4 mm. Si nécessaire, la régler avec le régulateur correspondant sur la commande de l'accélérateur «A», après avoir retiré le capuchon en caoutchouc correspondant.

### EMBRAYAGE

Le levier d'embrayage du guidon doit avoir une course à vide de 8 mm; le régler périodiquement au moyen du régulateur «B» situé sous le capuchon en caoutchouc.

### FREINS





«C». Kun mittari «C» on kokonaan täynnä, nestemääriä säiliössä ylittää minimitason.; kun mittari on osittain täynnä, on taso laskenut minimiin.; kun se on kokonaan tyhjä, on taso minimin alapuolella. Jarrunesteen tason lasku saattaa johtua kuluneista jarrupaloiista. Siinä tapauksessa, että taso on minimin alapuolella, on suositeltavaa käyntiä **valtuutetun Aprilia-korjaamon** puoleen koko jarrujärjestelmän huolellista tarkastusta varten. Mikäli halutaan palauttaa taso normaaliksi, tulee toimia seuraavien ohjeiden mukaisesti. Etujarru: irrota kaksi ruuvia «D», nostaa jarrunestesäiliön kantta ja kaada sisään tarpeellinen määriä nestettä (nesteen pinnan tulee olla aina minimitason yläpuolella). Takajarru: irrota oikeaa sivukatetta kiinnittävä kaksi ruuvia «E» avaa sitten säiliön korkki «F» kiertämällä vastapäivään ja kaada sisään tarpeellinen määriä nestettä (nesteen pinnan tulee olla aina minimitason yläpuolella). Nesteen määrään tarkastus

Le frein avant ne nécessite aucun réglage et l'unique opération d'entretien consiste à contrôler le niveau du liquide dans le réservoir de la pompe de frein. Les réservoirs du liquide de frein sont munis d'un hublot «C» en matériau transparent. Si en regardant par le hublot «C» le réservoir est complètement plein, le niveau à l'intérieur des réservoirs est supérieur au Min.; Si en regardant par le hublot le réservoir est partiellement plein le niveau est au Min.; quand le réservoir est complètement vide le niveau est inférieur au Minimum. Une baisse du niveau du liquide de frein peut être liée à une usure des plaquettes. Au cas où le niveau serait inférieur au minimum, il est conseillé de s'adresser à un **Atelier Agréé Aprilia** afin de faire effectuer un contrôle scrupuleux du système de freinage. En cas de nécessité de rétablissement de niveau, opérer en suivant les indications suivantes. Pour le frein avant, dévisser les 2 vis «D», soulever le couvercle du réservoir du liquide de frein et verser la quantité de liquide nécessaire (le liquide doit se trouver toujours au-dessus du niveau minimum). Pour le frein arrière, déposer le carénage latéral droit en desserrant les deux vis «E»; ensuite, dévisser le bouchon «F» du réservoir en le faisant tourner dans le sens contraire aux aiguilles d'une montre; puis introduire la quantité de liquide nécessaire (le liquide doit toujours être au-dessus du niveau minimum). La vérification des niveaux doit être effectuée avec le réservoir en posi-

tulee aina suorittaa säiliön ollessa suorassa ja ajoneuvoa kallistamatta.

tion horizontale, en faisant attention à ne pas incliner le véhicule.

## Ajoneuvon seisonta-aika

On suositeltavaa suorittaa seuraavat toimenpiteet:

1. Ajoneuvon yleispuhdistus.
2. Irrota sytytystulppa moottorin ollessa sammutettuna ja männän ollessa alakuolokohdassa, kaada sytytystulpan reikään  $1 \div 2$  ml 2 T-öljyä. Polkaise sitten 3-4 kertaa käynnistyspoljinta siten, että moottori pyörii muutaman kerroksen hitaasti ja asenna tämän jälkeen sytytystulppa paikalleen.
3. Irrota akun kaapelit liittimistä, poista akku ja vie se säiliöön viileään ja kuivaan paikkaan.
4. Täytä renkaat ja aseta ajoneuvon etu- ja takaosa tukipalkeille siten, että renkaat eivät ole kosketuksissa maahan.
5. Tyhjennä bensiini polttoainesäiliöstä sekä kaasuttimen kammiosta asianomaisen aukon kautta.

## HUOMIO

**AKUN LATAUS TULEE SUORITTAÄ VIRRALLA, JOKA ON 1/10 NIMELLISKAPASITEETISTA, EIKÄ SE SAA KESTÄÄ YLI 8 TUNTIA. TOIMENPITEEN SUORITTAMISEKSI ON KUITENKEN PAREMPI KÄÄNTYÄ**

## Inactivite du véhicule

Il est recommandé d'effectuer les opérations suivantes:

1. Nettoyage général du véhicule.
2. Avec le moteur à l'arrêt et le piston au point mort bas, démonter la bougie et verser par le trou de celle-ci 1÷2 cc. d'huile pour mélangeur. Actionner ensuite 3-4 fois la pédale de démarrage du moteur en faisant faire lentement quelques tours au moteur et remonter la bougie.
3. Déconnecter les câbles de la batterie des bornes, enlever la batterie et la situer dans un endroit frais et sec.
4. Gonfler les pneus et positionner le véhicule sur des béquilles de support avant et arrière de manière à ce que les pneus ne touchent pas le sol.
5. Vider le réservoir d'essence et ôter le carburant de la cuve du carburateur à travers la purge respective.

## ATTENTION

**LA RECHARGE DE LA BATTERIE DOIT ÊTRE EFFECTUÉE AVEC UN COURANT ÉGAL À 1/10 DE LA CAPACITÉ NOMINALE DE LA BATTERIE ET NE DOIVENT JAMAIS SE PROLONGER PENDANT PLUS DE 8 HEURES.**

VALTUUTETUN APRILIA-  
HUOLTOPALVELUN PUOLEEN.  
AKKUA ASENNETTAESSA ON  
VARMISTAUDUTTAVA SIITÄ, ETTÄ  
LIITTIMET LIITETÄÄN NAPOIHIN  
OIKEIN.



ÄLÄ IRROTA KAAPELEITA KOSKAAN  
MOOTTORIN KÄYDESSÄ, JOTTA  
SÄHKÖJÄRJESTELMÄ EI  
VAURIOITUISI. AKKUNESTE  
SISÄLTÄÄ RIKKIHAPPOA: VÄLTÄ  
SEN JOUTUMISTA SILMIIN, IHOLLE,  
VAATTEILLE. MIKÄLI NÄIN  
KUITENKIN TAPAHTUU, HUUHTELE  
RUNSAALLA VEDELLÄ JA OTA  
YHTEYTTÄ LÄÄKÄRIIN. VARO  
MYÖSKIN KALLISTAMASTA  
AJONEUVOA LIKAA, JOTTA  
AKKUNESTETTÄ EI PÄÄSISI  
LOISKUMAAN AKUSTA  
VAARALLISESTI.

IL EST DE TOUTE FAÇON PRÉFÉ-  
RABLE D'EFFECTUER CETTE OPÉ-  
RATION EN S'ADRESSANT À UN CEN-  
TRE D'ASSISTANCE AGRÉÉ APRILIA.  
LORS DU REMONTAGE DE LA BAT-  
TERIE, S'ASSURER DU BRANCHE-  
MENT CORRECT DES BORNES AUX  
PÔLES



POUR ÉVITER D'ENDOMMAGER  
L'INSTALLATION ÉLECTRIQUE, NE  
JAMAIS DÉCONNECTER LES CÂ-  
BLES LORSQUE LE MOTEUR TOUR-  
NE. L'ÉLECTROLYTE CONTIENT DE  
L'ACIDE SULFURIQUE: EVITER LE  
CONTACT AVEC LES YEUX, LA PEAU,  
LES VETEMENTS. EN CAS DE CON-  
TACT ACCIDENTEL, RINCER ABON-  
DAMMENT À L'EAU ET CONSULTER  
UN MÉDECIN. FAIRE EN OUTRE AT-  
TENTION À NE PAS INCLINER LE VÉ-  
HICULE AFIN D'ÉVITER DES FUITES  
DANGEREUSES DE L'ÉLECTROLYTE  
DE LA BATTERIE.

### Ajoneuvon puhdistus

Pinnoille jäänyt lika ja loka tulee  
pehmentää matalapaineisella  
vesisuihkulla. Kun lika ja loka on  
pehmennyt, tulee ne poistaa pehmeällä

### Nettoyage du véhicule

Pour ramollir la saleté et la boue déposée  
sur les surfaces peintes, utiliser un jet  
d'eau à basse pression. Une fois que la  
boue et la crasse sont amollies, les éli-

katteisiin tarkoitettulla sienellä, joka on kastettu runsaaseen vesi-shampoooliukseen (2-4% shampooa vedessä). Huuhtele pesun jälkeen runsaalla vedellä ja kuivaa säämiskällä.



**PESUAINETEEN SAASTUTTAVAT POHJAVESIÄ. AJONEUVON PESU TULEEKIN SUORITTAÄ SELLAISESSA PAIKASSA, JOSSA PESUVEDET KERÄTÄÄN JA KÄSITELLÄÄN ASIANMUKAISELLA TAVALLA.**



**ÄLÄ PESE AJONEUVOA AURINGONPAISTEESSA, VARSINKAAN KESÄAIKAAN KATTEIDEN OLLESSA VIELÄ KUUMIA, KOSKA ENNEN HUUHTELUA KUIVUVA SHAMPOO SAATTAA VAURIOITTAÄ MAALIPINTAA. ÄLÄ KÄYTÄ KOSKAAN BENSIINIIN TAI NAFTAAN KASTETTUAA LIINAA MAALATTUJEN TAI MUOVISTEN PINTOJEN PESUUN, JOTTA NE EIVÄT MENETTÄISI KIILOAAN JA MATERIAALIEN MEKAANiset OMINAISUUDET EIVÄT MUUTTUISI.**

miner avec une éponge douce pour carrosserie imbibée de beaucoup d'eau et de shampooing (2-4% de shampooing dans l'eau). Ensuite rincer abondamment à l'eau, et sécher avec une peau de chamois.



**LES DÉTERSIFS POLLUENT LES EAUX. DONC LE LAVAGE DU VÉHICULE DOIT ÊTRE EFFECTUÉ DANS DES ZONES ÉQUIPÉES POUR LA RÉCUPÉRATION ET L'ÉPURATION DES LIQUIDES EMPLOYÉS POUR LE LAVAGE.**



**LE LAVAGE NE DOIT JAMAIS ÊTRE EFFECTUÉ AU SOLEIL SPÉCIALEMENT EN ÉTÉ QUAND LA CARROSSERIE EST ENCORE CHAUDE CAR LE SHAMPOOING, EN SÉCHANT AVANT LE RINÇAGE, PEUT ENDOMMAGER LA PEINTURE. NE JAMAIS UTILISER DE CHIFFONS IMBIBÉS D'ESSENCE OU DE MAZOUT POUR LE LAVAGE DES SURFACES PEINTES OU EN MATIÈRE PLASTIQUE, POUR EVITER DE DÉTRIORER LEUR ASPECT BRILLANT ET LES CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES DES MATERIAUX.**



**MIKÄLI MOOTTORI PUHDISTETAAN  
PAINEPESURILLA:**

- KÄYTÄ AINOASTAAN VIUHKAMAISTA SUIHKUA.
- PIDÄ SUUTIN VÄHINTÄÄN 60 CM:N ETÄISYDELLÄ.
- ÄLÄ KÄYTÄ YLI 40° C-ASTEISTA VETTÄ.
- ÄLÄ SUUNTAA SUIHKUA SUORAAN KOHTI: KAASUTINTA, SÄHKÖJOHTOJA.



**POUR LE LAVAGE DU MOTEUR AVEC  
L'EMPLOI DU NETTOYEUR À JET  
D'EAU H. P. IL FAUT:**

- UTILISER UNIQUEMENT LE JET EN ÉVENTAIL.
- NE PAS APPROCHER LA LANCE À MOINS DE 60 CM.
- NE PAS UTILISER D'EAU A DES TEMPERATURES SUPERIEURES A 40° C.
- NE PAS DIRIGER LE JET DIRECTEMENT VERS: LE CARBURATEUR, LES CÂBLAGES ÉLECTRIQUES.

### **KÄYNNISTYSVAIKEUDET**

Tyhjä säiliö.Suodattimet, suihkut, kaasuttimen runko-osa tukkeutunut tai likainen.

Täytä.  
Pura irti ja pese bensiinillä  
Kuivaa paineilmalla

### **DÉMARRAGE DIFFICILE**

Réervoir vide.Filtres, gicleurs, corps du carburateur bouchés ou sales.

Ravitailleur.  
Démonter et laver avec de l'essence  
Sécher avec de l'air comprimé.

## KÄYNNISTYKSEN HÄIRIÖT

Sytytystulppa ei anna kipinää. Anna pätevän huolohenkilöstön tarkastaa korkeajännitys.

Tarkasta elektrodit, säätö 0,5 - 0,6 mm. Puhdista elektrodit puhtaalla bensiinillä ja metalliharjalla. Tarkasta, onko eristeessä halkeamia tai rikkinäisiä kohtia ja vaihda tarpeen vaatiessa. Jos sytytystulppa on hyvässä kunnossa, käänny **valtuutetun Aprilia-korjaamon** puoleen.

Liikaa polttoainetta saanut moottori

Kiihdytä ja yritä käynnistää, myös työntämällä, anna moottorin pyöriä tyhjäkäynnillä ja poistaa ylimääräinen polttoaine, puhdista sytytystulppa tai vaihda se. Tarkasta kohoventtiilin neulan pito.

## PROBLÈMES AU DÉMARRAGE

La bougie ne produit pas d'étincelles. Faire réaliser le contrôle de la haute tension par du personnel qualifié.

Contrôler les électrodes, réglage à 0,5 - 0,6 mm. Nettoyer les électrodes avec de l'essence pure et une brosse métallique. Contrôler que dans l'isolant de la bougie il n'y ait pas de fissures ou de ruptures, remplacer si nécessaire. Si la bougie est en bon état, s'adresser à un **Atelier agréé Aprilia**.

Moteur noyé

Accélérer et essayer de mettre en marche, même en poussant, faire tourner le moteur à vide et éliminer le carburant en excès, nettoyer la bougie ou la remplacer. Vérifier l'étanchéité du pointeau de la soupape du flotteur.

## LIALLINEN KULUTUS

Ilmansuodatin tukkeutunut tai likainen.

Puhdista suodatin tai vaihda se.

## CONSOMMATION ÉLEVÉE

Filtre à air bouché ou sale.

Nettoyer le filtre ou le remplacer.

## HEIKKO PURISTUS

Sytytystulpan reiän kierteistys vahingoittunut, päään kiinnitys löytyynyt, männän tiivistet kuluneet.

Käännä **valtuutetun Aprilia-korjaamon** puoleen.

## COMPRESSION FAIBLE

Logement bougie avec filetage endommagé, fixation de la culasse desserrée, segments d'étanchéité du piston usés.

S'adresser à un **Atelier agréé Aprilia**.

**PAKOPUTKEN MELUN LAIMENEMINEN**

Tukkeutunut pakoputki

Käännny valtuutetun Aprilia-korjaamon puoleen.

**AFFAIBLISSEMENT BRUIT D'ÉCHAPPEMENT**

Pot d'échappement obstrué

S'adresser à un Atelier agréé Aprilia.

**MOOTTORI PYRKII PYSÄHTYMÄÄN KAASUTUKSEN OLLESSA MAKSIMISSA.**

Tarkasta, että kaasuveittili ei ole likainen tai ruostunut. Tarkasta, että sytytystulppa ei ole likainen tai vioittunut, että poltoaine saapuu normaalista, että tiivisteet pitävät.

Käännny valtuutetun Aprilia-korjaamon puoleen.

**LE MOTEUR TEND À S'ARRÊTER AVEC L'ACCÉLÉRATEUR AU MAX**

Contrôler que le papillon des gaz n'est pas encrassée ou rouillée. Contrôler que la bougie n'est pas sale ou défectueuse, que le carburant arrive normalement, que les joints sont étanches.

S'adresser à un Atelier agréé Aprilia.

**PAKOPUTKESTA KUULUU EPÄTASAISTA ÄÄNTÄ, PAUKAHTELUA KIIHDYTYKSESSÄ TAI NOUSUN AIKANA**

Tarkasta, että kaasuveittili ei ole likainen tai ruostunut. Tarkasta, että sytytystulppa ei ole likainen tai vioittunut, että poltoaine saapuu normaalista, että tiivisteet pitävät.

Käännny valtuutetun Aprilia-korjaamon puoleen.

**ÉCHAPPEMENT DU MOTEUR IRRÉGULIER, DÉTONATIONS LORS DES ACCÉLÉRATIONS OU EN MONTÉE**

Contrôler que le papillon des gaz n'est pas encrassée ou rouillée. Contrôler que la bougie n'est pas sale ou défectueuse, que le carburant arrive normalement, que les joints sont étanches.

S'adresser à un Atelier agréé Aprilia.

## KÄYNNISTIN JUUTTUNUT PAIKALLEEN TAI EI TÄYSIN AUKI

Vapauta ja voitele

Käännny **valtuutetun Aprilia-korjaamon** puoleen.

## COMMANDÉ STARTER BLOQUÉÉ EN POSITION OU PAS COMPLÈTEMENT OUVERTE

Débloquer et lubrifier

S'adresser à un **Atelier agréé Aprilia**.

## RIITTÄMÄTÖN JARRUTUS

Levyn rasvaisuuus, jarrupalat kuluneet. Jarru säädetty väärin. Ilmaa jarrujärjestelmässä.

Käännny **valtuutetun Aprilia-korjaamon** puoleen.

## FREINAGE INSUFFISANT

Onctuosité du disque, plaquettes usées. Frein mal réglé. Présence d'air dans le système de freinage.

## VIALLISET JOUSITUKSET

Öljyvuotoja, rajoittimen liitokset kuluneet, iskunvaimentimen liitoksiens kulumat

Käännny **valtuutetun Aprilia-korjaamon** puoleen.

## SUSPENSIONS DÉFECTUEUSES

Fuites d'huile, usure des silent-block de fin de course, usure des fixations de l'amortisseur.

S'adresser à un **Atelier agréé Aprilia**.

## MOOTTORI EI PYÖRI TAI ALHAISILLA KIERROKSILLA SE TOIMII EPÄSÄÄNNÖLLISELLÄ TAVALLA; MOOTTORIN KÄYNTI MELUISAA

MOOTTORI EI PYÖRI TAI  
ALHAISILLA KIERROKSILLA SE  
TOIMII EPÄSÄÄNNÖLLISELLÄ  
TAVALLA; moottorin meluisaa

Käännny **valtuutetun Aprilia-korjaamon** puoleen.

## LE MOTEUR NE TOURNE PAS OU FONCTIONNE DE MANIÈRE IRRÉGULIÈRE À BAS RÉGIME; FONCTIONNEMENT BRUYANT DU MOTEUR

Le moteur ne tourne pas ou fonctionne de manière irrégulière à bas régime; fonctionnement bruyant du moteur, mauvais

S'adresser à un **Atelier agréé Aprilia**.

käynti, kytkimen huono toiminta,  
vaihteiden tahdoton irtoaminen,  
ohjainten tai ohjaukseen viat

fonctionnement de l'embrayage,  
débrayage spontané des vitesses,  
fonctionnement défectueux des  
commandes ou de la direction.

# **SX 50 - RX 50**

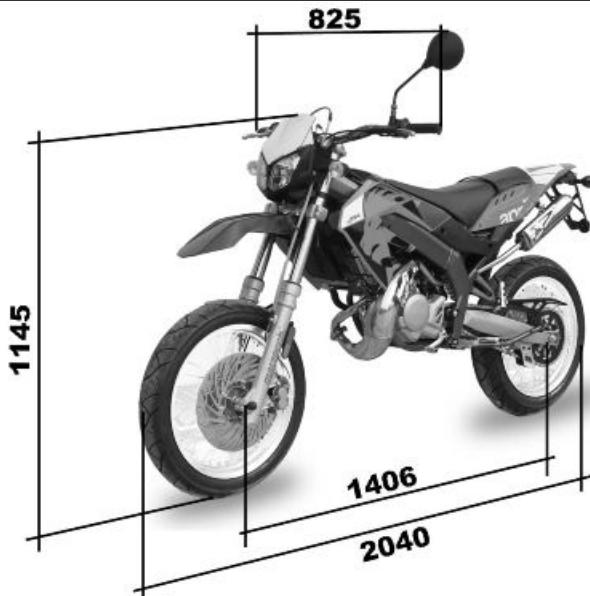
**aprilia**



**Luku 04  
Tekniset tiedot**  
**Chap. 04  
Donnees  
techniques**



04\_01



04\_02

## TEKNISET TIEDOT MOOTTORI 50 6-VAIHEINEN

Moottori	Yksisylinterinen 2T, alumiinikuori nikkeli- ja piikarbidivuorauas
Poraus halkaisija	39,86 x 40 mm
Sylinteritilavuus	49 cm <sup>3</sup>
Puristussuhde	11,5 :1

## DONNÉES TECHNIQUES DU MOTEUR 50 6M

Moteur	Monocylindrique 2t, en aluminium avec revêtement intérieur en nickel et carbures de silicium.
Diamètre par course	39,86 x 40 mm
Cylindrée	49 cm <sup>3</sup>

Jäädytys	Jäädytysnesteellä	Taux de compression	11,5:1
Voitelu	<p><b>Sylinterisarja:</b> 2T-moottoriöljyllä, säätyvä suihkutuspumppu</p> <p><b>Vaihteisto:</b> rattaat öljykylvyssä voimansiirtoon</p>	Refroidissement	Par liquide de refroidissement
Polttoaine	Liyjytön bensiini	Lubrification	<p><b>Groupe thermique:</b> À huile pour moteurs 2T par pompe à débit variable</p> <p><b>Boîte de vitesses:</b> Avec engrenages à bain d'huile pour transmissions</p>
Kaasutin	Dell'Orto PHVA-17,5 käsikäynnistimellä	Combustible	Essence sans plomb
Kytkin	monilevyinen öljykylpykytkin	Carburateur	Dell'Orto PHVA-17,5 avec démarreur manuel
Ensiövoimansiitto	Hiotut hammaspyörät. Välityssuhde: 21/78	Embrayage	Multidisque en bain d'huile
Syöttö	läppäohjaus suoraan kampikammioon	Transmission primaire	À engrenages rectifiés. Rapport: 21/78
Vaihteisto	6 vaihdetta valitsimella, haarakkaa ja rumpua käytetään ulkoisella ohjausksellalla	Admission	À lamelles, directe au carter
Välityssuhteet	1. vaihde 11/34 2. vaihde 15/30 3. vaihde 18/27 4. vaihde 20/24 5. vaihde 22/23 6. vaihde 23/22	Boîte de vitesses	À 6 rapports avec sélecteur, fourche et tambour répartiteur actionné par commande externe
Toisivoimansiitto	Ketjulla, nousu 12,70 mm, rullien halkaisija 7,75 mm  Välityssuhde: 11/53	Rapports	I vitesse 11/34  II vitesse 15/30  III vitesse 18/27  IV vitesse 20/24  V vitesse 22/23  VI vitesse 23/22
		Transmission secondaire	Par chaîne, pas 12,70 mm et diamètre de goupille 7,75 mm

Käynnistys	Sähköinen
Sähköjärjestelmä	12V
Sytytysennakko	YKK: 1,2 mm
Sytytystulppa	NGK BR8 ES

Démarrage	Électrique
Installation électrique	EN 12V
Avance à l'allumage	PMH: 1,2 mm
Bougie	NGK BR8 ES

### AJONEUVON TEKNISET TIEDOT RX SX 50

Runko	Delta Box
Etujousitus	Hydraulinen haarukka, haarojen halkaisija 40 mm.
Takajousitus	Kelluva, progressiivinen hydraulinen iskunvaimennin.
Etujarrut:	Hydraulinen levyjarru Ø 260 mm (RX)  Ø 300 mm (SX)
Takajarrut	hydraulinen levyjarru Ø 180 mm, hydraulikäyttö
Eturengas:	90/90 x 21" (RX)  100/80 x 17" (SX)
Takarengas:	110/80 x 18" (RX)  130/70 x 17" (SX)
Bensiinisäiliö	7 litraa (josta 1,3 l vara)

### DONNÉES TECHNIQUES DU VÉHICULE RX SX 50

Cadre	Delta Box
Suspension avant:	Fourche hydraulique avec tiges de 40 mm de diamètre.
Suspension arrière	Oscillante avec amortisseur hydraulique progressif.
Freins de la roue avant:	À disque hydraulique Ø 260 mm (RX)  Ø 300 mm (SX)
Freins de la roue arrière	À disque hydraulique Ø 180 mm avec transmission hydraulique
Pneu avant:	90/90 x 21" (RX)  100/80 x 17" (SX)
Pneu arrière:	110/80 x 18" (RX)  130/70 x 17" (SX)
Réservoir d'essence	7 litres (dont 1,3 de réserve)

2T-öljysäiliö	Tilavuus 1,5 l (sis. vara)	Réervoir d'huile mélangeur	Capacité 1 l / Réserve 0,25 l
	Varasäiliö 0,5 l		
Kokonaispituus:	2090 mm. (RX) 2040 mm. (SX)	Longueur totale:  Distance entre axes	2090 mm. (RX) 2040 mm. (SX) Ø 1412 mm (RX) Ø 1406 mm (SX)
Akseliväli	1412 mm (RX) 1406 mm (SX).	Largeur maximum	825 mm
Maksimileveys	825 mm	Hauteur maximum	Ø 1190 mm (RX) Ø 1145 mm (SX)
Maksimikorkeus	1190 mm (RX) 1145 mm (SX)		

# **SX 50 - RX 50**

**aprilia**



**Luku 05  
Varaosat ja  
lisävarusteet**  
**Chap. 05  
Pieces  
detachees et  
accessoires**



# SX 50 - RX 50

aprilia



Luku 06  
Määräaikaishuol  
to

Chap. 06  
L'entretien  
programme

<b>1000 KM:N VÄLEIN</b>	<b>À 1000 KM</b>
Jäähytysneste - Tarkasta	Liquide de refroidissement - Vérification
Ilmansuodatin - puhdistaa	Filtre à air - nettoyage
Matkamittarin jousi - rasvaa	Renvoi compteur kilométrique - graissage
Ohjaus - tarkasta	Direction - Vérifier
Jarrukahvat - rasvaa	Leviers de commande des freins - Graisser
Jarrupalat - tarkasta	Plaquettes de frein - Vérification
Käyttöketju - rasvaa	Chaîne de transmission - Graissage
Käyttöketjun kireys - tarkasta	Tension de la chaîne de transmission - Vérification
Turvalukitukset - tarkasta	Blocages de sécurité - Vérification
Etuhaarukka - tarkasta	Fourche avant - Vérification
Sähköjärjestelmä ja akku - tarkasta	Installation électrique et batterie - Vérification
Pyörä - tarkasta	Roue - Vérification
Renkaiden paine - tarkasta	Pression des pneus - Vérification
Bensiini- ja öljyputket - tarkasta	Tuyaux d'essence et d'huile - Vérification
Ajoneuvon ja jarrujen testaus - koeajo tiellä	Essai du véhicule et système de freinage - essai sur route
Moottoriöljy - Vaihda	Huile du moteur - Vidanger
Syttystulppa / elektrodien etäisyys - tarkasta	Bougie / distance électrodes - vérification
Kaasutin - säädä	Carburateur - Réglage
Kytkinkahva - säädä	Leviers de commande de l'embrayage - Régler

## Määräikaishuoltotaulukko

Hyvä huolto on erittäin tärkeää ajoneuvon parhaan mahdollisen ajokunnon säilyttämiseksi.

Tästä syystä aprilia onkin suunnitellut joukon maksullisia tarkastuksia ja huoltotoimenpiteitä, joista lötyy tietoja seuraavan sivun yhteenvetotaulukosta. On hyvä ilmoittaa mahdollisista pienistä häiriöistä välittömästi valtuuttetun **aprilia-huoltopalveluun** tai jälleenmyyjälle, jotta asian voidaan korjata nopeasti, eikä odottaa seuraavaa määräikaishuoltoa.

Määräikaishuolot on suoritettava heti, kun ilmoitettu kilometrimäärä on ylitetty. Huoltojen tekeminen huoltoaiakataulun mukaan on välttämätöntä takuun voimassaololle. Lisätietoja takuun voimassaolosta ja määräikaishuollon suorittamisesta on Takuukirjassa.

## Tableau d'entretien programmé

Un entretien adéquat constitue un facteur déterminant pour une durée de vie prolongée du véhicule dans des conditions de fonctionnement et de rendement optimales.

Dans ce but, aprilia a mis au point une série de contrôles et d'interventions d'entretien payants, rassemblés dans le tableau récapitulatif reporté sur la page suivante. Il convient de signaler immédiatement les éventuelles petites anomalies de fonctionnement à un **Concessionnaire ou Revendeur Agréé aprilia** sans attendre, pour y remédier, l'exécution de la prochaine révision.

Il est indispensable d'effectuer les révisions périodiques à peine atteint le kilométrage prévu. L'exécution ponctuelle des révisions 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 "Livre de Garantie".

**5.000; 25.000; 35.000; 55.000 KM**

Jäähdynesteen taso - tarkasta

Ilmansuodatin - puhdistaa

**À 5000; 25 000; 35 000; 55 000 KM**

Niveau du liquide de refroidissement - Vérification

Filtre à air - nettoyage

Jarrukahvat - rasvaa	Leviers de commande des freins - Graisser
Jarrupalat - tarkasta	Plaquettes de frein - Vérification
Jarruöljyn taso - tarkasta	Niveau du liquide de frein - Vérifier
Käyttöketju - rasvaa	Chaîne de transmission - Graissage
Käyttöketjun kireys - tarkasta	Tension de la chaîne de transmission - Vérification
Etuhaarukka - tarkasta	Fourche avant - Vérification
Sähköjärjestelmä ja akku - tarkasta	Installation électrique et batterie - Vérification
Renkaiden kunto ja kuluneisuus - tarkasta	État et usure des pneus - Vérifier
Renkaiden paine - tarkasta	Pression des pneus - Vérification
Bensiini- ja öljyputket - tarkasta	Tuyaux d'essence et d'huile - Vérification
Ajoneuvon ja jarrujen testaus - koeajo tiellä	Essai du véhicule et système de freinage - essai sur route
Moottoriöljy - tarkasta	Huile moteur - Vérification
Syttytystulppa - vaihto	Bougie - Remplacement
Kaasutin - säädää	Carburateur - Réglage
Kytkinkkahva - säädää	Leviers de commande de l'embrayage - Régler
Ketjun juoksurulla - Rasvaa	Rouleau de glissement de la chaîne - Graissage

**10.000; 20.000; 40.000; 50.000 KM**

Jäädytysneste - Tarkasta
Ilmansuodatin - puhdistaa
Jäädytin - puhdistus

**À 10 000; 20 000; 40 000; 50 000 KM**

Liquide de refroidissement - Vérification
Filtre à air - nettoyage
Radiateur - Nettoyer

Matkamittarin jousi - rasvaa	Renvoi compteur kilométrique - graissage
Ohjaus - tarkasta	Direction - Vérifier
Jarrukahvat - rasvaa	Leviers de commande des freins - Graisser
Jarrupalat - tarkasta	Plaquettes de frein - Vérification
Jarrijen taipuisat putket - tarkasta	Tuyaux flexibles des freins - Vérifier
Käytöketju - rasvaa	Chaîne de transmission - Graissage
Käytöketjun kireys - vaihda	Tension de la chaîne de transmission - Remplacement
Turvalukitukset - tarkasta	Blocages de sécurité - Vérification
Etuhaarukka - vaihda	Fourche avant - Remplacement
Takaiskunvaimennin - tarkasta	Amortisseur arrière - Vérifier
Sähköjärjestelmä ja akku - tarkasta	Installation électrique et batterie - Vérification
Valonheitin - säädää	Projecteur - réglage
Renkaiden kunto ja kuluneisuus - tarkasta	État et usure des pneus - Vérifier
Pyörä - tarkasta	Roue - Vérification
Renkaiden paine - tarkasta	Pression des pneus - Vérification
Öljynsuodatin - Vaihda	Filtre à huile - Remplacement
Bensiini- ja öljyputket - vaihda	Tuyaux d'essence et d'huile - Remplacement
Ajoneuvon ja jarrijen testaus - koeajo tiellä	Essai du véhicule et système de freinage - essai sur route
Moottoriöljy - Vaihda	Huile du moteur - Vidanger
Sytytystulppa - vaihdo	Bougie - Remplacement
Kaasutin - säädää	Carburateur - Réglage
Kytkinkahva - säädää	Leviers de commande de l'embrayage - Régler
Ketjun juoksurulla - Rasvaa	Rouleau de glissement de la chaîne - Graissage

**15.000; 30.000; 45.000; 60.000 KM****À 15 000; 30 000; 45 000; 60 000 KM**

Jäähytysnesteen taso - tarkasta	Niveau du liquide de refroidissement - Vérification
Ilmansuodatin - puhdistaa	Filtre à air - nettoyage
Jarrukahvat - rasvaa	Leviers de commande des freins - Graisser
Jarrupalat - tarkasta	Plaquettes de frein - Vérification
Jarruöljyn taso - tarkasta	Niveau du liquide de frein - Vérifier
Käytöketju - rasvaa	Chaîne de transmission - Graissage
Käytöketjun kireys - tarkasta	Tension de la chaîne de transmission - Vérification
Etuhaarukka - tarkasta	Fourche avant - Vérification
Sähköjärjestelmä ja akku - tarkasta	Installation électrique et batterie - Vérification
Renkaiden kunto ja kuluneisuus - tarkasta	État et usure des pneus - Vérifier
Renkaiden paine - tarkasta	Pression des pneus - Vérification
Bensiini- ja öljyputket - tarkasta	Tuyaux d'essence et d'huile - Vérification
Ajoneuvon ja jarrujen testaus - koeajo tiellä	Essai du véhicule et système de freinage - essai sur route
Moottoriöljy - tarkasta	Huile moteur - Vérification
Syttystulppa - vaihto	Bougie - Remplacement
Kaasutin - säädä	Carburateur - Réglage
Kytkinkahva - säädä	Leviers de commande de l'embrayage - Régler
Sylinteri ja kansi - puhdistus	Culasse et cylindre - Nettoyage
Koko mäntä - vaihto	Piston complet - Remplacer
Ketjun juoksurulla - Rasvaa	Rouleau de glissement de la chaîne - Graissage

**JOKA 2. VUOSI****TOUS LES 2 ANS**

Jarruöljy - vaihto

Liquide de frein - Remplacer

**SUOSITELTAVAT TUOTTEET - TAULUKKO**

Tuote	Kuvaus	Ominaisuus
AGIP CITY TEC 2T	2 T-öljy	Synteettinen öljy, jonka ominaisuudet ylittävät API TC ++ -luokituksen
AGIP GEAR 10W-40	Vaihteistoöljy	API GL-4
AGIP PERMANENT SPEZIAL	Jäähdytysneste	Biohajoava, käyttövalmis jäähdytysneste, "long life" (punainen). Suojelee jäätymiseltä -40° (-40°F) asti. Standardin CUNA 956-16 mukainen.
AGIP BRAKE 4	Jarruneste	Suositeltavan nesteen sijasta voidaan käyttää nesteitä, joiden ominaisuudet ovat samat tai korkeammat kuin mainitut. Synteettinen öljy SAE J1703, NHTSA 116 DOT 4, ISO 4925
AGIP GREASE 30	Rasva ohjauslaakereille, tappien koloille ja seisontatuelle	

Tuote	Kuvaus	Ominaisuus
AGIP OIL FILTER	Öljy sienimäisille suodattimille	-

### **TABLEAU DES PRODUITS CONSEILLÉS**

Produit	Description	Caractéristiques
AGIP SPEED 2T	Huile pour mélangeur	Huile synthétique dépassant les spécifications API TC ++
AGIP GEAR 10W-40	Huile pour boîte de vitesses	API GL-4
AGIP PERMANENT SPEZIAL	Liquide de refroidissement	Liquide de refroidissement biodégradable, prêt à l'emploi, ayant une technologie et des caractéristiques « long life » (couleur rose). Il assure la protection antigel jusqu'à -40°. Il répond à la norme CUNA 956-16.
AGIP BRAKE 4	Liquide de frein	En alternative au liquide conseillé, on peut utiliser des liquides assurant des prestations conformes ou supérieures aux spécifications. Fluide synthétique SAE J1703, NHTSA 116 DOT 4, ISO 4925
AGIP GREASE 30	Graisse pour coussinets de direction, logements des pivots et bras oscillant	
AGIP FILTER OIL	Huile pour filtres en éponge	-

# SISÄLLYSLUETTELO

## A

Akku: 52  
avaimet: 19  
Avainkytkin: 11

## P

Pitkä seisonta-aika: 54  
Polttoainesäiliö: 18

## H

Huolto: 39

## R

Rengaspaineet: 23  
Renkaat: 44

## K

Kytkin: 12, 16  
Käynnistys: 17, 27

## T

Tekniset tiedot: 75

## L

Lisävarusteet: 81

## M

MITTARITAULU: 9  
Määräaikaishuolto: 83



# TABLE DES MATIÈRES

## A

Accessoires: 81

## B

Batterie: 52, 53

Bougie: 44

## C

Chaîne: 41

Clignotants: 12, 59, 61

Commutateur à clé: 11

## E

Embrayage: 16

Entretien: 83

## F

Filtre à air: 46

Frein: 13, 14, 63, 64

Fusibles: 56

## R

Réservoir: 18

## G

Groupe optique: 60

## K

Klaxon: 13

## L

Liquide de refroidissement:  
47

## P

Pneus: 23, 44

Pression des pneus: 23

Projecteur: 58

## S

Selle: 18

## T

Transmission: 41



## HUOLLON TÄRKEYS

Jatkuvienv tekniesten päivitysten ja Aprilia-tuotteiden erityisten koulutusohjelmien ansiosta ainoastaan **valtuutetun Aprilia-verkoston** mekaanikot tuntevat tämän ajoneuvon perusteellisesti, ja vain heillä on käytössään huolto- ja korjaustoimenpiteisiin tarvittavat erityisvälaineet.

Ajoneuvon luotettavuus riippuu myös sen teknisestä kunnosta. Tarkastus ennen ajon aloitusta, säännöllinen huolto sekä ainoastaan **alkuperäisten Aprilia-varaosien** käyttö ovat keskeisiä tekijöitä!

Lähimmän **valtuutetun jälleenmyyjän ja/tai huoltopalvelupisteen** yhteytiedot löytyvät keltaisilta sivulta tai virallisten internet-sivujemme kartasta:

[www.aprilia.com](http://www.aprilia.com)

Ainoastaan vaatimalla alkuperäisiä Aprilia-varaosia saat tuotteen, joka on tutkittu ja testattu jo ajoneuvon suunnitteluvaiheessa. Aprilia-alkuperäisvaraosien luotettavuus ja kestävyys taataan valvomalla niiden laatuja systemaattisesti laadunvalvontamenetelmiä käytäen.

Tämän oppaan tekstit tai kuvat eivät ole sitovia; Aprilia pidättää oikeuden suorittaa koska tahansa tuotteidenlaa laiteosia, yksityiskohtia tai lisävarusteita koskevia muutoksia, mallien tässä esitelyjä perusominaisuksia lukuunottamatta, tuotekehityksen tai kaupallisten vaatimusten mukaisesti ja ilman erillistä ilmoitusta.

Kaikkia tämän oppaan sisältämää malleja ei ole välttämättä saatavissa jokaisesta maasta. Tarkasta saatavuus valtuutetusta Aprilia-liikkestä.

© Copyright 2006- Aprilia. Kaikki oikeudet pidätetään. Osittainkin kopiointi on kielletty. Aprilia - After sales service.

Aprilia on Piaggio & C. S.p.A:n omistama tuotemerkki.

## LA VALEUR DE L'ASSISTANCE

Grâce aux mises à jour techniques continues et aux programmes de formation spécifique sur les produits aprilia, seuls les mécaniciens du **réseau officiel aprilia** 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 également de ses conditions mécaniques. Le contrôle avant la conduite, l'entretien régulier et l'utilisation exclusive des **pièces de rechange d'origine aprilia** 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.aprilia.com](http://www.aprilia.com)

Seulement si on demande des pièces de rechange d'origine aprilia, on aura un produit étudié et testé déjà durant la phase de conception du véhicule. Les pièces de rechange d'origine aprilia 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. aprilia se réserve donc le droit, les caractéristiques essentielles du modèle décrit 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 aprilia.

© Copyright 2006 - aprilia. Tous droits réservés. La reproduction même partielle est interdite. aprilia - Service après-vente.

aprilia est une marque déposée de Piaggio & C. S.p.A.