Deze handleiding dient te worden beschouwd als een onderdeel van de motorfiets en moet bij verkoop samen met de motorfiets aan de nieuwe eigenaar worden overhandigd. De handleiding bevat belangrijke veiligheidsinformatie en instructies die zorgvuldig dienen te worden doorgelezen voordat de motorfiets in gebruik wordt genomen.

BELANGRIJKE INFORMATIE

BELANGRIJKE RICHTLIJNEN I.V.M. DE INRIJPERIODE

De eerste 1600 km zijn de belangrijkste voor de levensduur van uw motorfiets. Een strict nagevolgde inrijperiode verzekert een maximale duurzaamheid en een optimale werking van uw nieuwe motorfiets. Suzuki onderdelen zijn vervaardigd van materialen van hoge kwaliteit en deze zijn in de fabriek afgewerkt met het oog op nauwkeurig bepaalde belastingen. Correcte bediening zorgt ervoor dat de afgewerkte oppervlakken elkaar insmeren en zich harmonieus aan elkaar aanpassen.

De betrouwbare werking van uw motorfiets hangt af van de speciale zorg en het navolgen van de beperkingen tijdens de inrijperiode. Let er vooral op de motor niet te overbelasten om oververhitting van de motoronderdelen te voorkomen.

Zie het hoofdstuk HET INRIJDEN voor verdere aanbevelingen en voorschriften betreffende het inrijden.

⚠ WAARSCHUWING/
⚠ VOORZICHTIG/
LET OP*/OPMERKING*

Lees deze handleiding zorgvuldig door en volg alle aanwijzingen op. Wij leggen er de nadruk op dat in deze handleiding het symbool ⚠ en de woorden **WAARSCHUWING**, **VOORZICHTIG**, ***LET OP*** en *OPMERKING* alle een speciale betekenis hebben en dat er nauwkeurig aandacht aan dient te worden besteed. De informatie die begint met de volgende woorden is bijzonder belangrijk:

⚠ WAARSCHUWING

Geeft een potentieel gevaarlijke situatie aan die kan resulteren in ernstig of fataal letsel.

⚠ VOORZICHTIG

Geeft een potentieel gevaarlijke situatie aan die kan resulteren in min of meer ernstig letsel.

LET OP

Geeft een potentieel gevaarlijke situatie aan die kan resulteren in beschadiging van het voertuig en toebehoren.

OPMERKING: Geeft speciale informatie aan die het onderhoud vergemakkelijkt of de instructies duidelijker maakt.

VOORWOORD

Motorrijden is een van de meest opwindende sporten, en om zeker te zijn van uw rijplezier doet u er goed aan om de informatie in deze handleiding aandachtig door te nemen voordat u op uw motorfiets gaat rijden.

In deze handleiding worden de verzorging en het onderhoud van uw motorfiets beschreven. Door deze aanwijzingen precies op te volgen kunt u er zeker van zijn dat uw motorfiets een lang leven heeft zonder ongemakken. Uw officiële Suzuki-dealer heeft ervaren technici die opgeleid zijn om uw motorfiets met de best mogelijke zorg te omringen, met de juiste gereedschappen en de juiste uitrusting.

Alle informatie, afbeeldingen en specificaties die u in deze handleiding vindt, zijn volledig bijgewerkt tot het ogenblik van publicatie. Tengevolge van verbeteringen of andere veranderingen zouden er tegenstrijdigheden kunnen voorkomen tussen de informatie in deze handleiding en uw motorfiets. Suzuki behoudt zich echter het recht voor om te allen tijde veranderingen aan te brengen.

Deze handleiding is van toepassing op alle specificaties voor alle respectievelijke bestemmingen en geeft uitleg over al het materiaal. Het is daarom mogelijk dat uw model kenmerken heeft die afwijken van die in de handleiding vermeld staan.

SUZUKI MOTOR CORPORATION

INHOUDSOPGAVE

INFORMATIE VOOR DE GEBRUIKER 1

BEDIENINGSORGANEN 2

AANBEVOLEN BENZINE, MOTOROLIE EN KOELVLOEISTOF 3

HET INRIJDEN EN DE CONTROLE VÓÓR HET RIJDEN 4

TIPS VOOR TIJDENS HET RIJDEN 5

INSPECTIE EN ONDERHOUD 6

STORINGZOEKEN 7

STALLING EN SCHOONMAKEN VAN DE MOTORFIETS 8

TECHNISCHE GEGEVENS

INDEX

INFORMATIE VOOR DE GEBRUIKER

GEBRUIK VAN ACCESSOIRES EN BELADING VAN DE MOTORFIETS 1-2
VEILIGHEIDSADVIES VOOR MOTORRIJDERS 1-4
LABELS 1-5
PLAATS VAN DE SERIENUMMERS 1-6
LAWAAI-ONDERDRUKKINGSSYSTEEM (ALLEEN VOOR AUSTRALIE) 1-6

INFORMATIE VOOR DE GEBRUIKER

GEBRUIK VAN ACCESSOIRES EN BELADING VAN DE MOTORFIETS

GEBRUIK VAN ACCESSOIRES

De veiligheid kan minder worden bij montage of toevoeging van ongeschikte accessoires. Het is onmogelijk voor Suzuki om elk accessoire dat te verkrijgen is of om combinaties van alle leverbare accessoires te testen, maar uw dealer kan u helpen bij het uitkiezen van kwaliteitsonderdelen en de montage ervan. Betracht uiterste voorzichtigheid bij het uitkiezen en monteren van accessoires voor uw motorfiets en raadpleeg uw Suzuki-dealer als u vragen hebt.

⚠ WAARSCHUWING

Verkeerde montage van accessoires of modificaties aan de motorfiets kunnen de stuureigenschappen beïnvloeden, wat kan resulteren in een ongeluk.

Gebruik geen ongeschikte accessoires en let op dat de gebruikte accessoires goed worden aangebracht. Alle onderdelen en accessoires voor de motorfiets moeten originele Suzuki onderdelen zijn of gelijkwaardige onderdelen die ontworpen zijn voor gebruik met deze motorfiets. Monteer en gebruik de accessoires overeenkomstig de bijgeleverde instructies. Raadpleeg uw Suzuki-dealer als u vragen hebt.

RICHTLIJNEN VOOR DE MONTAGE VAN ACCESSOIRES

- Accessoires die van invloed zijn op de windgevoeligheid zoals stroomlijnen, windschermen, rugsteunen, zadeltassen en reiskoffers, moeten zo laag mogelijk worden gemonteerd en ook zo dicht mogelijk bij het zwaartepunt. Zorg dat de bevestigingsbeugels en het andere bevestigingsmateriaal stevig is aangebracht.
- Controleer de tussenruimte tussen de motorfiets en de grond, en de schuinte van de zit. Let er tevens op dat de accessoires de werking van de vering, stuurinrichting en andere bedieningsorganen niet hinderen.
- Accessoires die aan het stuur of de voorvork worden gemonteerd, kunnen een zeer nadelige invloed op de stabiliteit hebben. Door het extra gewicht zal uw motorfiets minder goed reageren op uw stuurbediening. Het extra gewicht kan ook trillingen in het voorgedeelte veroorzaken en kan zodoende leiden tot minder stabiliteit. Eventuele accessoires aan het stuur of de voorvork moeten zo licht mogelijk zijn en dienen beperkt te worden tot een minimum.
- Kies accessoires uit die de beweging van de bestuurder niet belemmeren.
- Bij het uitkiezen van elektrische accessoires moet u erop letten dat deze het elektrische systeem van de motorfiets niet overbelasten. Zware overbelasting kan de bedrading beschadigen of het elektrische systeem zou kunnen uitvallen met een gevaarlijke situatie tot gevolg.

- Trek geen aanhangwagen of een zijspan. Deze motorfiets is niet ontworpen voor het trekken van een aanhangwagen of zijspan.

LAADLIMIET

⚠ WAARSCHUWING

Overbelading of verkeerde beladingkan resulteren in verlies van de controle over de motorfiets met een ongeluk tot gevolg.

Neem alle laadlimieten en beladingsrichtlijnen in deze handleiding in acht.

- Overschrijd nooit het maximaal toelaatbare totaalgewicht (MTT) van deze motorfiets. Het MTT is het totale gewicht van de machine, accessoires, nuttige belastingen, de bestuurder en de passagier tesamen. Denk bij het uitkiezen van accessoires aan het gewicht van de bestuurder en ook aan het gewicht van de andere accessoires. Het extra gewicht van de accessoires kan niet alleen onveilige rijomstandigheden veroorzaken, maar kan ook een nadelige invloed hebben op de stabiliteit van de motorfiets.

  MTT: 380 kg
  bij bandenspanning (indien koud)
  Voor: 250 kPa (2,50 kgf/cm^2)
  Achter: 290 kPa (2,90 kgf/cm^2)

RICHTLIJNEN VOOR DE BELADING

Deze motorfiets kan kleine voorwerpen vervoeren wanneer u niet met een passagier rijdt. Volg de onderstaande richtlijnen voor de belading:

- Verdeel de bagage gelijk over de linker- en de rechterkant van de motorfiets en maak deze goed vast.
- Zorg dat het gewicht van de bagage zo laag mogelijk is en houd dit ook zo dicht mogelijk bij het midden van de motorfiets.
- Bevestig geen grote of zware voorwerpen aan het stuur, de voorvork of het achterspatscherm.
- Controleer of beide banden de juiste bandenspanning hebben voor de belading van de motorfiets. Zie blz. 6-40.
- Een verkeerde belading heeft een nadelige invloed op de balans en de stuureigenschappen van de motorfiets. Minder uw snelheid en rijd nooit harder dan 130 km/uur wanneer u bagage meeneemt of als er accessoires zijn aangebracht.
- Wijzig indien nodig de instellingen voor de vering.

⚠ WAARSCHUWING

Plaatsen van voorwerpen in de ruimte achter de stroomlijnkap kan het sturen belemmeren en kan leiden tot verlies van de controle over de motorfiets.

Plaats geen voorwerpen in de ruimte achter de stroomlijnkap.

WIJZIGINGEN
Het aanbrengen van wijzigingen aan de motorfiets of het verwijderen van oorspronkelijk aangebrachte onderdelen kan het voertuig onveilig of onwettelijk maken.

Het frame van deze motorfiets is van een aluminiumlegering vervaardigd. Breng nooit wijzigingen aan in het frame door middel van boren, lassen e.d., aangezien de sterkte en stevigheid van het frame hierdoor aanzienlijk worden aangetast. Het niet in acht nemen van deze waarschuwing kan resulteren in een onveilig gebruik van de motorfiets, met een ongeluk als mogelijk gevolg. Suzuki stelt zich op generlei wijze aansprakelijk voor persoonlijk letsel of schade aan de motorfiets, veroorzaakt door in het frame aangebrachte wijzigingen. Accessoires mogen op het frame worden gemonteerd (met bouten), op voorwaarde dat het frame geenszins wordt gewijzigd en het maximaal totaalbaar totaalgewicht (MTT) niet wordt overschreden. Zie voor het MTT het hoofdstuk GEBRUIK VAN ACCESSOIRES EN BELADING VAN DE MOTORFIETS in deze handleiding.

⚠ WAARSCHUWING

Aanpassingen aan een frame van aluminiumlegering, zoals het boren van gaatjes of lassen, verzwakken het frame. Dit zou kunnen resulteren in een onveilige gebruikstoestand van de motorfiets, wat kan leiden tot een ongeluk.

Maak nooit aanpassingen aan het frame.

VEILIGHEIDSADVIES VOOR MOTORRIJDERS

Motorrijden is een geweldige en opwindende sport. Er moeten echter ook enkele voorzorgsmaatregelen genomen worden om de veiligheid van de bestuurder en de passagier te waarborgen. Deze voorzorgsmaatregelen zijn:

DRAAG ALTIJD EEN HELM
Veiligheidsuitrusting voor de motorfiets begint met een veiligheidshelm van goede kwaliteit. Een van de meest ernstige verwondingen die u kunt oplopen is een verwonding aan het hoofd. Draag ALTIJD een goedgekeurde helm. Ook is het aan te raden om passende oogbescherming te dragen.

MOTORKLEDING
Loszittende vrijetijdskleding kan ongemakkelijk en onveilig zijn bij het motorrijden. Kies motorkleding van goede kwaliteit wanneer u motorrijdt.

CONTROLE VÓÓR HET RIJDEN
Lees nog eens grondig de instructies door in het hoofdstuk “CONTROLE VÓÓR HET RIJDEN” in deze handleiding. Vergeet niet een algehele veiligheidscontrole uit te voeren om de veiligheid van bestuurder en passagier te waarborgen.

MAAK UZELF VERTROUWD MET DE MOTORFIETS
Uw rijvaardigheid en uw kennis van het mechanisme van de motorfiets vormen de basis voor veilig rijden. Wij raden u aan om eerst wat te oefenen met uw motorfiets op een plaats waar geen verkeer kan komen, totdat u volledig vertrouwd bent met uw machine en de bedieningsorganen. Oefening baart kunst!

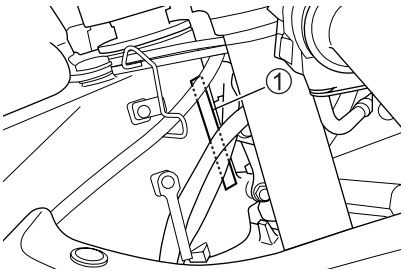
KEN UW GRENZEN
Rijd binnen de grenzen van uw eigen vaardigheid. Door deze grenzen te kennen en altijd binnen deze grenzen te blijven kunt u ongelukken voorkomen.

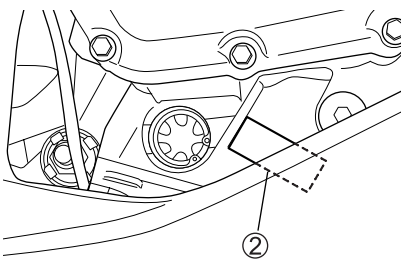
DENK AAN EXTRA VEILIGHEID BIJ SLECHT WEER
Rijden bij slecht weer, vooral bij nat weer, vereist extra voorzichtigheid. De remafstand is bij regen tweemaal zo groot. Geverfde pijlen op de weg, putdeksels en vettige weggedeelten kunnen bijzonder glad zijn. Wees extra voorzichtig bij het rijden over rails, ijzeren platen en bruggen. Verminder snelheid bij enige twijfel over de staat van de weg!

RIJD DEFENSIEF
De meeste ongelukken met motorfietsen gebeuren wanneer een tegemoetkomende auto plotseling vlak voor de motorfiets afslaat. Rijd voorzichtig en defensief. Een verstandige motorrijder gaat er voor de zekerheid van uit dat hij of zij zelf onzichtbaar is voor de andere weggebruikers, zelfs op klaarlichte dag. Draag felle, reflecterende kleding. Schakel de koplamp en het achterlicht altijd in, ook al schijnt de zon, opdat u zo opvallend mogelijk bent. En vermijd vooral de blinde hoek van automobilisten.

LABELS
Lees alle labels op de motorfiets en volg de instructies op. Zorg dat u alle aanwijzingen van de labels goed begrijpt. Verwijder nooit enig label van de motorfiets.

PLAATS VAN DE SERIENUMMERS





De serienummers op het frame en/of de motor worden gebruikt om de motorfiets te registreren. Zij komen ook van pas wanneer uw dealer onderdelen bestelt of om te verwijzen naar speciale service-informatie. Het framenummer ① is op de balhoofdbuis geslagen. Het motornummer ② is op het motorcarter geslagen.

Noteer de serienummers in het onderstaande vakje zodat deze later gemakkelijk teruggevonden kunnen worden.

Framenummer:

Motornummer:

LAWAAI-ONDERDRUKKINGSSYSTEEM (ALLEEN VOOR AUSTRALIE)

WIJZIGINGEN AANBRENGEN IN HET LAWAAI-ONDERDRUKKINGS-SYSTEEM IS VERBODEN

U wordt erop attent gemaakt dat de wet de volgende zaken verbiedt:

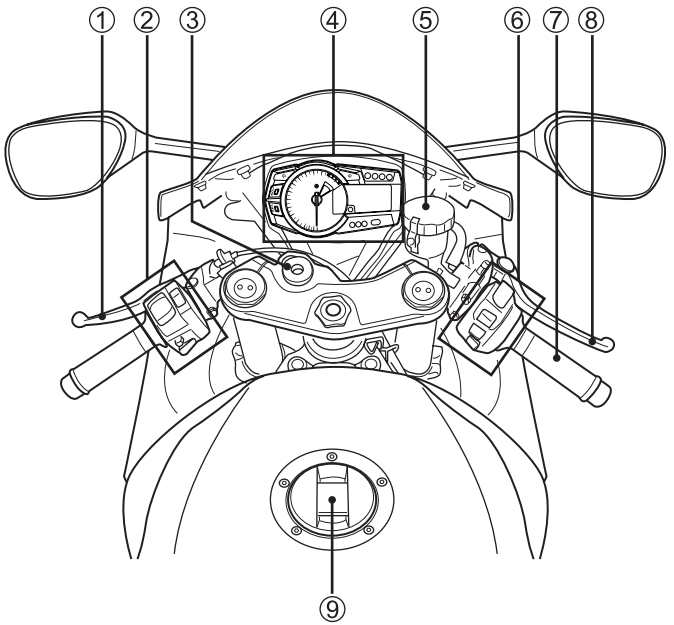
(a) Het verwijderen of ongeschikt maken, behalve wanneer dit gebeurt voor het verrichten van onderhoud, reparatie of vervanging, van enigerlei uitrusting of systeem die tot doel heeft lawaai te verminderen, en die in een nieuw voertuig is ingebouwd voordat het voertuig werd verkocht of aan de uiteindelijke gebruiker werd geleverd, of terwijl het voertuig in gebruik is; en

(b) Het gebruik van het voertuig nadat dergelijke uitrusting of systemen zijn verwijderd of ongeschikt zijn gemaakt.

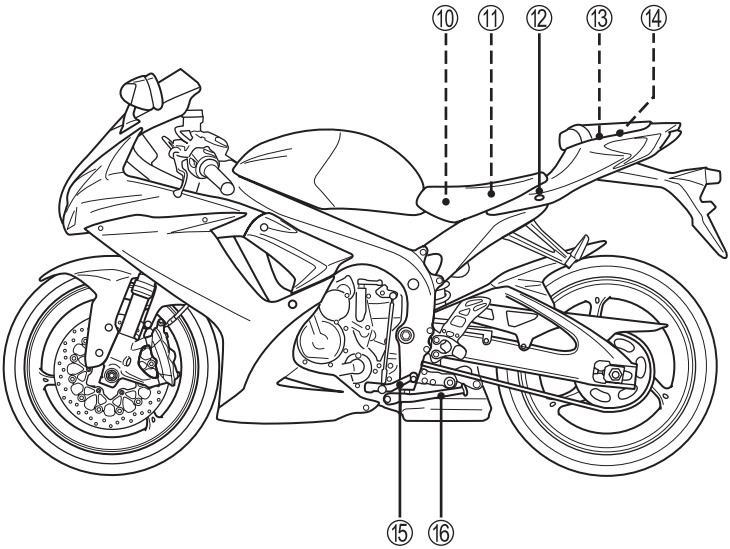
BEDIENINGSORGANEN

PLAATS VAN DE ONDERDELEN 2-2
SLEUTEL 2-5
SLEUTEL (Model uitgerust met startonderbreker) 2-5
CONTACTSLOT 2-6
INSTRUMENTENPANEEL 2-8
LINKER HANDVAT 2-23
RECHTER HANDVAT 2-26
DOP VAN BENZINETANK 2-28
VERSNELLINGSPEDAAL 2-29
ACHTERREMPEDAAL 2-29
ZADELSLOT EN HELMHOUDERS 2-30
ZIJSTANDAARD 2-32
AFSTELLEN VAN DE VERING 2-33
VERANDEREN VAN DE STAND VAN DE VOETSTEUNEN EN
HET VERSNELLINGSPEDAAL 2-37

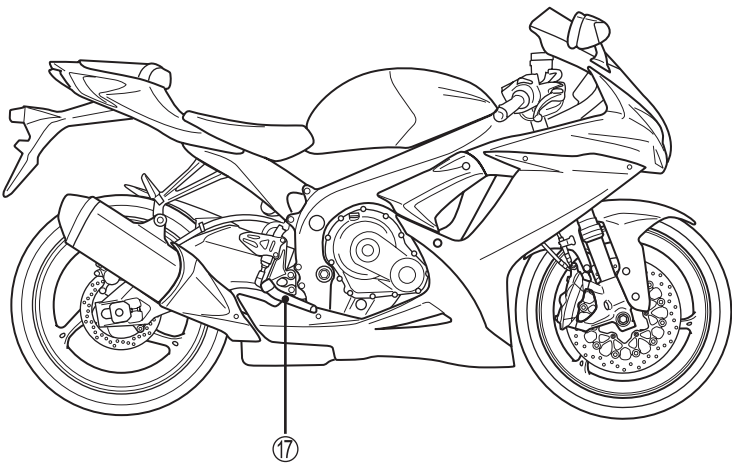
PLAATS VAN DE ONDERDELEN



① Koppelingshendel
② Schakelaars op linker handvat
③ Contactslot
④ Instrumentenpaneel
⑤ Remvloeistofreservoir voor de voorrem
⑥ Schakelaars op rechter handvat
⑦ Gasgreep
⑧ Voorremhendel
⑨ Dop van benzinetank

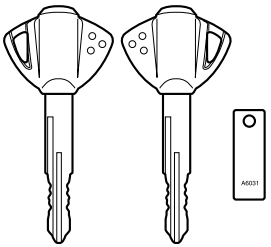


⑩ Accu
⑪ Zekeringen
⑫ Zadelslot
⑬ Helmhouders
⑭ Gereedschap
⑮ Versnellingspedaal
⑯ Zijstandaard



⑰ Achterrempedaal

SLEUTEL



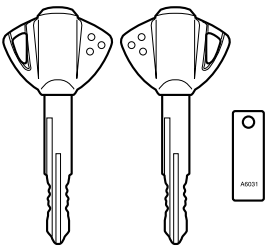
Bij deze motorfiets worden twee identieke contactsleutels geleverd. Bewaar de reservesleutel op een veilige plaats.

⚠ WAARSCHUWING

Als gevolg van de plaats van de stuurdemper, kunnen sommige sleutelhangers tussen de stuurdemper en de stuursteelmoer geklemd komen te zitten. Dit kan hinderen bij het sturen waardoor een gevaarlijke situatie ontstaat.

Gebruik uw contactsleutel zonder sleutelhanger, sleutelmapje of andere sleutels eraan bevestigd.

SLEUTEL (Model uitgerust met startonderbreker)



Bij deze motorfiets worden twee identieke contactsleutels geleverd. Bewaar de reservesleutel op een veilige plaats. Als alle sleutels verloren zijn gegaan, moet de ECM vervangen worden.

⚠ WAARSCHUWING

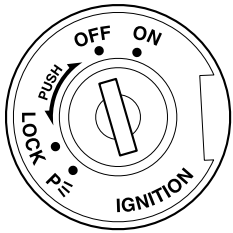
Als gevolg van de plaats van de stuurdemper, kunnen sommige sleutelhangers tussen de stuurdemper en de stuursteelmoer geklemd komen te zitten. Dit kan hinderen bij het sturen waardoor een gevaarlijke situatie ontstaat.

Gebruik uw contactsleutel zonder sleutelhanger, sleutelmapje of andere sleutels eraan bevestigd.

OPMERKING:

- *In de sleutel is een startonderbreker-identificatiecode geprogrammeerd. Dit betekent dat een sleutel die bij een normale sleutelmaker is gemaakt niet zal werken. Ga naar uw Suzuki-dealer als u een nieuwe sleutel wilt laten maken.*
- *Als u de sleutel verliest, dient u uw Suzuki-dealer de verloren sleutel te laten deactiveren.*
- *Als u meerdere voertuigen bezit met startonderbrekersleutels, dient u de betreffende sleutels uit de buurt van het contactslot te houden wanneer u de motorfiets gebruikt, want die sleutels zouden kunnen interfereren met het startonderbrekersysteem van uw motorfiets.*
- *Oorspronkelijk zijn er twee sleutels in het startonderbrekersysteem geregistreerd. Indien gewenst, kunt u nog twee extra sleutels registreren. Vraag uw Suzuki-dealer om extra sleutels te maken en te registreren.*

CONTACTSLOT



Het contactslot heeft 4 standen:

“OFF” STAND
Alle elektrische circuits zijn uitgeschakeld. De motor kan niet gestart worden. De sleutel kan uit het contactslot worden getrokken.

“ON” STAND
Het ontstekingscircuit is ingeschakeld en de motor kan nu gestart worden. De koplamp en het achterlicht zullen automatisch gaan branden wanneer de contactsleutel in deze stand wordt gezet. In deze stand kan de sleutel niet uit het contactslot worden getrokken.

OPMERKING: Start de motor meteen nadat u de sleutel in de “ON” stand hebt gezet, anders moet de accu onnodig stroom leveren als gevolg van het verbruik door de koplamp en het achterlicht.

“LOCK” (Stuurslot) STAND
Om het stuur te vergrendelen, draait u dit eerst helemaal naar links. Duw de sleutel omlaag, draai deze naar “LOCK” en trek de sleutel naar buiten. Alle elektrische circuits zijn uitgeschakeld.

“P” (Parkeren) STAND

Wilt u de motorfiets parkeren, vergrendel dan het stuur en draai de sleutel in de “P” stand. De sleutel kan nu verwijderd worden, maar het parkeerlicht en het achterlicht blijven branden terwijl het stuur vergrendeld is. In deze stand is de motorfiets beter zichtbaar wanneer u bijvoorbeeld ’s avonds langs de weg parkeert.

⚠ WAARSCHUWING

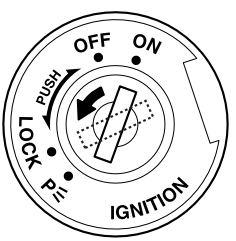
Het is gevaarlijk wanneer u het contactslot in de “P”(Parkeren) of “LOCK” (Stuurslot) stand zet terwijl de motorfiets in beweging is. Het kan gevaarlijk zijn om de motorfiets te bewegen wanneer het stuur is vergrendeld. U zou uw evenwicht kunnen verliezen en vallen, of u zou de motorfiets kunnen laten vallen.

Stop de motorfiets en zet deze op de zijstandaard voordat u het stuur vergrendelt. Probeer nooit om de motorfiets te bewegen terwijl het stuur is vergrendeld.

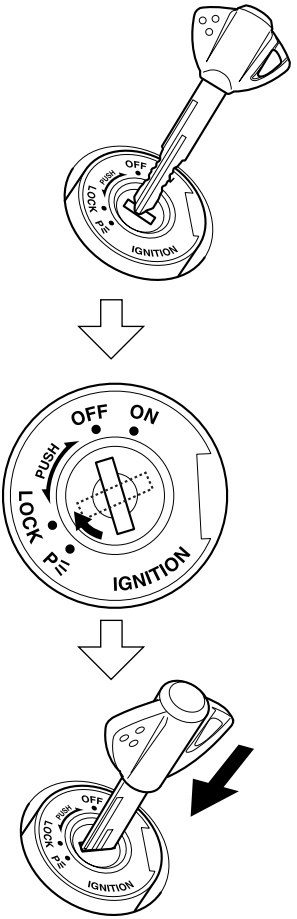
⚠ WAARSCHUWING

Als de motorfiets als gevolg van slippen of een ongeluk omvalt, is het mogelijk dat de motor door een plotseling opgetreden beschadiging blijft draaien, wat kan resulteren in brand of in eventueel letsel door bewegende onderdelen zoals het achterwiel.

Als de motorfiets omvalt, moet u het contact meteen afzetten. Neem contact op met een officiële Suzuki-dealer om de motorfiets op niet zichtbare beschadigingen te laten controleren.

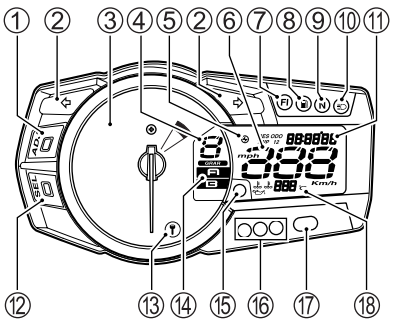


Het contactslot kan worden afgedekt met een draaibaar deksel.



Breng de opening van het deksel boven de opening van het contactslot, voordat u de sleutel insteekt.

INSTRUMENTENPANEEL



Het indicatielampje van het elektronisch regelsysteem ⑦, het benzineverklikkerlampje ⑧, het koelvloeistoftemperatuur-verklikkerlampje/oliedrukverklikkerlampje ⑮, de toerentalindicatielampjes ⑯. ⑰, de LCD's en de toerentellernaald werken als volgt om te kijken of ze in orde zijn wanneer het contactslot in de "ON" stand wordt gedraaid.

- Het indicatielampje van het elektronisch regelsysteem ⑦, het benzineverklikkerlampje ⑧, het koelvloeistoftemperatuur-verklikkerlampje/oliedrukverklikkerlampje ⑮ en de toerentalindicatielampjes ⑯, ⑰ gaan ongeveer 3 seconden branden.
- De toerentellernaald doorloopt het volledige schaalbereik en keert dan terug naar de uitgangsstand.
- Alle LCD-segmenten zullen even afwisselend oplichten en tonen dan hun normale werking.

Als de toerentellernaald niet naar nul wijst, volg dan de onderstaande aanwijzingen om de toerenteller terug te stellen.

1. Houd de ADJ toets ① ingedrukt en zet het contactslot aan.
2. Houd de ADJ toets ① 3 – 5 seconden ingedrukt.
3. Laat de ADJ toets ① los. Tik tweemaal op de ADJ toets.

OPMERKING: Stap 1 t/m stap 3 van de terugstelprocedure moet binnen 10 seconden worden uitgevoerd.

RICHTINGAANWIJZER-VERKLIKKERLAMPJE "⇦⇨" ②
Dit lampje gaat knipperen wanneer de rechter of linker richtingaanwijzer in werking wordt gesteld.

OPMERKING: Als de richtingaanwijzer niet werkt als gevolg van een defecte lamp of een defect circuit, zal het verklikkerlampje sneller knipperen om u erop attent te maken dat er een storing is.

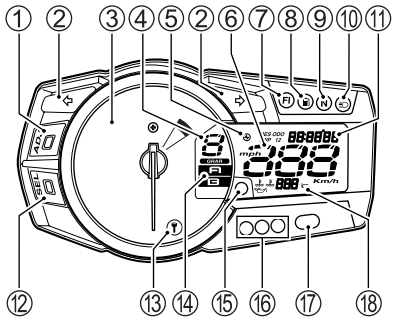
TOERENTELLER ③
De toerenteller geeft het motortoerental in omwentelingen per minuut (omw/min) aan.

SCHAKELSTANDINDICATOR ④
De schakelstandindicator geeft de ingeschakelde versnelling aan. De indicator geeft "0" aan wanneer de versnelling in de vrijstand staat.

OPMERKING: Wanneer het display "CHEC" aangeeft in het kilometerteller-displaygebied, zal de schakelstandindicator geen nummer tonen, maar alleen "–".

SNELHEIDSMETER ⑥
De snelheidsmeter geeft de rijsnelheid in kilometer per uur of in mijl per uur aan.

OPMERKING:
- *Stel de meter ⑪ in op de kilometerteller en houd dan de toetsen ADJ ① en SEL ⑫ 3 seconden ingedrukt voor het omschakelen tussen km/uur en mijl/uur. Tegelijkertijd schakelt ook de kilometerteller om tussen km en mijl. (Behalve voor Canada en Midden-Oosten)*
- *Kies km/uur of mijl/uur overeenkomstig de gebruikte afstandeenheid.*
- *Controleer de km/uur en mijl/uur display-aanduiding na het instellen van het instrumentenpaneeldisplay.*



INDICATOR VAN HET ELEKTRONISCH REGELSYSTEEM ⑦



Als het elektronisch regelsysteem uitvalt, gaat het rode indicatielampje ⑦ branden en toont het display de aanduiding “FI” of “Sd” in het kilometerteller-displaygebied op de volgende 2 wijzen;

A. Het display ⑪ in het kilometerteller-displaygebied toont afwisselend “FI” of “Sd” en de modusuitlezing, en het rode verklikkerlampje ⑦ licht op en blijft branden. Bij deze aanduiding is het mogelijk dat de motor blijft werken. Het display ⑪ toont herhaaldelijk “FI”, “Sd” en de getoonde aanduiding wanneer zowel het brandstofinspuitsysteem als het stuurdempersysteem defect zijn.

B. Het display ⑪ in het kilometerteller-displaygebied toont continu “FI” of “Sd” en het rode verklikkerlampje ⑦ knippert. Bij deze aanduiding zal de motor niet werken.

OPMERKING: De indicator toont “FI” wanneer het brandstofinspuitsysteem defect is. De indicator toont “Sd” wanneer er een probleem is met de stuurdempersolenoïde, de accuspanning of de snelheidssensor.

Bij aanduiding A is het mogelijk dat de motor blijft werken, maar bij aanduiding B zal de motor niet meer werken.

LET OP

De indicator van het elektronisch regelsysteem gaat branden als er een probleem is met het elektronisch regelsysteem. Rijd niet met de motorfiets terwijl de indicator van het elektronisch regelsysteem brandt, want dit kan leiden tot schade aan de motor en de transmissie.

Als het display “FI” of “Sd” aangeeft en het rode indicatielampje brandt, moet u een officiële Suzuki-dealer of een bevoegd monteur zo spoedig mogelijk het elektronisch regelsysteem laten controleren.

OPMERKING:

- *Als het display afwisseled "FI" of "Sd" en de getoonde aanduiding aangeeft, en het rode indicatielampje oplicht en blijft branden, moet u de motor laten draaien en uw motorfiets naar een officiële Suzuki-dealer brengen. Als de motor afslaat, kunt u proberen om de motor opnieuw te starten nadat u het contact uit en dan weer aan hebt gezet.*
- *Als het display continu "FI" of "Sd" aangeeft en het rode indicatielampje knippert, kan de motor niet gestart worden.*



Wanneer het display "CHEC" aangeeft in het kilometerteller-displaygebied, moet u controleren of aan de volgende voorwaarden is voldaan:

- Let op dat de motorstopschakelaar in de "" stand staat.
- Zorg dat de versnelling in de vrijstand staat of de zijstandaard volledig omhooggeklapt is.

Als het display na het uitvoeren van de bovenstaande aanwijzingen nog steeds "CHEC" aangeeft, controleer dan de ontstekingszekering en de stekkers van de verbindingskabels.

BENZINEVERKLIKKERLAMPJE "" ⑧

Dit verklikkerlampje gaat 3 seconden branden wanneer het contactslot in de "ON" stand wordt gezet en zal dan doven als er genoeg benzine in de tank is. Dit verklikkerlampje gaat knipperen wanneer er minder dan 3,9 liter benzine in de tank is. Het verklikkerlampje gaat aan en blijft branden wanneer er minder dan 1,5 liter benzine in de tank is.

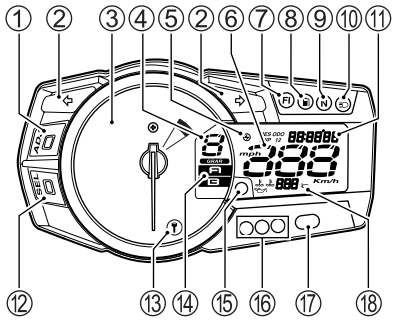
OPMERKING: Wanneer het benzineverklikkerlampje gaat branden, moet u zo spoedig mogelijk benzine gaan tanken.

VRIJSTAND-VERKLIKKERLAMPJE "N" ⑨

Dit groene lampje gaat branden wanneer de versnelling in de vrijstand wordt gezet. Het lampje dooft wanneer vanuit de vrijstand in een versnelling wordt geschakeld.

GROOTLICHT-VERKLIKKERLAMPJE "" ⑩

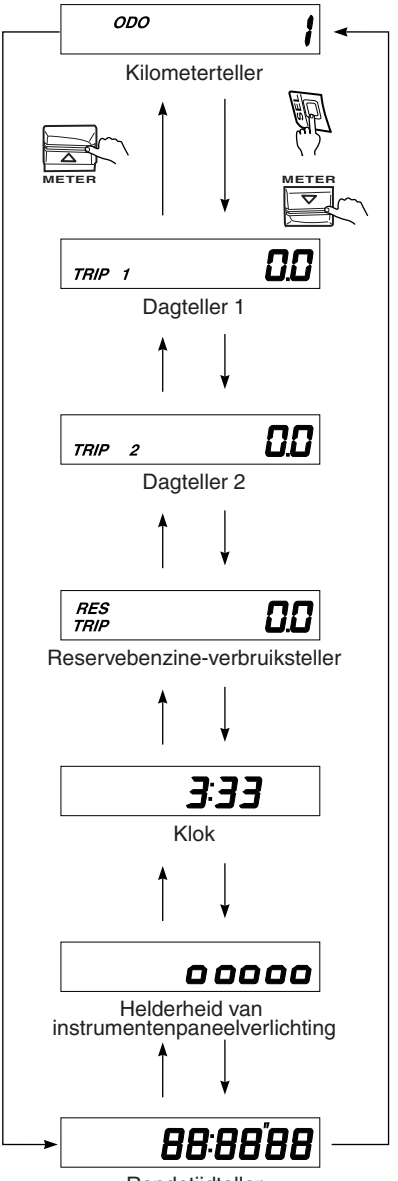
Dit blauwe lampje gaat branden wanneer het grootlicht wordt ingeschakeld.



KILOMETERTELLER/ DAGTELLERS/RESERVEBENZINE-VERBRUIKSTELLER/KLOK/ HELDERHEID VAN DE INSTRUMENTENPANEELVERLICHTING/RONDETIJDTELLER ⑪

Het display heeft 7 functies; het kan de kilometerteller, 2 dagtellers, de reservebenzine-verbruiksteller, de klok, de helderheid van de instrumentenpaneelverlichting en de rondetijdteller tonen. Wanneer het contactslot in de “ON” stand wordt gezet, zal het testpatroon worden aangegeven. De display-aanduiding wordt in het geheugen vastgelegd wanneer het contact wordt afgezet en de vastgelegde display-aanduiding zal opnieuw verschijnen wanneer het contact weer wordt aangezet.

Druk op de SEL toets ⑫ of op de rechter stuurschakelaar van de rondetijdtellerschakelaar om de display-aanduiding te veranderen. De display-aanduiding verandert in de onderstaande volgorde.



Kilometerteller
De kilometerteller geeft de totaal afgelegde afstand van de motorfiets aan. Het bereik van de kilometerteller loopt van 0 tot 999999.

OPMERKING: Het display van de kilometerteller vergrendelt bij 999999 wanneer de totale afstand 999999 overschrijdt.

Dagtellers
De 2 dagtellers zijn kilometertellers die teruggesteld kunnen worden. De 2 dagtellers werken onafhankelijk van elkaar. Dagteller 1 kan bijvoorbeeld gebruikt worden voor het bijhouden van de afstand van een bepaalde rit en dagteller 2 kan gebruikt worden om de afstand tussen twee benzinestops te registreren.

Om een dagteller terug te stellen, drukt u de ADJ toets ① of METER △ of METER ▽ 2 seconden in terwijl de dagteller die u wilt terugstellen, 1 of 2, in het display wordt aangegeven.

OPMERKING: Als de afgelegde afstand 9999,9 overschrijdt, begint de dagteller weer vanaf 0,0 te tellen.

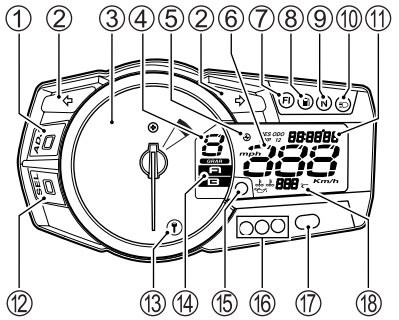
OPMERKING: De dagteller wordt ook teruggesteld wanneer de accu wordt verwijderd of de accu leeg is.

Reservebenzine-verbruiksteller
De reservebenzine-verbruiksteller telt de afstand vanaf het punt waarop de reservebenzine gebruikt gaat worden tot het moment waarop de benzinetank weer gevuld wordt. De benzinepeil-indicator begint te knipperen en de reservebenzine-verbruiksteller start met tellen wanneer de motorfiets op de reservebenzine begint te lopen. Deze teller wordt automatisch op nul teruggesteld wanneer de benzinetank tot voorbij het halfvol-peil wordt gevuld en de motorfiets weer begint te rijden. De reservebenzine-verbruiksteller kan handmatig worden teruggesteld door de ADJ toets ① of METER △ of METER ▽ langer dan 5 seconden ingedrukt te houden terwijl de benzinetank tot voorbij het halfvol-peil is gevuld.

⚠ WAARSCHUWING

Veranderen van de display-aanduiding tijdens het rijden is gevaarlijk. Wanneer u uw hand van het stuur afneemt, ontstaat een bijzonder gevaarlijke situatie.

Verander de display-aanduiding nooit tijdens het rijden. Houd altijd beide handen aan het stuur.



Klok
De klok heeft een 12-uren teller. Volg de onderstaande aanwijzingen om de klok gelijk te zetten.

1. Houd de SEL toets ⑫ 3 seconden ingedrukt totdat de uur-aanduiding begint te knipperen.
2. Stel het uur in door op de ADJ toets ① te drukken.

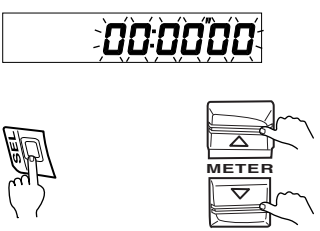
OPMERKING: Als de ADJ toets ① ingedrukt wordt gehouden, zal de aanduiding continu vooruitlopen.

3. Druk op de SEL toets ⑫ of METER △ of METER ▽ om de minuten-aanduiding te selecteren.
4. Stel de minuten in door op de ADJ toets ① te drukken.
5. Druk op de SEL toets ⑫ of METER △ of METER ▽ om terug te keren naar de klokstand.

Helderheid van instrumentenpaneelverlichting
Bij indrukken van de ADJ toets ① verandert de helderheid van de instrumentenpaneelverlichting in 5 stappen. De helderheidsindicator geeft de helderheid aan van "0" (minimaal) tot "00000" (maximaal).

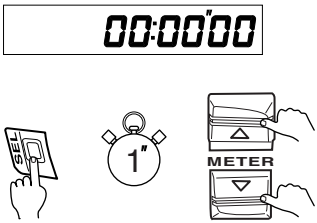
Rondetijdteller
De rondetijdteller kan de tijden van 99 ronden en de totale tijd meten. De aanduiding van de rondetijdteller loopt van 00:00"00 tot 99:59"99.

1. Gebruik van de rondetijdteller

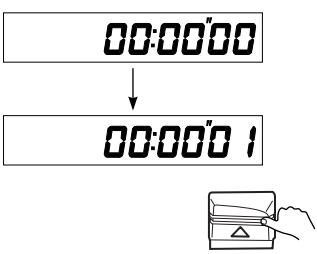


Druk op de SEL toets ⑫, METER △ of METER ▽ om de rondetijdteller te selecteren. Wanneer de rondetijdteller wordt geselecteerd, gaat in het display 00:00"00 knipperen of de geheugengegevens. De rondetijdteller kan niet bediend worden wanneer de display-aanduiding knippert.

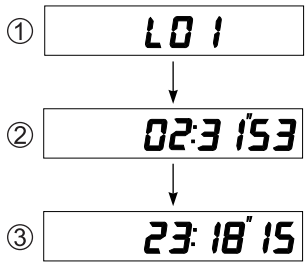
2. Meten van de rondetijd



1. Houd de SEL toets ⑫, METER △ of METER ▽ langer dan 1 seconde ingedrukt. De display-aanduiding stopt met knipperen.



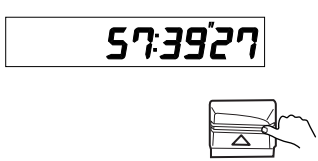
2. Druk op METER △ om de rondetijdteller te starten.



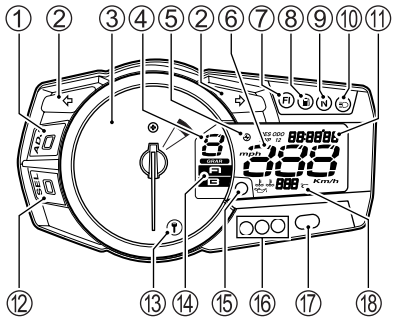


① Rondenummer
② Rondetijd
③ Totale tijd

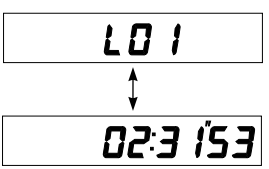
3. Wanneer op METER ▽ wordt gedrukt, neemt de rondetijdteller de rondetijdgegevens op en toont het display het rondenummer en dan de rondetijd voor 4 seconden.

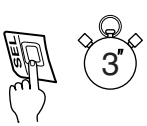


4. Druk op METER △ om de rondetijdteller te stoppen.

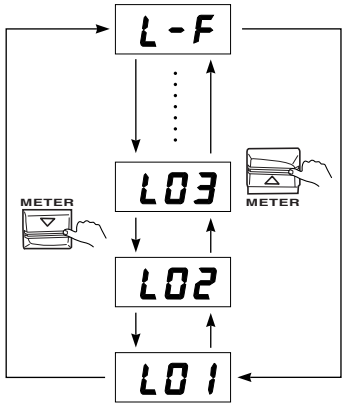


3. Controleren van de rondetijdgeheugengegevens

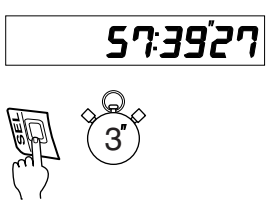




1. Houd de SEL toets ⑫ langer dan 3 seconden ingedrukt. Het display toont afwisselend het rondenummer en de rondetijd.

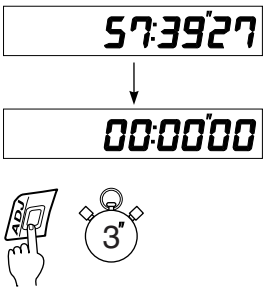


2. Druk op METER △ of METER ▽ om het rondenummer te verhogen of verlagen.
3. L – F geeft de laagste rondetijd aan.



4. Houd de SEL toets ⑫ langer dan 3 seconden ingedrukt. De rondetijdteller keert terug naar het meten van de rondetijd.

4. Wissen van de rondetijd-geheugengegevens



1. Houd de ADJ toets ① langer dan 3 seconden ingedrukt om de rondetijd-geheugengegevens te wissen.
2. De rondetijdteller toont 00:00"00.

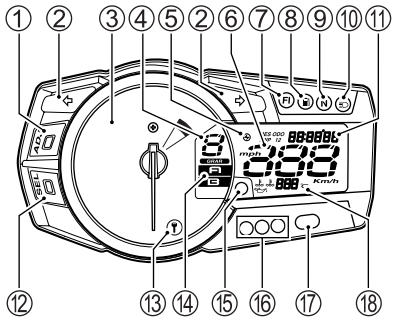
STARTONDERBREKER-VERKLIKKERLAMPJE "🔧" ⑬ (indien uitgerust)

Het startonderbreker-verklikkerlampje knippert 2 maal wanneer het contact wordt aangezet. Vervolgens gaat het lampje 2 seconden branden, waarna het lampje dooft.

Het startonderbrekersysteem is bedoeld om diefstal van de motorfiets te voorkomen door het motorstartsysteem elektronisch te deactiveren. De motor kan alleen gestart worden met een van de originele sleutels waarin de juiste elektronische identificatiecode is geprogrammeerd. De sleutel geeft de identificatiecode door aan de startonderbreker-regeleenheid wanneer de sleutel in de "ON" stand wordt gedraaid.

OPMERKING:

- *De motor kan niet gestart worden wanneer het verklikkerlampje blijft knipperen.*
- *Als het lampje blijft knipperen, betekent dit dat er een communicatiefout tussen het startonderbrekersysteem en de regeleenheid is of dat er een verkeerde sleutel wordt gebruikt. Zet het contact af en dan opnieuw aan, zodat het startonderbrekersysteem weer juist werkt.*
- *Oorspronkelijk zijn er twee contactsleutels in het startonderbrekersysteem geregistreerd. Indien gewenst, kunt u nog twee extra sleutels registreren. Bij het inschakelen van het contact geeft het aantal knipperingen van het verklikkerlampje het aantal geregistreerde sleutels aan.*
- *Het verklikkerlampje blijft 24 uur knipperen nadat het contact is afgezet.*



SUZUKI RIJSTAND-INDICATOR ⑭
De Suzuki rijstand-indicator geeft de rijstand aan (A of B) wanneer de Suzuki rijstandschakelaar is geactiveerd. Zie de paragraaf LINKER HANDVAT voor verdere informatie.

OPMERKING: De letter “C” kan zichtbaar zijn bij direct zonlicht. Deze motorfiets heeft echter twee instellingen, A een B.

KOELVLOEISTOFTEMPERATUUR-INDICATOR/OLIEDRUKINDICATOR ⑮
Het display ⑱ en het **verklikkerlampje** ⑮ hebben twee functies: koelvloeistoftemperatuur-indicator en oliedrukindicator. Het display ⑱ geeft gewoonlijk de koelvloeistoftemperatuur aan. Het oliedruksymbool “” wordt geactiveerd wanneer de oliedruk erg laag is.

Koelvloeistoftemperatuur-indicator
Wanneer het contactslot in de “ON” stand wordt gezet, zal het testpatroon voor 3 seconden in het display worden aangegeven. Daarna toont het display de koelvloeistoftemperatuur-indicator. Wanneer de koelvloeistoftemperatuur lager dan 19°C is, zal het display geen getal aangeven maar “– – –”.

Wanneer de koelvloeistoftemperatuur hoger dan 120°C wordt, gaan de temperatuur en het symbool “” knipperen en licht het verklikkerlampje ⑮ op. Wanneer de koelvloeistoftemperatuur hoger dan 140°C wordt, toont het display “HI”, het symbool “” knippert en het verklikkerlampje ⑮ blijft branden. Wanneer het koelvloeistoftemperatuur-verklikkerlampje gaat branden, moet u de motor afzetten en het koelvloeistofniveau controleren nadat de motor is afgekoeld.

LET OP

Rijden met de motorfiets terwijl het lampje voor de koelvloeistoftemperatuur brandt, kan leiden tot ernstige motorschade door oververhitting.

Als het koelvloeistoftemperatuur-verklikkerlampje gaat branden, moet u de motor onmiddellijk afzetten en laten afkoelen. Laat de motor pas weer draaien wanneer het koelvloeistoftemperatuur-verklikkerlampje is gedoofd.

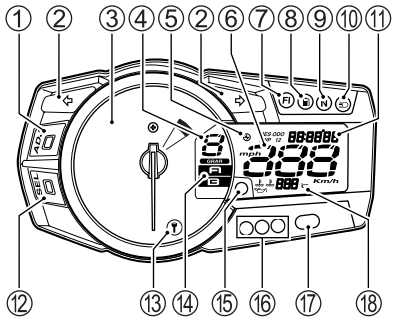
Oliedrukindicator
Wanneer het contactslot in de “ON” stand staat maar de motor nog niet gestart is, zal het “” symbool in het display oplichten en het indicatielampje ⑮ branden. Zodra de motor wordt gestart, moeten het symbool “” en het indicatielampje uitgaan.

Wanneer de motoroliedruk beneden het normale werkingsbereik daalt, verschijnt het “” symbool in het display en licht het indicatielampje ⑮ op.

LET OP

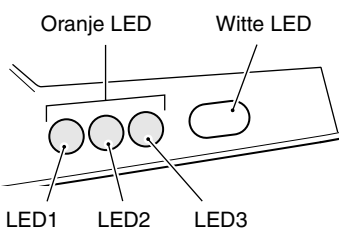
Rijd niet met de motorfiets terwijl het oliedruk-verklikkerlampje brandt, want dit kan resulteren in ernstige beschadiging van de motor en de transmissie.

Als het oliedruk-verklikkerlampje gaat branden, duidt dit op een lage oliedruk en moet u de motor onmiddellijk afzetten. Controleer het oliepeil en vul indien nodig olie bij. Als er voldoende olie aanwezig is en het lampje toch niet dooft, brengt u de motorfiets naar een officiële Suzuki-dealer of een bevoegd monteur om de motorfiets te laten nakijken.



MOTORTOERENTAL-INDICATOR ⑯, ⑰
De LED's van de motortoerental-indicator gaan branden of knipperen wanneer het motortoerental het vooringestelde motortoerental bereikt.

OPMERKING: Zorg dat u de motortoerental-indicator in het instrumentenpaneel terugstelt wanneer de accuklemmen opnieuw worden aangesloten.



Wanneer de witte LED op 10000 t/min is ingesteld en het oranje LED-bereik op 500 t/min is ingesteld.

Motortoerental en vooringesteld motortoerental (t/min)	**Oranje LED ⑯**			**Witte LED ⑰**	
	LED1	**LED2**	**LED3**		
Motortoerental < 8500	–	–	–	–	
8500 ≦ Motortoerental < 9000	○	–	–	–	
9000 ≦ Motortoerental < 9500	○	○	–	–	
9500 ≦ Motortoerental < 10000	○	○	○	–	
10000 ≦ Motortoerental	○	○	○	○	☼ Knipperen

De LED-instelling verandert als volgt:
1. Witte LED Oplichten → 2. Witte LED Helderheid → 3. Witte LED Vooringesteld motortoerental → 4. Oranje LED Vooringesteld motortoerentalbereik

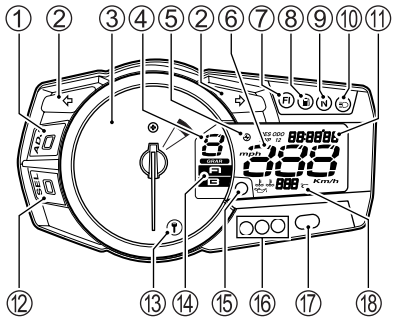
1. Witte LED Oplichten

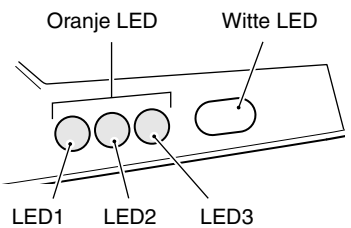
	LIGHT	BLINK	NO LIGHT
Witte LED	○	☼ Knipperen	–
Indicatormarkering ⚡	⚡	⚡	–

1. Houd de SEL toets ⑫ ingedrukt en zet het contactslot aan. Blijf de SEL toets ⑫ langer dan 2 seconden ingedrukt houden.
2. Druk op de ADJ toets ① om de oplichtingsmodus te veranderen. De modus verandert als volgt: LIGHT → BLINK → NO LIGHT → LIGHT. De witte LED gaat branden in de in de LIGHT modus en knippert in de BLINK modus. De motortoerental-indicatormarkering "⚡" gaat branden wanneer de LIGHT of BLINK modus wordt gekozen. Wanneer de SEL toets ⑫ in de NO LIGHT modus wordt ingedrukt, komt de selectiemodus te vervallen en wordt er teruggekeerd naar de normale display-aanduiding.

2. Witte LED Helderheid
1. Druk op de SEL toets ⑫ vanaf de witte LED oplichtingsmodus om de witte LED helderheidsmodus te veranderen.
2. Bij indrukken van de ADJ toets ① verandert de helderheid in 5 stappen. De helderheidsindicator verandert van "▯" (minimaal) tot "▯▯▯▯▯" (maximaal).

3. Witte LED Vooringesteld motortoerental
1. Druk op de SEL toets ⑫ vanaf de witte LED helderheidsmodus om het witte LED vooringesteld motortoerental te veranderen. De witte LED licht bij de gekozen instelling op en de toerenteller geeft het vooringestelde motortoerental aan.
2. Druk op de ADJ toets ① om het vooringestelde toerental te veranderen van 7000 t/min naar 10000 t/min in stappen van 250 t/min en van 10000 t/min naar 14250 t/min in stappen van 50 t/min. Wanneer de ADJ toets ① ingedrukt wordt gehouden, verandert het vooringestelde motortoerental continu.





4. Oranje LED Vooringesteld motortoerentalbereik
   1. Druk op de SEL toets ⑫ vanaf de witte LED vooringestelde motortoerentalmodus om het oranje LED vooringesteld motortoerentalbereik te veranderen.
   2. Druk op de ADJ toets ① om het oranje LED vooringesteld motortoerentalbereik als volgt te veranderen: 250 t/min → 500 t/min → 1000 t/min → 250 t/min

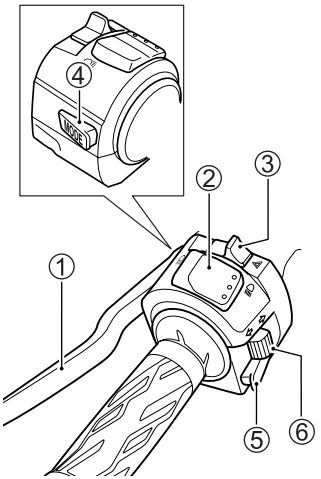
      Wanneer de witte LED op 10000 t/min is vooringesteld.

Oranje LED vooringesteld motortoerentalbereik ⑪	Oranje LED ⑯			Witte LED ⑰
	LED1	LED2	LED3	
250	9250	9500	9750	10000
500	8500	9000	9500	10000
1000	7000	8000	9000	10000

   3. Druk op SEL toets ⑫ om vanaf de instellingsmodus terug te keren naar de normale display-aanduiding.

Het motortoerental-indicatiesysteem houdt de gekozen instelling vast wanneer het contactslot wordt afgezet. Het systeem wordt weer op dezelfde waarden ingesteld wanneer het contactslot opnieuw wordt ingeschakeld.

LINKER HANDVAT



KOPPELINGSHENDEL ①
De koppelingshendel wordt gebruikt om de aandrijving via het achterwiel te onderbreken wanneer u de motor start of wanneer u van versnelling verandert. De koppeling wordt ontkoppeld door de hendel in te knijpen.

DIMLICHTSCHAKELAAR ②
"≡D" stand
Het dimlicht van de koplamp en het achterlicht gaan branden.

"≡D" stand
Het grootlicht van de koplamp, het dimlicht van de koplamp en het achterlicht gaan branden. Tevens gaat het grootlicht-verklikkerlampje branden.

Inhaallichtschakelaar
Druk op de dimlichtschakelaar van de "≡D" stand om het grootlicht van de koplamp even in te schakelen.

LET OP

Het aanbrengen van plakband of andere voorwerpen voorop de koplamp kan de hittestraling van de koplamp blokkeren. Dat kan leiden tot schade aan de koplamp.

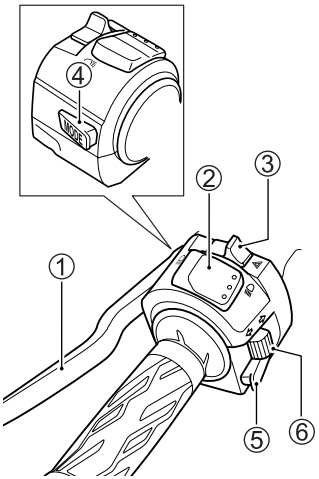
Plak geen plakband op de koplamp en plaats er geen voorwerpen vlak voor.

LET OP

Plaats geen voorwerpen voor de ingeschakelde koplamp en het achterlicht en bedek ze ook niet met kleding wanneer de motorfiets stilstaat.

Hierdoor kan de lens gaan smelten of het voorwerp kan beschadigd worden door de hitte van de lens.

ALARMKNIPPERLICHTSCHAKELAAR "⚠" ③
Wanneer deze schakelaar wordt aangezet terwijl het contactslot in de "ON" of "P" stand staat, zullen alle vier de richtingaanwijzers en de verklikkerlampjes gelijktijdig gaan knipperen. Gebruik de alarmknipperlichtinstallatie om het andere verkeer te waarschuwen wanneer uw motorfiets een gevaar kan opleveren bij noodparkeren e.d.



SUZUKI RIJSTANDKEUZEKNOP ④
Met de rijstandkeuzeknop kunt u kiezen uit 2 instellingen voor de rijstand, om de eigenschappen van het motorvermogen aan te passen aan de diverse rijomstandigheden en de voorkeur van de rijder.



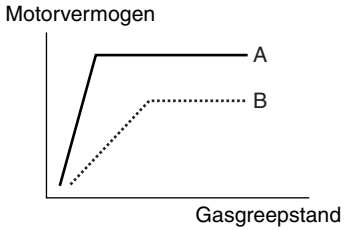
Werking van de Suzuki rijstandkeuzeknop
De rijstand wordt op modus A ingesteld wanneer het contactslot en de motorstopschakelaar worden aangezet. De Suzuki rijstandindicator geeft dan niets aan. Volg de onderstaande aanwijzingen om de Suzuki rijstandkeuzeknop te bedienen.

1. Zet het contactslot en de motorstopschakelaar aan.
2. Houd de Suzuki rijstandkeuzeknop ingedrukt totdat de Suzuki rijstandindicator de aanduiding A toont.
3. Druk op de Suzuki rijstandkeuzeknop om van rijstand te veranderen. De Suzuki rijstandindicator geeft de feitelijke rijstand aan.

OPMERKING:

- *Wanneer u de Suzuki rijstandkeuzeknop bedient tijdens het rijden met vol gas, zal het motortoerental veranderen omdat de eigenschappen van het motorvermogen veranderen.*
- *De Suzuki rijstandindicator knippert wanneer het omschakelen van de rijstand is mislukt.*
- *Bij het afzetten van het contactslot of de motorstopschakelaar komt de rijstand weer in stand A te staan. Start de motor en stel de rijstand opnieuw in.*

Rijstand



Modus A
Bij modus A wordt een scherpe respons bij alle gasgreepstanden verkregen, om een maximaal motorvermogen te bewerkstellen.

Modus B
Modus B biedt een gematigde respons in alle gasgreepstanden door vermindering van het motorvermogen.

CLAXONSCHAKELAAR "🔊" ⑤
Druk op deze schakelaar om te claxonneren.

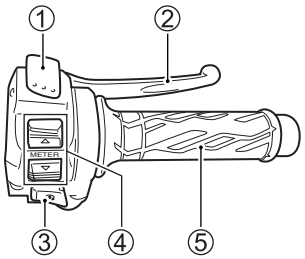
RICHTINGAANWIJZERSCHAKELAAR "⇦⇨" ⑥
Schuif de schakelaar in de "⇦" stand om de linker knipperlichten in te schakelen. Schuif de schakelaar in de "⇨" stand om de rechter knipperlichten in te schakelen. Het verklikkerlampje zal ook gaan knipperen. Druk de schakelaar in om de richtingaanwijzer stop te zetten.

⚠ WAARSCHUWING

Het kan gevaarlijk zijn om de richtingaanwijzer niet te gebruiken als u een bocht wilt nemen en om de richtingaanwijzer niet uit te schakelen nadat u een bocht hebt genomen. Andere weggebruikers zouden uw richting verkeerd kunnen inschatten en dit zou kunnen resulteren in een ongeluk.

Maak altijd gebruik van de richtingaanwijzer wanneer u van plan bent om van rijbaan te wisselen of een bocht te maken. Let erop dat u de richtingaanwijzer uitschakelt nadat u van rijbaan hebt gewisseld of de bocht hebt genomen.

RECHTER HANDVAT

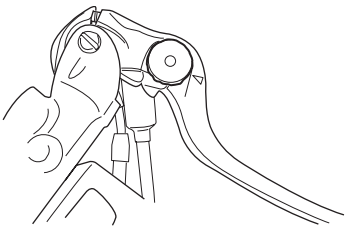


MOTORSTOPSCHAKELAAR ①
"⊗" stand
Het ontstekingscircuit is uitgeschakeld. De motor zal nu niet starten of draaien.

"Ω" stand
Het ontstekingscircuit is ingeschakeld en de motor kan draaien.

VOORREMHENDEL ②
Om de voorrem te gebruiken, trekt u de remhendel zachtjes in de richting van de gasgreep in. Deze motorfiets is uitgerust met een schijfrem en er is geen grote kracht voor nodig om de machine op de juiste wijze tot stilstand te brengen. Wanneer de remhendel wordt ingetrokken, gaat het remlicht branden.

Afstellen van de voorremhendel



De afstand tussen de gasgreep en de voorremhendel kan in een van 6 mogelijke posities worden afgesteld. Druk de remhendel naar voren en draai de afsteller in de gewenste stand. Controleer na afstelling van de remhendel altijd of de afsteller in de betreffende stand is vergrendeld; het uitsteeksel op het draaipunt van de remhendel moet in de uitholling van de afsteller vallen. De motorfiets wordt afgeleverd met de afsteller in stand 3.

⚠ WAARSCHUWING

Het is gevaarlijk wanneer de positie van de voorremhendel tijdens het rijden wordt afgesteld. Wanneer u uw hand van het stuur afneemt, ontstaat een bijzonder gevaarlijke situatie.

Stel de positie van de voorremhendel nooit tijdens het rijden af. Houd altijd beide handen aan het stuur.

ELEKTRISCHE STARTSCHAKELAAR "⚡" ③
Deze schakelaar wordt gebruikt om de motor te starten. Wanneer het contactslot in de "ON" stand is gezet, de motorstopschakelaar op "○" staat en de versnelling in de vrijstand is geplaatst, trek de koppelingshendel in en kunt u op de elektrische startschakelaar drukken om de startmotor te activeren en de motor te starten.

OPMERKING: Deze motorfiets is uitgerust met blokkeersysteem voor het contactslot en het startcircuit. De motor kan alleen gestart worden als:

- *De versnelling in de vrijstand staat en de koppelingshendel is ingetrokken, of*
- *Een versnelling is ingeschakeld, de zijstandaard volledig is ingeklapt en de koppelingshendel is ingetrokken.*

OPMERKING: De koplamp gaat uit wanneer de elektrische startschakelaar wordt ingedrukt.

LET OP

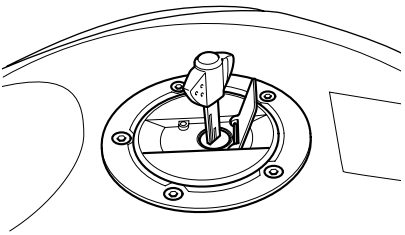
Als de startmotor langer dan vijf seconden achtereen draait, kan er schade aan de startmotor en bedrading ontstaan door oververhitting.

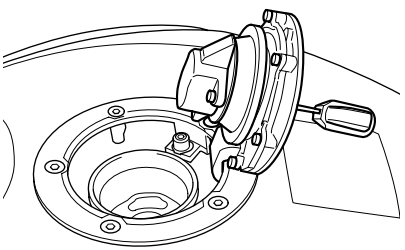
Laat de startmotor niet langer dan vijf seconden achtereen draaien. Als de motor na verscheidene pogingen niet aanslaat, dient u de brandstoftoevoer en het ontstekingssysteem te controleren. Raadpleeg het hoofdstuk STORINGZOEKEN in deze handleiding.

RONDETIJDTELLER-SCHAKELAAR ④
Druk op de rondetijdteller-schakelaar om de display-aanduiding te wijzigen. Zie de paragraaf INSTRUMENTENPANEEL voor verdere informatie.

GASGREEP ⑤
Het motortoerental wordt bepaald door de stand van de gasgreep. Draai de gasgreep naar u toe om het toerental te verhogen. Draai de gasgreep van u af om het toerental te verlagen.

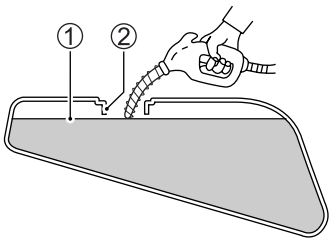
DOP VAN BENZINETANK





Om de dop van de benzinetank te openen, steekt u de contactsleutel in het slot van de dop en draait de sleutel dan naar rechts. Terwijl de sleutel op zijn plaats blijft, haalt u de dop van de benzinetank met de sleutel omhoog. Om de dop van de benzinetank te sluiten, duwt u de dop stevig omlaag met de sleutel in het slot van de dop.

Vul de brandstoftank altijd met verse benzine. Gebruik geen benzine die al een tijd staat en vervuild kan zijn door stof, vuil, water of andere vloeistoffen. Let bij het vullen van de tank goed op dat er geen stof, vuil of water in de brandstoftank kan komen.



① Benzineniveau
② Vulhals

⚠ WAARSCHUWING

Als u de benzinetank te ver vult, kan die overstromen wanneer de benzine uitzet door de hitte van de motor of van de zon. Benzine die uit de tank stroomt kan gemakkelijk vlam vatten.

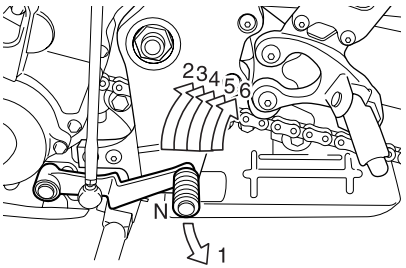
Stop met bijvullen wanneer de benzine de onderzijde van de vulhals bereikt.

⚠ WAARSCHUWING

Als u de veiligheidsmaatregelen niet in acht neemt bij het bijvullen van benzine, kan er brand ontstaan of is het mogelijk dat u giftige dampen inademt.

Tank uitsluitend in een goed geventileerde ruimte. Zorg dat de motor is afgezet en let op dat er geen benzine op een warme motor wordt gemorst. Rook niet en houd open vuur en vonken uit de buurt. Vermijd benzinedampen in te ademen. Houd kinderen en huisdieren uit de buurt van de motorfiets wanneer u benzine bijvult.

VERSNELLINGSPEDAAL

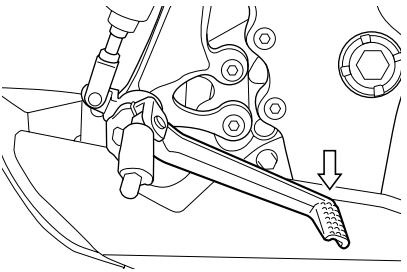


Deze motorfiets heeft 6 versnellingen die u als volgt bedient. Om op de juiste wijze te schakelen, trekt u de koppelingshendel in en neemt u gas terug op hetzelfde moment dat u het versnellingspedaal bedient. Beweeg het versnellingspedaal omhoog voor het overschakelen in een hogere versnelling en omlaag om terug te schakelen. De vrijstand bevindt zich tussen de eerste en de tweede versnelling. Om de motor stationair te laten draaien, zet u het versnellingspedaal in de stand tussen de eerste en de tweede versnelling.

OPMERKING: Wanneer de versnelling in de vrijstand staat, brandt het groene verklikkerlampje op het instrumentenpaneel. Ook al brandt het lampje, laat de koppeling toch altijd voorzichtig en langzaam los om uit te vinden of de versnelling werkelijk in de vrijstand staat.

Verminder uw snelheid voordat u terugschakelt. Geef gas om de motor harder te laten draaien wanneer u terugschakelt. Hierdoor voorkomt u onnodige slijtage van de onderdelen van de aandrijfas en het achterwiel.

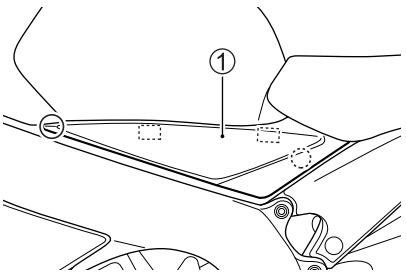
ACHTERREMPEDAAL



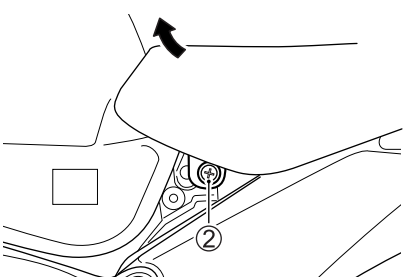
Druk het achterrempedaal naar beneden om de achterwielschijfrem in werking te stellen. Het remlicht gaat branden wanneer de achterrem gebruikt wordt.

ZADELSLOT EN HELMHOUDERS

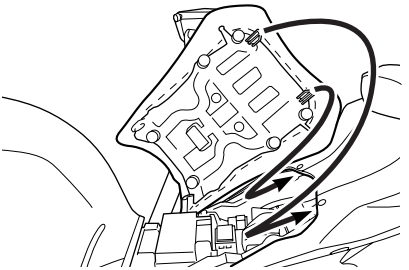
Voorzadel
Ga als volgt te werk om het voorzadel te verwijderen.



1. Verwijder de bevestigingsklemmen. Maak de haken los. Verwijder het rechter en linker framezijdeksel ①.



2. Verwijder de rechter en linker schroeven ②.
3. Til het vooreind van het zadel omhoog en schuif het zadel naar voren.



Om het zadel te bevestigen, schuift u de zadelhaken in de houders op het frame en draait dan de bouten stevig vast.

⚠ WAARSCHUWING

Indien het zadel niet stevig vergrendeld is, kan dit gaan verschuiven waardoor de rijder de controle over de motorfiets verliest.

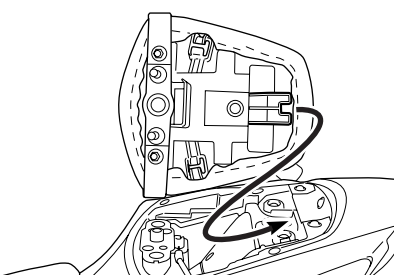
Zorg ervoor dat het zadel in de juiste positie is en goed is vergrendeld.

Achterzadel



Het zadelslot bevindt zich onder het linker framedeksel. Om het achterzadel te verwijderen, steekt u de contactsleutel in het slot en draait de sleutel dan naar rechts.

Til het vooreind van het zadel omhoog en schuif het zadel naar voren.



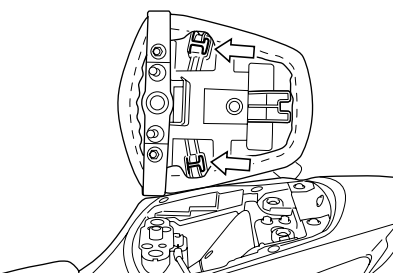
Om het zadel te bevestigen, schuift u de zadelhaken in de houders en vervolgens drukt u stevig op het zadel totdat dit op zijn plaats vergrendelt.

⚠ WAARSCHUWING

Indien het zadel niet stevig vergrendeld is, kan dit gaan verschuiven waardoor de rijder de controle over de motorfiets verliest.

Zorg ervoor dat het zadel in de juiste positie is en goed is vergrendeld.

Helmhouders



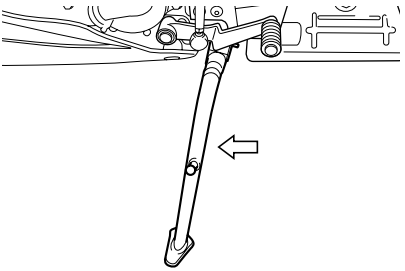
De helmhouders bevinden zich onder het achterzadel. Om de helmhouders te gebruiken, moet u het zadel verwijderen, de helm aan de helmhouder haken en dan het zadel weer vastmaken.

⚠ WAARSCHUWING

Rijd niet met de motorfiets wanneer er een helm aan de helmhouder is vastgemaakt, aangezien dit ertoe zou kunnen leiden dat u de controle over de motorfiets verliest.

Neem een helm niet mee in de helmhouder. Als u een helm moet meenemen, dient u deze goed vast te maken op het zadel.

ZIJSTANDAARD



Er is een blokkeersysteem aangebracht om het contactcircuit te onderbreken als de zijstandaard uitgeklapt is of de versnelling in een andere stand dan de vrijstand geschakeld is.

De zijstandaard/contactcircuit-blokkeersysteem werkt als volgt:

- De motor kan niet gestart worden als de zijstandaard uitgeklapt is en de versnelling ingeschakeld is.
- De motor slaat af als met draaiende motor en de zijstandaard uitgeklapt, de versnelling ingeschakeld wordt.
- De motor slaat af als met draaiende motor en de versnelling ingeschakeld, de zijstandaard uitgeklapt wordt.

⚠ WAARSCHUWING

Als de zijstandaard niet volledig is ingeklapt, kan dit resulteren in een ongeluk wanneer u een bocht naar links maakt.

Controleer de werking van het zijstandaard/contactcircuit-blokkeersysteem voordat u wegrijdt. Zorg ervoor dat de zijstandaard volledig is ingeklapt voordat u wegrijdt.

LET OP

Als u niet de juiste voorzorgsmaatregelen neemt bij het parkeren, kan de motorfiets omvallen.

Parkeer de motorfiets op een zo stevig mogelijke, vlakke ondergrond. Als u moet parkeren op een helling, dient u de voorkant van de motorfiets bergop te richten en de transmissie in de eerste versnelling te zetten, om de kans dat de motorfiets van de zijstandaard rolt te verkleinen.

AFSTELLEN VAN DE VERING

De standaardinstelling van zowel de voorwiel- als de achterwielvering is zorgvuldig uitgekozen zodat deze geschikt is voor diverse rijomstandigheden, zoals lage en hoge snelheid en lichte en zware belading van de motorfiets. Indien gewenst, kunt u de instellingen van de vering aanpassen aan uw eigen voorkeur.

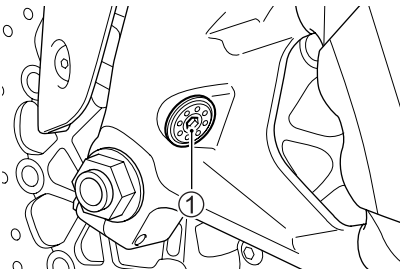
LET OP

Wanneer de afstellers met kracht worden verdraaid, kan de ophanging beschadigd raken.

Draai de afstellers niet verder dan de maximale stand.

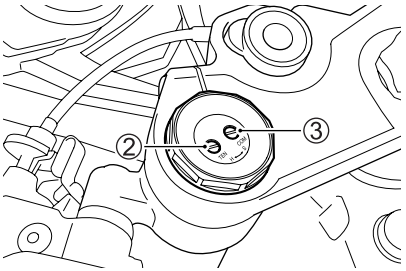
VOORWIELVERING

Afstellen van de voorspanning van de vering



Om de veervoorspanning-afsteller in de standaardpositie te zetten, draait u de afsteller ① naar links totdat deze stopt en dan draait u de afsteller 4 slag naar rechts. Draai de afsteller vanuit de standaardpositie naar rechts voor een stuggere veervoorspanning. Draai de afsteller naar links voor een zachtere veervoorspanning. De veervoorspanning moet geleidelijk worden gewijzigd om een nauwkeurige afstelling te verkrijgen. Zorg ervoor dat de linker- en rechterpoot van de voorvork gelijk staan ingesteld.

Afstellen van de dempingskracht



De uitveer- en inveerdempingskracht kan afzonderlijk worden afgesteld met behulp van de bijbehorende afstellers. De uitveerdempingskracht-afsteller ② en de inveerdempingskracht-afsteller ③ bevinden zich aan de bovenkant van de voorwielophanging.

Om de dempingskracht af te stellen, zet u de afsteller eerst in de standaardpositie en daarna zet u deze in de gewenste stand.

Om de uitveerdempingskracht-afsteller in de standaardpositie te zetten, draait u de afsteller naar rechts totdat deze stopt en dan draait u de afsteller 4 volle slagen naar links.

Draai de afsteller vanuit de standaardpositie naar rechts voor een stuggere vering. Draai de afsteller naar links voor een meer soepele vering. De dempingskracht moet geleidelijk worden gewijzigd, telkens 1/8 slag, om een nauwkeurige afstelling te verkrijgen.

Om de inveerdempingskracht-afsteller in de standaardpositie te zetten, draait u de afsteller naar rechts totdat deze stopt en dan draait u de afsteller 5 slag naar links.

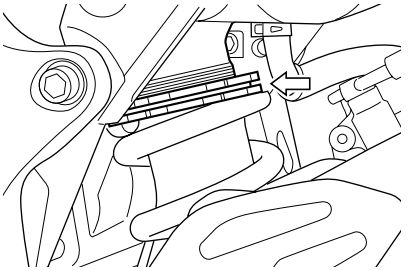
Draai de afsteller vanuit de standaardpositie naar rechts voor een stuggere vering. Draai de afsteller naar links voor een meer soepele vering. De dempingskracht moet geleidelijk worden gewijzigd, telkens 1/8 slag, om een nauwkeurige afstelling te verkrijgen.

⚠ WAARSCHUWING

Ongelijke instelling van de vering kan de stuureigenschappen en de stabiliteit van de motorfiets nadelig beïnvloeden.

Zorg ervoor dat de linker- en rechterpoot van de voorvork gelijk staan ingesteld.

ACHTERWIELVERING
Afstellen van de voorspanning van de vering



Verander de positie van de afstelring totdat de gewenste instelling is gevonden. Aangezien voor deze afstelling een speciaal gereedschap vereist is, beveelt Suzuki u aan dit werk door een officiële Suzuki-dealer te laten uitvoeren.

Achterveringslabel

⚠ WAARSCHUWING



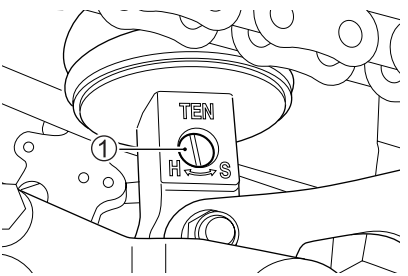
Dit apparaat bevat stikstofgas onder hoge druk.
Onzorgvuldig gebruik kan explosiegevaar opleveren.

- **Nooit dichtbij open vuur of hittebronnen plaatsen.**
- **Lees de gebruikershandleiding voor nadere aanwijzingen.**

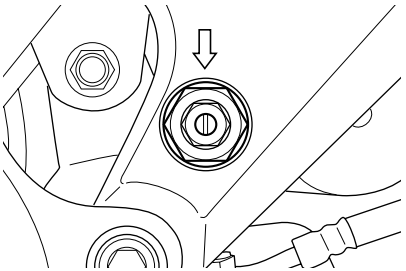
OPMERKING: Vraag uw Suzuki dealer om de achterveringseenheid weg te doen.

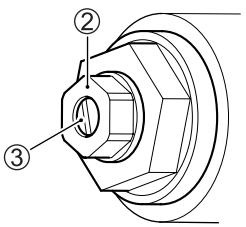
Afstellen van de dempingskracht
Drie dempingskrachten, de uitveerdempingskracht en de hoge-snelheid en lage-snelheid inveerdempingskracht kunnen elk afzonderlijk worden afgesteld met behulp van de bijbehorende afstellers. De uitveerdempingskracht-afsteller ① bevindt zich aan de onderkant van de achterwielophanging. De hoge-snelheid en lage-snelheid inveerdempingskracht-afstellers ② en ③ bevinden zich aan de linkerkant van de achterwielophanging.

Om de dempingskracht af te stellen, zet u de afsteller eerst in de standaardpositie en daarna zet u deze in de gewenste stand.



Om de uitveerdempingskracht-afsteller in de standaardpositie te zetten, draait u de afsteller naar rechts totdat deze stopt en dan draait u de afsteller 2 slag naar links.





Hoge-snelheid dempingskrachtafsteller ②
Om de dempingskracht af te stellen, draait u de afsteller eerst volledig naar binnen en daarna draait u de afsteller naar buiten. De volledig naar binnen gedraaide stand geeft de stugste vering en bij het naar buiten draaien wordt de vering geleidelijk zachter. Tel het aantal draaien vanaf de volledig naar binnen gedraaide stand. Om de hoge-snelheid dempingskrachtafsteller in de standaardpositie te zetten, draait u de afsteller naar rechts totdat deze stopt en dan draait u de afsteller 3 slag naar links.

Lage-snelheid dempingskrachtafsteller ③
Om de dempingskracht af te stellen, draait u de afsteller eerst volledig naar binnen en daarna draait u de afsteller naar buiten. De volledig naar binnen gedraaide stand geeft de stugste vering en bij het naar buiten draaien wordt de vering geleidelijk zachter. Tel het aantal draaien vanaf de volledig naar binnen gedraaide stand. Om de lage-snelheid dempingskrachtafsteller in de standaardpositie te zetten, draait u de afsteller naar rechts totdat deze stopt en dan draait u de afsteller 2 en 1/4 slag naar links.

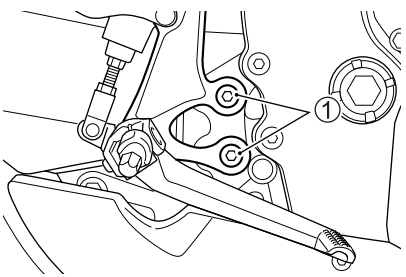
Draai de afsteller vanuit de standaardpositie naar rechts voor een stuggere vering. Draai de afsteller naar links voor een meer soepele vering. De dempingskracht moet geleidelijk worden gewijzigd, telkens 1/8 slag, om een nauwkeurige afstelling te verkrijgen.

VERANDEREN VAN DE STAND VAN DE VOETSTEUNEN EN HET VERSNELLINGSPEDAAL

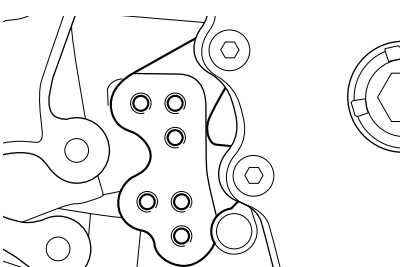
De rechter en linker voetsteun en het versnellingspedaal kunnen in drie verschillende standen worden gezet om een comfortabele zitpositie te verkrijgen.

Rechter voetsteun en achterrempedaal

Verander de stand van de rechter voetsteun en het rempedaal als volgt:



1. Draai de twee bevestigingsbouten van de voetsteun ① los.



2. Verplaats de voetsteunbeugel en monteer deze op de gewenste plaats.
3. Haal de bouten met het voorgeschreven koppel aan.

Aanhaalkoppel van voetsteunbeugel:
23 N·m (2,3 kgf-m)

OPMERKING: Breng een druppel SUZUKI THREAD LOCK "1342" aan op de bevestigingsbouten van de voetsteun ①.

⚠ WAARSCHUWING

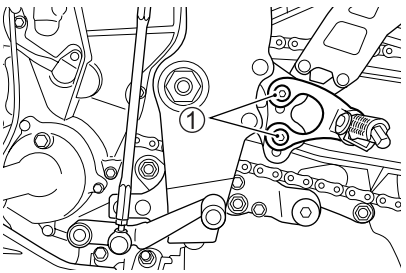
Als u de bouten en moeren niet juist aanhaalt, zou dit kunnen leiden tot een ongeluk.

Draai alle bouten en moeren met de juiste aanhaalkoppels vast. Als u niet zeker bent van de juiste handelwijze, laat dan een officiële Suzuki-dealer of een bevoegd monteur deze werkzaamheden verrichten.

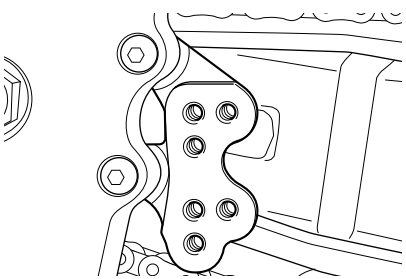
4. Stel de hoogte van het achterrempedaal af zoals beschreven in het hoofdstuk AFSTELLEN VAN HET ACHTERREMPEDAAL in deze handleiding.

Linker voetsteun en versnellingspedaal

Verander de stand van de linker voetsteun en het versnellingspedaal als volgt:



1. Draai de twee bevestigingsbouten van de voetsteun ① los.



2. Verplaats de voetsteunbeugel en monteer deze op de gewenste plaats.
3. Haal de bouten met het voorgeschreven koppel aan.

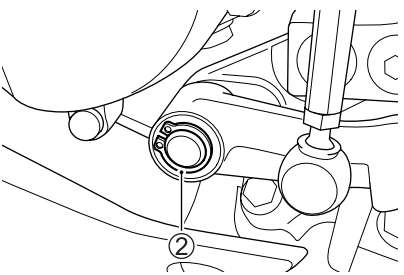
Aanhaalkoppel van voetsteunbeugel:
23 N·m (2,3 kgf-m)

OPMERKING: Breng een druppel SUZUKI THREAD LOCK "1342" aan op de bevestigingsbouten van de voetsteun ①.

⚠ WAARSCHUWING

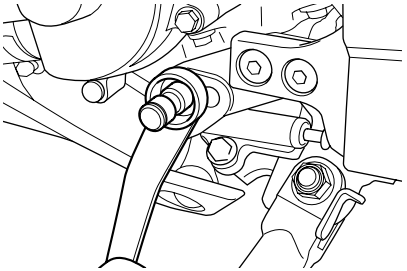
Als u de bouten en moeren niet juist aanhaalt, zou dit kunnen leiden tot een ongeluk.

Draai alle bouten en moeren met de juiste aanhaalkoppels vast. Als u niet zeker bent van de juiste handelwijze, laat dan een officiële Suzuki-dealer of een bevoegd monteur deze werkzaamheden verrichten.

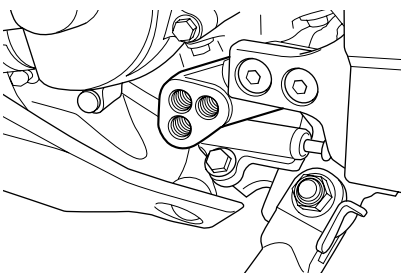


4. Verwijder de veerring ② met een borgveertang. Verwijder het versnellingspedaal.

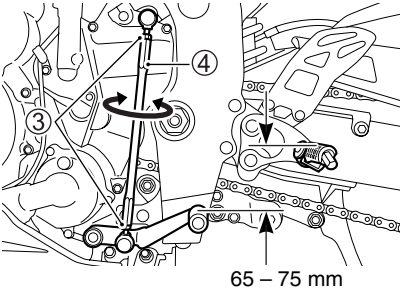
OPMERKING: Breng bij het opnieuw monteren een nieuwe veerring aan.



5. Maak het draaipunt van het versnellingspedaal los.



6. Verplaats het draaipunt van het versnellingspedaal en zet het op de gewenste plaats weer vast. Zet de draaipuntbout stevig vast.



7. Draai de borgmoeren ③ los. Draai aan de stang ④ om de stand van het versnellingspedaal af te stellen.
8. Draai de stang ④ tot het versnellingspedaal 65 – 75 mm onder het bovenvlak van de voetsteun is.
9. Draai de borgmoeren stevig vast om de stang in de juiste stand te vergrendelen.



AANBEVOLEN BENZINE, MOTOROLIE EN KOELVLOEISTOF

OCTAANGETAL VAN DE BENZINE 3-2
AANBEVOLEN GEOXYGENEERDE BRANDSTOF 3-2
MOTOROLIE 3-4
KOELVLOEISTOFOPLOSSING 3-5

AANBEVOLEN BENZINE, MOTOROLIE EN KOELVLOEISTOF

OCTAANGETAL VAN DE BENZINE

Gebruik premium loodvrije superbenzine met een octaangetal van 95 of hoger (zoals door onderzoek bepaald). Loodvrije benzine zal de levensduur van de bougie en van de onderdelen van het uitlaatsysteem verlengen.

(Canada)
Uw motorfiets vereist premium loodvrije superbenzine, indien verkrijgbaar, met een minimum pompoctaangetal van 90 ((R+M)/2 methode). In sommige gebieden is alleen geoxygeneerde brandstof verkrijgbaar.

OPMERKING:

- *De motor van de GSX-R750 is ontworpen voor gebruik van premium loodvrije benzine. Gebruik onder alle rijomstandigheden loodvrije superbenzine.*
- *Als er een storing in de motor ontstaat zoals gebrek aan acceleratie of onvoldoende vermogen, kan dit veroorzaakt worden door de gebruikte brandstof. Probeer in dit geval bij een ander benzinestation te gaan tanken. Als dit het probleem niet oplost, moet u contact opnemen met uw Suzuki-dealer om het voertuig te laten nakijken.*

AANBEVOLEN GEOXYGENEERDE BRANDSTOF

(Canada en de EU)
Geoxygeneerde brandstof die voldoet aan het minimum octaangehalte en aan de onderstaande vereisten mag ook gebruikt worden, zonder dat hierdoor de voorzieningen van de Beperkte garantie voor een nieuw voertuig (New Vehicle Limited Warranty) of de Garantie voor het emissieregelsysteem (Emission Control System Warranty) in gevaar worden gebracht.

OPMERKING: Geoxygeneerde brandstof is brandstof die zuurstofdragende toevoegingen bevat zoals MTBE of alcohol.

Benzine met MTBE
U mag in uw motorfiets loodvrije benzine gebruiken die MTBE (Methyl Tertiary Butyl Ether) bevat, mits het MTBE gehalte niet meer is dan 15%. Deze geoxygeneerde brandstof bevat geen alcohol.

Benzine/ethanol-mengsels
Mengels van loodvrije benzine en ethanol (graanalcohol), ook bekend als “GASOHOL”, mag u ook in uw motorfiets gebruiken, mits het ethanolgehalte niet meer is dan 10%.

Benzine/methanol-mengsels
Brandstof die 5% of minder methanol (houtalcohol) bevat, kan ook geschikt zijn indien deze complementerende oplosmiddelen en corrosie-inhibitors bevat.

GEBRUIK NOOIT brandstof die meer dan 5% methanol bevat. Bij gebruik van dergelijke brandstoffen kan het brandstofsysteem beschadigd worden en kan de prestatie van de motorfiets afnemen. Suzuki kan hiervoor niet verantwoordelijk worden gesteld en het is mogelijk dat de Beperkte garantie voor een nieuw voertuig (New Vehicle Limited Warranty) of de Garantie voor het emissieregelsysteem (Emission Control System Warranty) geen dekking geeft.

OPMERKING:

- *Om luchtvervuiling tegen te gaan, beveelt Suzuki aan om een geoxygeneerde brandstof te gebruiken.*
- *Zorg dat de geoxygeneerde brandstof die u gebruikt het aanbevolen octaangetal heeft.*
- *Als u niet tevreden bent met de prestaties van uw motorfiets wanneer u een geoxygeneerde brandstof gebruikt of als de motor klopt, gebruik dan benzine van een ander merk, omdat er verschil bestaat tussen de merken.*

LET OP

Gemorste benzine die alcohol bevat kan de gelakte delen van uw motorfiets aantasten.

Zorg ervoor dat u geen benzine morst bij het vullen van de benzinetank. Veeg gemorste benzine onmiddellijk op.

LET OP

Gebruik geen loodhoudende benzine.

Bij gebruik van loodhoudende benzine kan de katalysator defect raken.

MOTOROLIE

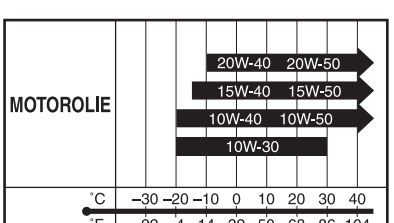
Gebruik originele Suzuki motorolie of een gelijkwaardig product. Als originele Suzuki motorolie niet verkrijgbaar is, kiest u een geschikte motorolie uit overeenkomstig de volgende richtlijn.
De kwaliteit van de olie bepaalt in belangrijke mate de prestatie en de levensduur van de motor. Gebruik altijd motorolie van goede kwaliteit. Gebruik olie van API (American Petroleum Institute) klasse SG, SH, SJ of SL, of JASO klasse MA olie.

SAE	API	JASO
10W-40	SG, SH, SJ of SL	MA

API: American Petroleum Institute
JASO: Japanese Automobile Standards Organization

SAE motorolie-viscositeit

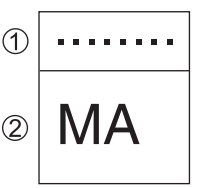
Suzuki beveelt het gebruik van SAE 10W-40 motorolie aan. Als SAE 10W-40 motorolie niet verkrijgbaar is, kan een andere olie worden gebruikt overeenkomstig de volgende tabel.



JASO T903

De JASO T903 norm is een maatstaf voor het kiezen van motoroliën voor 4-taktmotoren van motorfietsen en ATV's. De motoren van motorfietsen en ATV's smeren de koppelings- en versnellingstandwielen met motorolie. JASO T903 specificeert de prestatievereisten voor koppelingen en versnellingen van motorfietsen en ATV's.

Er zijn twee klassen, MA en MB. Op het olieblik wordt de classificatie als volgt aangegeven.



① Codenummer van de olieverkoopfirma
② Olieklasse

Energiebesparend
(Energy Conserving)
Suzuki raadt het gebruik van oliën met de aanduiding “ENERGY CONSERVING” of “RESOURCE CONSERVING” af. Sommige motoroliën die API klasse SH, SJ of SL zijn, hebben de aanduiding “ENERGY CONSERVING” in het ringvormige API classificatiemerkteken. Deze oliën kunnen een nadelige invloed hebben op de levensduur van de motor en de prestatie van de koppeling.

API SG, SH, SJ of SL



Aanbevolen

API SH, SJ of SL



Niet aanbevolen

KOELVLOEISTOFOPLOSSING

Gebruik “SUZUKI SUPER LONG LIFE COOLANT” (Suzuki koelvloeistof met superlange levensduur) of “SUZUKI LONG LIFE COOLANT” (Suzuki koelvloeistof met lange levensduur). Als er geen “SUZUKI SUPER LONG LIFE COOLANT” of “SUZUKI LONG LIFE COOLANT” verkrijgbaar zijn, gebruikt u dan een antivries op glycolbasis die geschikt is voor aluminium radiateurs, gemengd met alleen gedistilleerd water in een 50:50 verhouding.

⚠ WAARSCHUWING

Motorkoelvloeistof is schadelijk en mogelijk zelfs fataal wanneer deze wordt gedronken of de dampen ervan worden ingeademd. De vloeistof kan giftig zijn voor dieren.

Drink geen antivries of koelvloeistofoplossing. Indien kerosine per ongeluk wordt gedronken, moet u geen braakneigingen opwekken. Neem onmiddellijk contact op met een vergiftiging-informatiecentrum of een arts. Vermijd inademen van nevel of hete dampen. Indien dit toch gebeurt, moet u frisse lucht inademen. Als koelvloeistof in uw ogen terechtkomt, moet u de ogen overvloedig met water spoelen en de hulp van een arts inroepen. Was uw handen grondig na het werken met remvloeistof. Buiten het bereik van kinderen en dieren houden.

LET OP

Gemorste motorkoelvloeistof kan de gelakte delen van uw motorfiets aantasten.

Zorg ervoor dat u geen koelvloeistof morst bij het vullen van de radiateur. Veeg gemorste koelvloeistof onmiddellijk op.

Motorkoelvloeistof
De koelvloeistof werkt als antivries, maar heeft ook de functie roest te voorkomen en de waterpomp te smeren. Daarom dient de koelvloeistof te allen tijde gebruikt te worden, ook al is de buitentemperatuur niet onder het vriespunt.

SUZUKI SUPER LONG LIFE COOLANT (Blauw)
"SUZUKI SUPER LONG LIFE COOLANT" is voorgemengd in de juiste verhouding. Voeg alleen "SUZUKI SUPER LONG LIFE COOLANT" toe als het koelvloeistofpeil zakt. Het is niet nodig om "SUZUKI SUPER LONG LIFE COOLANT" te verdunnen wanneer de koelvloeistof wordt ververst.

SUZUKI LONG LIFE COOLANT (Groen)

Vermenging met water
Gebruik alleen gedistilleerd water. Water dat niet gedistilleerd is, kan in de aluminium radiateur corrosie of verstopping veroorzaken.

Voorgeschreven hoeveelheid water/koelvloeistof
Volume van de koelvloeistofoplossing (totaal): 2700 ml

50%	Water	1350 ml
	Koelvloeistof	1350 ml

OPMERKING: Dit mengsel met 50% koelvloeistof beschermt het koelsysteem tegen bevriezing bij temperaturen boven –31°C. Indien u verwacht dat de motorfiets zal worden blootgesteld aan temperaturen beneden –31°C, dient u de mengverhouding te verhogen tot 55% (–40°C) of 60% (–55°C). De mengverhouding mag de 60% niet overschrijden.

HET INRIJDEN EN DE CONTROLE VÓÓR HET RIJDEN

AANBEVOLEN MAXIMAAL MOTORTOERENTAL 4-2
WISSEL HET MOTORTOERENTAL AF 4-2
INRIJDEN VAN DE NIEUWE BANDEN 4-2
VERMIJD EEN CONSTANT LAAG TOERENTAL 4-2
LAAT DE MOTOROLIE CIRCULEREN VOOR HET RIJDEN 4-3
EERSTE EN BELANGRIJKSTE ONDERHOUDSBEURT 4-3
CONTROLE VÓÓR HET RIJDEN 4-3

HET INRIJDEN EN DE CONTROLE VÓÓR HET RIJDEN

Hieronder volgt een uiteenzetting over het belang van de inrijperiode voor een maximale duurzaamheid en optimale werking van uw nieuwe Suzuki. De volgende richtlijnen betreffen de juiste inrijprocedures.

AANBEVOLEN MAXIMAAL MOTORTOERENTAL

De onderstaande tabel toont het aanbevolen maximale motortoerental tijdens de inrijperiode.

Eerste	800 km	Minder dan 7000 tpm
Tot	1600 km	Minder dan 10500 tpm
Boven	1600 km	Minder dan 14250 tpm

WISSEL HET MOTORTOERENTAL AF

Houd het toerental niet constant, maar wissel het af. Zodoende worden de onderdelen met druk “belast” en vervolgens ontlast, waardoor de onderdelen kunnen afkoelen. Op die manier kunnen de onderdelen zich gemakkelijker aan elkaar aanpassen. Om dit aanpassingsproces mogelijk te maken, is het van uitzonderlijk belang dat de motoronderdelen belast worden tijdens de inrijperiode. Let er wel op dat de motor niet overbelast wordt.

INRIJDEN VAN DE NIEUWE BANDEN

Voor een optimale prestatie dient u de nieuwe banden, net zoals de motor, goed in te rijden. Voordat u probeert om de maximale prestatie te behalen, moet u het profiel van de banden inrijden door de helllingshoek bij het nemen van bochten geleidelijk te laten toenemen gedurende de eerste 160 km. Vermijd snel optrekken, scherpe bochten maken en hard remmen tijdens de eerste 160 km.

⚠ WAARSCHUWING

Als u de banden niet inrijdt, kan dit leiden tot slippen en verlies van controle over de motorfiets.

U dient extra voorzichtig te zijn wanneer u nieuwe banden inrijdt. Rijd de banden goed in zoals beschreven in dit gedeelte en vermijd snel optrekken, het scherp nemen van bochten en hard remmen gedurende de eerste 160 km.

VERMIJD EEN CONSTANT LAAG TOERENTAL

Bij een constant laag toerental (lage belasting) kunnen de motoronderdelen verglazen en zich niet roderen. Laat de motor vrij accelereren via de versnellingen zonder de aanbevolen maximumgrenzen te overschrijden. Gebruik echter nooit volgas tijdens de eerste 1600 km.

LAAT DE MOTOROLIE CIRCULEREN VOOR HET RIJDEN

Neem een voldoende wachttijd in acht na warm of koud starten alvorens de motor te belasten. Daardoor kan de smeerolie alle belangrijke motoronderdelen bereiken.

EERSTE EN BELANGRIJKSTE ONDERHOUDSBEURT

De eerste onderhoudersbeurt (1000 km onderhoudsbeurt) is de meest belangrijke onderhoudsbeurt in het leven van uw motorfiets. Tijdens de inrijperiode hebben de afgewerkte oppervlakken elkaar ingesmeerd en zich harmonieus aan elkaar aangepast. Bij de eerste onderhoudsbeurt worden alle afstellingen gecorrigeerd en eventueel bijgesteld, alle bevestigingsdelen worden opnieuw aangehaald en de afgewerkte olie wordt ververst. Het tijdig uitvoeren van deze onderhoudsbeurt zal garant staan voor een lange levensduur en topprestatie van uw motor.

OPMERKING: De 1000 km onderhoudsbeurt moet worden uitgevoerd volgens de richtlijnen in het hoofdstuk INSPECTIE EN ONDERHOUD in deze handleiding. Schenk speciale aandacht aan alle VOORZICHTIG en WAARSCHUWING informatie in dat hoofdstuk.

CONTROLE VÓÓR HET RIJDEN

⚠ WAARSCHUWING

Als u er niet voor zorgt dat uw motorfiets juist wordt geïnspecteerd en onderhouden, vergroot dit de kans op een ongeluk of schade aan de motorfiets.

Inspecteer uw motorfiets telkens voordat u gaat rijden, zodat u zeker weet dat de motorfiets in veilige toestand verkeert. Raadpleeg het hoofdstuk INSPECTIE EN ONDERHOUD in deze handleiding.

⚠ WAARSCHUWING

Als u verkeerde banden gebruikt of als de banden niet op de juiste spanning zijn, kunt u de controle over de motorfiets verliezen. Dit zou kunnen leiden tot een ongeluk.

Gebruik altijd de maat en het type banden dat in deze handleiding wordt voorgeschreven. Houd de bandenspanning aan die is opgegeven in het hoofdstuk INSPECTIE EN ONDERHOUD.

Controleer de volgende punten voordat u gaat rijden. Onderschat deze punten niet. Voer ze allemaal uit voordat u wegrijdt.

⚠ WAARSCHUWING

Het uitvoeren van onderhoudscontroles wanneer de motor draait kan gevaarlijk zijn. U zou zich ernstig kunnen verwonden als uw handen of kleding vast komen te zitten.

Zet de motor af wanneer u onderhoudscontroles uitvoert, behalve wanneer u de verlichting, de motorstopschakelaar en het gas controleert.

WAT TE CONTROLEREN	CONTROLEER:
Stuurinrichting	• Soepelheid • Moet vrij kunnen bewegen • Geen speling, mag niet loszitten
Gasgreep (☞ 6-26)	• Juiste speling in de gaskabel • Soepele werking en automatische terugkeer van de gasgreep naar de gesloten positie
Koppeling (☞ 6-27)	• Juiste speling van de hendel • Soepele en progressieve werking
Remmen (☞ 2-26, 2-29, 6-34)	• Juiste werking van het pedaal en de hendel • Het vloeistofpeil in het reservoir moet boven de “LOWER” streep staan • Juiste speling van het pedaal en de hendel • Geen “sponsachtig” gevoel • Er mag geen vloeistof lekken • Remblokken niet voorbij de slijtagegrens afgesleten
Vering (☞ 2-33)	Soepele beweging
Benzine (☞ 2-11)	Voldoende benzine voor de af te leggen afstand
Ketting (☞ 6-30)	• Juiste spanning of doorhanging • Voldoende smering • Geen overmatige slijtage of beschadiging
Banden (☞ 6-39)	• Juiste spanning • Genoeg profiel • Geen barsten of scheuren
Motorolie (☞ 6-19)	Juiste peil
Koelsysteem (☞ 6-28)	• Juiste koelvloeistofniveau • Er mag geen koelvloeistof lekken
Lichten (☞ 2-6, 2-8, 2-23)	Werking van alle lichten en indicatorlampjes
Claxon (☞ 2-25)	Juiste werking
Motorstopschakelaar (☞ 2-26)	Juiste werking
Zijstandaard/ contactcircuitblokkeersysteem (☞ 6-42)	Juiste werking
Windscherm (☞ 8-5)	Goede zichtbaarheid

TIPS VOOR TIJDENS HET RIJDEN

STARTEN VAN DE MOTOR 5-2
WEGRIJDEN 5-3
GEBRUIK VAN DE VERSNELLING 5-4
RIJDEN IN DE BERGEN 5-5
STOPPEN EN PARKEREN 5-6

TIPS VOOR TIJDENS HET RIJDEN

STARTEN VAN DE MOTOR

Voordat u de motor start, dient u het volgende te controleren:

- De transmissie staat in de vrij.
- Staat de motorstopschakelaar in de "⟳" stand?

OPMERKING: Deze motorfiets is uitgerust met blokkeersysteem voor het contactslot en het startcircuit.
De motor kan alleen gestart worden als:

- *De versnelling in de vrijstand staat en de koppelingshendel is ingetrokken, of*
- *Een versnelling is ingeschakeld, de zijstandaard volledig is ingeklapt en de koppelingshendel is ingetrokken.*

OPMERKING: Het brandstoftoevoersysteem stopt de motor wanneer de motorfiets omkantelt. Zet het contactslot af voordat u de motor opnieuw start.

Wanneer de motor koud is:

1. Sluit het gas volledig en druk op de elektrische startschakelaar om de motor te starten.
2. Nadat de motor aanslaat, laat u de motor draaien totdat deze voldoende is opgewarmd.

Wanneer een koude motor moeilijk gestart kan worden:

1. Draai het gas ongeveer 1/8 slag open en druk op de elektrische startschakelaar om de motor te starten.
2. Nadat de motor aanslaat, laat u de motor draaien totdat deze voldoende is opgewarmd.

Wanneer de motor warm is:
Sluit het gas volledig en druk op de elektrische startschakelaar om de motor te starten.

Wanneer een wame motor moeilijk gestart kan worden:
Draai het gas ongeveer 1/8 slag open en druk op de elektrische startschakelaar om de motor te starten.

⚠ WAARSCHUWING

Uitlaatgassen bevatten koolmonoxide, een gevaarlijk gas dat nauwelijks waarneembaar is omdat het kleurloos en reukloos is. Het inademen van koolmonoxide kan zeer gevaarlijk of zelfs dodelijk zijn.

Start de motor niet en laat die niet draaien in een ruimte met onvoldoende ventilatie.

LET OP

Als u de motor te lang laat draaien zonder met de motorfiets te rijden, kan de motor oververhit raken. Oververhitting kan leiden tot schade aan de interne motoronderdelen en het verkleuren van de uitlaatpijpen.

Zet de motor af als u niet direct aan een rit kunt beginnen.

⚠ WAARSCHUWING

Als u met zeer hoge snelheid met de motorfiets rijdt, neemt de kans dat u de controle over de motorfiets verliest toe, wat kan resulteren in een ongeluk.

Rijd altijd met een snelheid die geschikt is voor het terein, uw zicht, de omgevingsomstandigheden, en uw vaardigheid en ervaring.

⚠ WAARSCHUWING

Als u zelfs maar één hand of voet van de motorfiets neemt, neemt de kans dat u de controle over de motorfiets verliest toe. U zou uw balans kunnen verliezen en van de motorfiets kunnen vallen. Als u uw voet van de voetsteun afneemt, kan uw voet of been in contact komen met de achterwielen. Dit kan letsel veroorzaken of resulteren in een ongeluk.

Houd het stuur met beide handen vast en houd beide voeten op de voetsteunen van de motorfiets terwijl u rijdt.

⚠ WAARSCHUWING

Plotselinge zijwind, zoals kan voorkomen wanneer u wordt gepasseerd door grotere voertuigen, bij de uitgang van een tunnel of tussen de heuvels, kan ervoor zorgen dat u de controle over de motorfiets verliest.

Verlaag uw snelheid en houd altijd rekening met de kans op plotselinge zijwind.

Na het volledig omhoog klappen van de zijstandaard trekt u de koppeling in en wacht u even. Schakel in de eerste versnelling door het versnellingspedaal naar beneden te duwen. Draai de gasgreep naar u toe en laat tegelijkertijd de koppeling langzaam en geleidelijk los. Wanneer de koppeling pakt, begint de motorfiets te rijden. Om in een hogere versnelling te schakelen, trekt u geleidelijk op. Daarna neemt u tegelijkertijd het gas terug en trekt u de koppeling in. Breng met de voet het versnellingspedaal omhoog en kies de volgende versnelling. Laat de koppeling los en geef weer gas. Schakel op deze manier door totdat de motor in de hoogste versnelling staat.

OPMERKING: Deze motorfiets is uitgerust met een zijstandaard/contactcircuit-blokkeersysteem. Als u in een versnelling schakelt terwijl de zijstandaard omlaag geklapt is, zal de motor afslaan.

GEBRUIK VAN DE VERSNELLING

De transmissie laat de motor soepel draaien binnen het bereik van iedere versnelling. De verhoudingen van de versnellingen zijn zorgvuldig bepaald overeenkomstig de eigenschappen van de motor. Kies in alle omstandigheden de juiste versnelling. Laat nooit de koppeling slippen om de snelheid van de motorfiets te regelen, maar schakel liever terug om de motor binnen zijn normale bereik te laten werken.

(Canada)

De onderstaande tabel toont de snelheidsbereiken (bij benadering) voor de versnellingen.

Omhoogschakelen

Versnelling	km/uur
1e → 2e	20
2e → 3e	30
3e → 4e	40
4e → 5e	50
5e → 6e	60

Omlaagschakelen

Versnelling	km/uur
6e → 5e	50
5e → 4e	40
4e → 3e	30

Trek de koppeling in wanneer de snelheid van de motorfiets lager wordt dan 20 km/uur.

⚠ WAARSCHUWING

Terugschakelen naar een lagere versnelling wanneer het toerental te hoog is:

- **kan ertoe leiden dat het achterwiel wegslipt en zijn grip op de weg verliest omdat u dan flink op de motor remt, hetgeen kan leiden tot een ongeluk; of**
- **dat de motor met een te hoog toerental draait in een lagere versnelling, hetgeen kan leiden tot schade aan de motor.**

Verlaag uw snelheid voordat u terugschakelt.

⚠ WAARSCHUWING

Als u terugschakelt naar een lagere versnelling terwijl de motorfiets overhelt in een bocht, kan dit ertoe leiden dat het achterwiel wegslipt en dat u de controle over de motorfiets verliest.

Verminder uw snelheid en schakel terug voordat u een bocht neemt.

LET OP

Het opvoeren van het toerental van de motor tot in het rode gebied kan leiden tot ernstige schade aan de motor.

Zorg ervoor dat het toerental van de motor in geen enkele versnelling de rode lijn overschrijdt.

LET OP

Een verkeerde bediening van het versnellingspedaal kan resulteren in beschadiging van de versnellingsbak.

- **Laat uw voet niet op het versnellingspedaal rusten.**
- **Schakel niet met geweld in een bepaalde versnelling.**

RIJDEN IN DE BERGEN

- Bij het beklimmen van steile hellingen kan de motorfiets langzamer gaan rijden en als het ware gaan sloffen. Op dat moment moet u in een lagere versnelling terugschakelen zodat de motor binnen z'n normale bereik kan werken. Schakel snel om te voorkomen dat de motorfiets te veel snelheid verliest.
- Bij het afrijden van een lange, steile helling kunt u door terug te schakelen afremmen met de motor. Als de normale remmen continu worden gebruikt, kunnen deze oververhit raken waardoor de remprestatie afneemt.
- Let op dat de motor het maximaal toegestane toerental niet overschrijdt.

STOPPEN EN PARKEREN

1. Draai de gasgreep helemaal van u af om het gas helemaal te sluiten.
2. Gebruik de voor- en achterrem gelijktijdig en in gelijke mate.
3. Schakel terug wanneer de snelheid afneemt.
4. Zet de versnelling in de vrij met de koppeling ingetrokken net voordat u stilstaat. Aan de hand van het verklikkerlampje kunt u controleren of de versnelling in de vrij staat.

⚠ WAARSCHUWING

Onervaren rijders hebben de neiging te weinig gebruik te maken van de voorrem. Dit kan ertoe leiden dat uw remweg zeer lang wordt en kan resulteren in een botsing. Als u uitsluitend gebruikt maakt van de voor- of achterrem, kan dit ertoe leiden dat u slipt of dat u de controle over de motorfiets verliest.

Gebruik de remmen gelijkmatig en tegelijkertijd.

⚠ WAARSCHUWING

Als u hard remt terwijl u een bocht neemt, kan dit ertoe leiden dat de wielen slippen en dat u de controle over de motorfiets verliest.

Rem voordat u de bocht aansnijdt.

⚠ WAARSCHUWING

Als u hard remt op een natte, losse, ruwe of anderszins gladde ondergrond, kan dit ertoe leiden dat de wielen slippen en dat u de controle over de motorfiets verliest.

Rem licht en voorzichtig op een gladde of onregelmatige ondergrond.

⚠ WAARSCHUWING

Als u een ander voertuig te dicht volgt, kan dit leiden tot een botsing. Naarmate de snelheid van een voertuig toeneemt, wordt de remweg langer.

Zorg voor een veilige afstand tussen uw motorfiets en het voertuig voor u.

LET OP

Wanneer de motorfiets op een helling wordt gestopt en op zijn plaats wordt gehouden met behulp van het gashendel en het koppelingshendel, kan de koppeling van de motorfiets worden beschadigd.

Gebruik de remmen wanneer u de motorfiets op een helling stopt.

5. Parkeer de motorfiets op een stevige, vlakke ondergrond waar deze niet kan omvallen.

⚠ VOORZICHTIG

U kunt zich ernstig verbranden aan een hete knaldemper. De knaldemper blijft ook een tijd nadat u de motor hebt afgezet nog zo heet dat u zich eraan kunt verbranden.

Parkeer de motorfiets op een plaats waar voetgangers of kinderen de knaldemper niet snel zullen aanraken.

OPMERKING: Wanneer de motorfiets op de zijstandaard op een niet te steile helling wordt geparkeerd, dient u te zorgen dat het voorwiel van de motorfiets heuvel "op" gericht staat. Zodoende kan de motorfiets niet naar voren rollen, waardoor de zijstandaard opgeklapt zou kunnen worden. Tevens is het raadzaam om de motorfiets in de eerste versnelling te laten staan. Zet de versnelling in z'n vrij voordat u de motor start.

6. Draai de contactsleutel in de "OFF" stand.
7. Draai het stuur volledig naar links en vergrendel het stuur om diefstal te voorkomen.
8. Verwijder de contactsleutel.

OPMERKING: Als u de motorfiets tegen diefstal hebt beveiligd met een beugelslot, kettingslot of schijfremslot, vergeet dan niet eerst het slot los te maken voordat u de motorfiets verplaatst.



INSPECTIE EN ONDERHOUD

ONDERHOUDSSCHEMA 6-2
GEREEDSCHAP 6-5
ONDERHOUD VAN DE STUURDEMPER 6-5
SMERINGSPUNTEN 6-6
ACCU 6-7
LUCHTFILTER 6-9
BOUGIES 6-13
BENZINESLANG 6-19
MOTOROLIE 6-19
CONTROLEREN VAN HET STATIONAIR TOERENTAL 6-25
SPELING VAN DE GASKABEL 6-26
KOPPELING 6-27
KOELVLOEISTOF 6-28
KETTING 6-30
REMMEN 6-34
BANDEN 6-39
ZIJSTANDAARD/CONTACTCIRCUIT-BLOKKEERSYSTEEM 6-42
VERWIJDEREN VAN HET VOORWIEL 6-43
VERWIJDEREN VAN HET ACHTERWIEL 6-46
VERVANGEN VAN DE LAMPEN 6-48
ZEKERINGEN 6-55
KATALYSATOR 6-56

INSPECTIE EN ONDERHOUD

ONDERHOUDSSCHEMA

Het schema geeft de intervallen aan, in kilometers, tussen de periodieke onderhoudsbeurten. U dient aan het einde van elke periode de voorgeschreven inspecties, controles, smering en onderhoud uit te voeren. Als uw motorfiets onder zware omstandigheden wordt gebruikt, zoals wanneer voortdurend met vol gas gereden wordt, of wanneer de motorfiets gebruikt wordt in een stoffig klimaat, moet bepaald onderhoud vaker worden uitgevoerd om zeker te zijn van de betrouwbaarheid van de machine. Uw Suzuki-dealer kan u verdere aanbevelingen geven. De stuurinrichting, vering en wielen zijn zeer belangrijke onderdelen en hebben speciale zorg nodig. Voor een optimale veiligheid raden wij u aan deze onderdelen door een officiële Suzuki-dealer of een vakkundige monteur te laten nakijken.

⚠ WAARSCHUWING

Verkeerd onderhoud of niet uitvoeren van het voorgeschreven onderhoud kan ongelukken veroorzaken.

Zorg dat uw motorfiets altijd in goede staat is. Vraag uw Suzuki-dealer of een vakkundig monteur om de onderhoudstaken te verrichten die met een sterretje (*) zijn gemerkt. Als u zelf ervaring hebt met technisch onderhoud, kunt u de niet gemerkte onderhoudstaken verrichten aan de hand van de instructies in dit hoofdstuk. Als u niet zeker weet hoe u deze onderhoudstaken moet uitvoeren, dient u deze door uw Suzuki-dealer te laten uitvoeren.

⚠ WAARSCHUWING

Uitlaatgassen bevatten koolmonoxide, een gevaarlijk gas dat nauwelijks waarneembaar is omdat het kleurloos en reukloos is. Het inademen van koolmonoxide kan zeer gevaarlijk of zelfs dodelijk zijn.

Start de motor niet en laat die niet draaien in een ruimte met onvoldoende ventilatie.

LET OP

Onderhoudswerkzaamheden aan elektrische onderdelen terwijl het contactslot in de "ON" stand staat, kan resulteren in beschadiging van de elektrische onderdelen als gevolg van kortsluiting.

Zet het contact af voordat u begint aan onderhoud aan elektrische onderdelen om beschadiging door kortsluiting te voorkomen.

LET OP

Het gebruik van reserveonderdelen van slechte kwaliteit kan ertoe leiden dat de motorfiets sneller slijt en kan de levensduur van de motorfiets bekorten.

Gebruik uitsluitend originele Suzuki reserveonderdelen of gelijkwaardige onderdelen wanneer u onderdelen van uw voertuig vervangt.

OPMERKING: Het ONDERHOUDSSCHEMA schrijft de minimale voorwaarden voor onderhoud voor. Als u uw motorfiets onder veeleisende omstandigheden gebruikt, dient u de onderhoudstaken vaker uit te voeren dan staat aangegeven in het schema. Als u vragen hebt betreffende de periodes tussen de verschillende onderhoudsbeurten, dient u uw Suzuki-dealer of een vakkundige monteur te raadplegen.

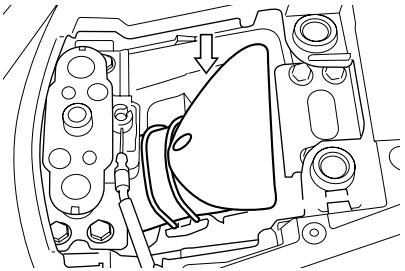
ONDERHOUDSSCHEMA

Periode: Bepaal dit interval aan het aantal maanden of de stand van de kilometerteller, welke hiervan het eerst wordt bereikt.

Periode / Onderdeel		maanden / km	2 / 1000	12 / 6000	24 / 12000	36 / 18000	48 / 24000
Luchtfilterelement (☞ 6-9)			–	I	I	V	I
* Uitlaatpijpbouten en demperbouten			A	–	A	–	A
* Uitlaatregelklep			I	–	I	–	I
* Klepspeling			–	–	–	–	I
Bougies (☞ 6-13)			–	I	V	I	V
Benzineslang (☞ 6-19)			–	I	I	I	I
Motorolie (☞ 6-19)			V	V	V	V	V
Motoroliefilter (☞ 6-19)			V	–	–	V	–
Speling van gaskabel (☞ 6-26)			I	I	I	I	I
* PAIR (luchttoevoer) systeem			–	–	I	–	I
* Gasklep-synchronisatie			–	–	I	–	I
* Motorkoelvloeistof (☞ 6-28)	"SUZUKI SUPER LONG LIFE COOLANT" (Blauw)		Vervang elke 4 jaar of 48000 km				
	"SUZUKI LONG LIFE COOLANT" (Groen) of een andere motorkoelvloeistof dan "SUZUKI SUPER LONG LIFE COOLANT" (Blauw)		–	–	V	–	V
Radiateurslang (☞ 6-30)			–	I	I	I	I
Speling van koppelingskabel (☞ 6-27)			–	I	I	I	I
Ketting (☞ 6-30)			I	I	I	I	I
			Om de 1000 km schoonmaken en smeren				
* Remmen (☞ 6-34)			I	I	I	I	I
Remslang (☞ 6-35)			–	I	I	I	I
			*Om de 4 jaar vernieuwen				
Remvloeistof (☞ 6-35)			–	I	I	I	I
			*Om de 2 jaar vernieuwen				
Banden (☞ 6-39)			–	I	I	I	I
* Stuurinrichting			I	–	I	–	I
* Voorvorken (☞ 2-33)			–	–	I	–	I
* Achterwielvering (☞ 2-35)			–	–	I	–	I
* Bouten en moeren van het frame			A	A	A	A	A
Smering (☞ 6-6)			Smeer elke 1000 km				

OPMERKING: I= Inspecteren en schoonmaken, afstellen, vernieuwen of smeren naar vereist; V= Vervangen; A= Aandraaien

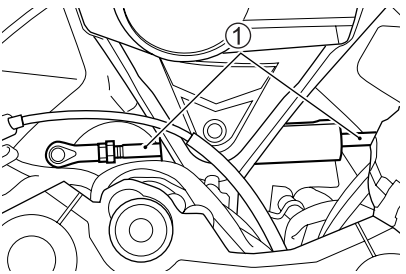
GEREEDSCHAP



Er is een gereedschapsset bijgeleverd die zich onder het achterzadel bevindt.

ONDERHOUD VAN DE STUURDEMPER

1. Zorg dat de stuurdemperas ① altijd schoon is.
2. Veeg eventueel resterende olie met een doek weg.



OPMERKING:

- *De vettige substantie op de stuurdemperas duidt niet op olielekkage. Dit vet is nodig; het is het smeermiddel van de oliekeerring in de demper.*
- *Bij het in- en uitschuiven van de demperas is het mogelijk dat u een werkingsgeluid hoort. Dit geluid, dat klinkt als "ontsnappende lucht", is normaal en wordt geproduceerd bij het dempen van de beweging van de as door de interne kleppen.*

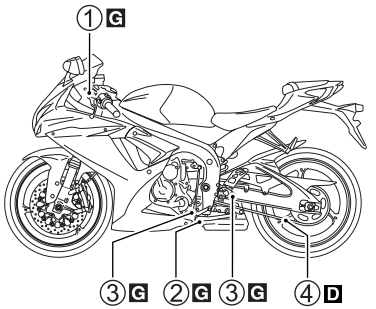
SMERINGSPUNTEN

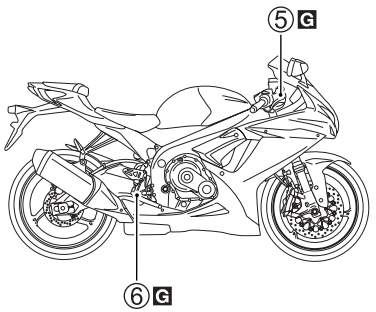
Juiste smering is belangrijk voor een soepel gebruik en lange levensduur van ieder werkend onderdeel van uw motorfiets en ook voor veilig rijden. Het is een goede gewoonte om de motor te smeren na een lange stevige rit en als de motor nat is geworden in de regen of na het wassen. De belangrijkste smeringspunten zijn hierna aangegeven.

LET OP

Smeren van de elektrische schakelaars kan resulteren in beschadiging van de schakelaars.

Smeer geen vet of olie op de elektrische schakelaars.





G .... Vet
D .... Smeervet aandrijfketting

① .... Draaipunt van koppelingshendel
② .... Draaipunt en veerklem van zijstandaard
③ .... Draaipunt van versnellingshendel en draaipunt van voetsteun
④ .... Ketting
⑤ .... Draaipunt van remhendel
⑥ .... Draaipunt van rempedaal en draaipunt van voetsteun

ACCU

Dit is een gesloten-type accu en deze vereist geen onderhoud. Laat uw dealer wel regelmatig de spanningstoestand van de accu controleren.

De standaard laadstroom is 1,2A × 5 tot 10 uur en de maximale laadstroom is 5,0A × 1 uur. Overschrijd nooit de maximale laadstroom.

⚠ WAARSCHUWING

De accupolen, aansluitklemmen en verband houdende accessoires bevatten lood en loodverbindingen. Lood is schadelijk voor de gezondheid wanneer dit in uw bloed terechtkomt.

Was uw handen na het werken met onderdelen die lood bevatten.

⚠ WAARSCHUWING

Verdund zwavelzuur van de accu kan blindheid of ernstige brandwonden veroorzaken.

Draag bij het werken rondom de accu geschikte oogbescherming en handschoenen. Spoel uw ogen of lichaam overvloedig met water en roep meteen de hulp van een arts in als u letsel oploopt. Houd buiten het bereik van kinderen.

⚠ WAARSCHUWING

Waterstofgas dat wordt geproduceerd door een accu kan ontploffen als het wordt blootgesteld aan vuur of vonken.

Houd vuur en vonken uit de buurt van de accu. Rook nooit wanneer u dichtbij de accu aan het werk bent.

LET OP

Als u de maximale laadstroom voor de accu overschrijdt, kan dit de levensduur verkorten.

Overschrijd nooit de maximale laadstroom van de accu.

⚠ WAARSCHUWING

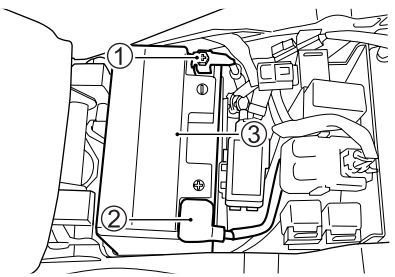
Bij schoonvegen van de accu met een droge doek kan er een vonk ontstaan als gevolg van statische elektriciteit met mogelijk brand tot gevolg.

Veeg de accu met een licht bevochtigde doek schoon om opbouw van statische elektriciteit te voorkomen.

VERWIJDEREN VAN DE ACCU

Ga als volgt te werk om de accu te verwijderen:

1. Zet de motorfiets op de zijstandaard.
2. Verwijder het voorzadel zoals beschreven in het hoofdstuk ZADELSLOT EN HELMHOUDERS.



3. Maak de negatieve (–) accuklem ① los.
4. Verwijder de kap. Maak de positieve (+) accuklem ② los.
5. Verwijder de accu ③.

Monteren van de accu:

1. Monteer de accu in de omgekeerde volgorde van het verwijderen.
2. Maak de accuklemmen stevig vast.

OPMERKING: Zorg dat u de motortoerental-indicator in het instrumentenpaneel terugstelt wanneer de accuklemmen opnieuw worden aangesloten.

LET OP

Als u de accukabels op de verkeerde polen aansluit, kunnen het oplaadsysteem en de accu worden beschadigd.

De rode accukabel dient te worden aangesloten op de positieve (+) accupool en de zwarte (of zwart met een wit streepje) accukabel dient te worden aangesloten op de negatieve (–) accupool.

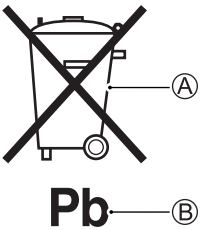
⚠ WAARSCHUWING

Accu's bevatten giftige stoffen waaronder zwavelzuur en lood. Deze stoffen zijn schadelijk voor uw gezondheid en ook voor het milieu.

Een versleten accu moet worden ingeleverd of verwerkt via de plaatselijke wettelijke voorschriften en mag in geen geval met het huisvuil worden weggegooid. Let op dat u de accu niet kantelt wanneer u die van de motorfiets verwijdert. Anders zou er zwavelzuur uit kunnen lopen, hetgeen brandwonden kan veroorzaken.

OPMERKING:

- *Kies hetzelfde type MF-accu wanneer u de accu vervangt.*
- *Laad de accu minstens een keer per maand op als de motorfiets langere tijd niet wordt gebruikt.*



Het symbool van een doorgestreepte afvalcontainer Ⓐ op het acculabel betekent dat de versleten accu niet met het normale huisvuil mag worden meegegeven.
Het chemische symbool “Pb” Ⓑ geeft aan dat de accu meer dan 0,004% lood bevat.

Door de versleten accu op de juiste wijze weg te doen of te recyclen, voorkomt u een mogelijke schadelijke invloed op het milieu en de gezondheid, wat zou kunnen resulteren wanneer de accu op de verkeerde manier wordt weggedaan. Door materialen te recyclen wordt verspilling van waardevolle grondstoffen voorkomen. Neem contact op met uw Suzuki-dealer voor verdere informatie over het wegdoen of recyclen van een versleten accu.

LUCHTFILTER

Als het luchtfilterelement met stof verstopt raakt, zal de luchtinvoer naar de motor grotere weerstand ondervinden, waardoor het vermogen van de motor afneemt en het benzineverbruik toeneemt. Als u de motorfiets onder normale, niet al te zware omstandigheden gebruikt, hoeft u het luchtfilter enkel op de voorgeschreven tijdstippen schoon te maken. Als u veel in stoffige, natte of modderige omstandigheden rijdt, kan het nodig zijn dat het luchtfilterelement vaker moet worden schoongemaakt. Gebruik de volgende procedure om het element te verwijderen en te inspecteren.

⚠ WAARSCHUWING

Het is gevaarlijk om de motor te laten draaien wanneer het luchtfilter niet op de juiste wijze is aangebracht. Er zou een vlam vanaf de motor naar het luchtinlaathuis kunnen overslaan, zonder dat het luchtfilterelement deze tegenhoudt. Bovendien kan de motor ernstig beschadigd raken als er vuil in de motor terechtkomt als gevolg van het draaien van de motor zonder aangebracht luchtfilterelement.

Laat de motor nooit draaien wanneer het luchtfilter niet is aangebracht.

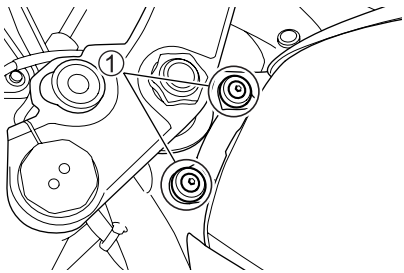
LET OP

Indien het luchtfilterelement niet regelmatig nagekeken wordt wanneer de motorfiets in stoffige, natte of modderige omstandigheden wordt gebruikt, kan er schade aan uw motorfiets ontstaan. Het luchtfilterelement kan bij deze omstandigheden verstopt raken, met beschadiging van de motor tot gevolg.

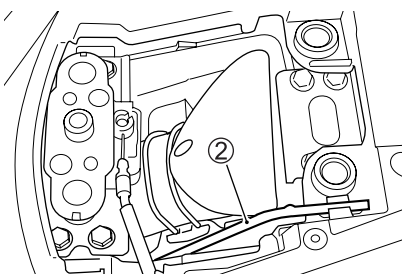
Inspecteer altijd het luchtfilterelement na het rijden in extreme omstandigheden. Vervang het element indien vereist. Reinig het luchtfilterelement en de binnenkant van het luchtfilterhuis onmiddellijk wanneer er water in het luchtfilterhuis terechtkomt.

VERWIJDEREN

1. Zet de motorfiets op de zijstandaard.
2. Verwijder het voorzadel en het achterzadel zoals beschreven in het hoofdstuk ZADELSLOT EN HELMHOUDERS.

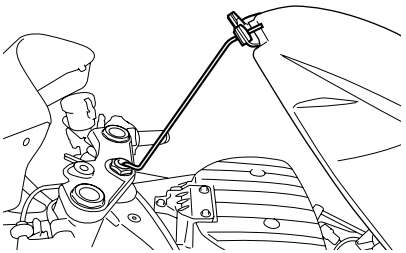


3. Verwijder de pasbouten ① van de benzinetank.



4. Verwijder de steunstang ② als er een steunstang is.

OPMERKING: Een steunstang is verkrijgbaar bij uw Suzuki-dealer. Het onderdeelnummer van de steunstang is 44574-35F00.

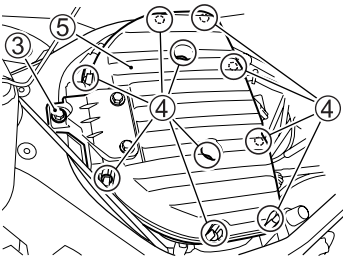


5. Til het vooreinde van de benzinetank omhoog en ondersteun de benzinetank zoals hierboven is aangegeven. Steek het gebogen gedeelte van de steunstang in het gat van de stuuras.

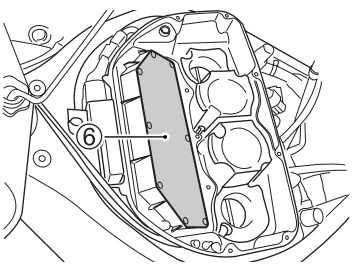
⚠ WAARSCHUWING

Als u de benzinetank optilt terwijl deze vol is, kan er benzine uit de tank stromen met mogelijk brand tot gevolg.

Verminder het benzineniveau in de tank tot minder dan 1/4 vol voordat u de tank optilt. Het benzineverklikkerlampje op het instrumentenpaneel knippert of brandt wanneer de benzinetank voor minder dan 1/4 is gevuld.

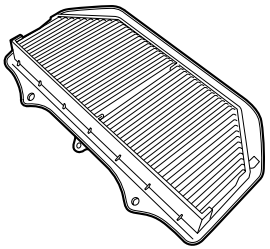


6. Verwijder de bout van de luchtfilterhouder ③.
7. Verwijder de 10 schroeven ④.
8. Verwijder de afdekking ⑤.



9. Verwijder het luchtfilterelement ⑥.

INSPECTIE

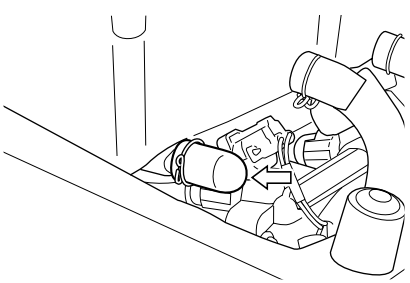


Controleer de toestand van het luchtfilterelement. Vervang het luchtfilterelement regelmatig.

LET OP

Perslucht kan schade aan het luchtfilterelement veroorzaken.

Blaas het luchtfilterelement niet met perslucht schoon.



Verwijder de plug en laat het water en de olie weglopen bij de periodieke onderhoudsbeurten. De aftapplug van het luchtfilter bevindt zich onder het luchtfilterhuis.

MONTEREN

Monteer het schoongemaakte of nieuwe luchtfilterelement in de omgekeerde volgorde van het verwijderen. Zorg dat het element correct aangebracht is en goed afdicht.

LET OP

Een scheur in het luchtfilterelement leidt ertoe dat vuil de motor kan binnendringen. Dit kan de motor beschadigen.

Vervang het luchtfilterelement als het gescheurd is. Inspecteer het luchtfilterelement zorgvuldig op scheurtjes tijdens het reinigen van het element.

LET OP

Als u het luchtfilterelement niet op de juiste wijze plaatst, kan dit ertoe leiden dat er vuil langs het element gaat. Dit veroorzaakt schade aan de motor.

Zorg ervoor dat u het luchtfilterelement op de juiste wijze plaatst.

OPMERKING: Let op dat er geen water op de luchtfilterkast wordt gespat wanneer de motorfiets wordt schoongemaakt.

Monteer de benzinetank.

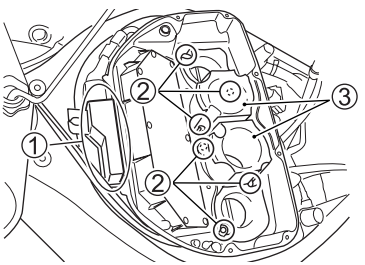
OPMERKING: Controleer of er geen knik in de afvoerslang en de ontluchtingsslang van de benzinetank zit voordat de benzinetank wordt gemonteerd.

BOUGIES

VERWIJDEREN

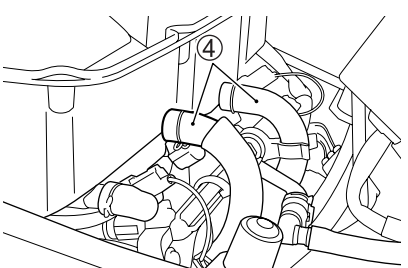
Ga als volgt te werk om de bougies te verwijderen:

1. Til de benzinetank op en verwijder het luchtfilterdeksel volgens de aanwijzingen in het hoofdstuk LUCHTFILTER.

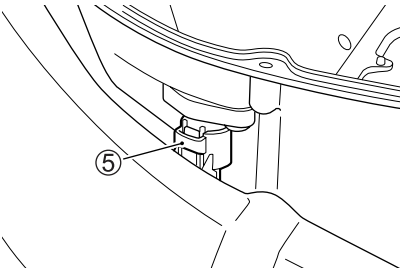


2. Maak de ECM ① los van de luchtfilterkast. Verwijder de bouten ② en de twee trechters ③.

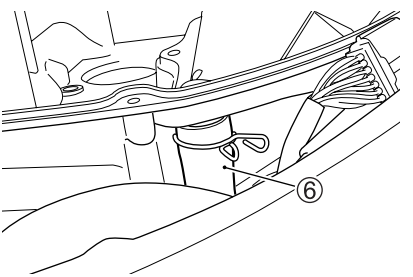
Aanhaalkoppel van trechterbout:
43 N·m (4,3 kgf-m)



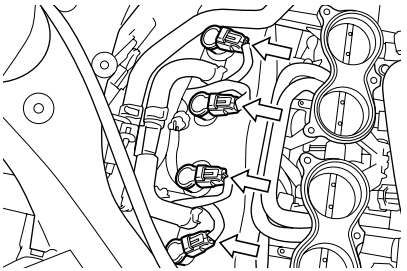
3. Trek de buizen ④ naar buiten.



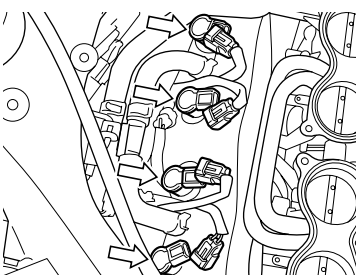
4. Trek de stekker ⑤ los.



5. Trek de buis ⑥ naar buiten.
6. Verwijder de luchtfilterkast en de inlaatbuizen van het luchtfilter.



7. Maak de stekkervergrendelingen los en trek de stekkers los uit de bobine-aansluitingen.

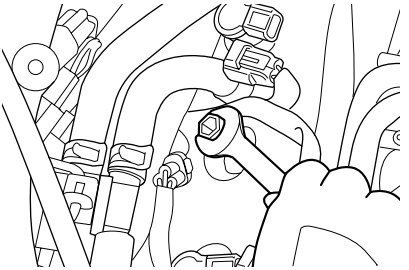


8. Trek de bobinespoelen los.

LET OP

Bij onjuist verwijderen van de bobinespoelen kunnen die beschadigd raken.

Trek de bobinespoelen met de hand los. Gebruik geen tang.



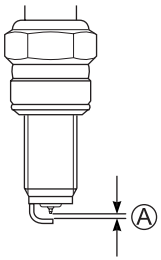
9. Verwijder de bougies met een bougiesleutel.

LET OP

Vuil kan schade aan de bewegende delen van uw motor toebrengen wanneer het door een open bougiegat de motor binnendringt.

Dek het bougiegat af zodra u de bougie hebt verwijderd.

INSPECTIE



Meet de elektrodenafstand Ⓐ met een draadtype voelermaat. De standaard elektrodenafstand is 0,8 – 0,9 mm. Als de gemeten elektrodenafstand buiten het standaardbereik valt, moet u de bougie door een nieuwe vervangen.

Controleer tijdens het schoonmaken van elke bougie tevens de kleur van de porseleinen neus. De kleur geeft aan of de standaardbougie wel of niet geschikt is voor uw manier van gebruik van de motorfiets. Een geschikte bougie is erg lichtbruin van kleur. Een bougie die er erg wit of glazig uitziet, is onder het rijden te heet geworden. In dat geval raden wij u aan een bougie met een lagere warmtegraad te gebruiken.

Beschikbare bougies

LET OP

Het is mogelijk dat een onjuiste bougie niet goed past of een onjuiste warmtegraad heeft voor uw motor. Dit kan ernstige schade aan de motor veroorzaken die mogelijk niet onder de garantie valt.

Gebruik een van de aangegeven bougies of een gelijkwaardige bougie. Raadpleeg uw Suzuki-dealer als u niet zeker weet welke bougie de juiste is voor uw gebruik van de motorfiets.

NGK	DENSO	OPMERKINGEN
CR8EIA-9	IU24D	Als de standaardbougie nat neigt te worden, gebruik dan deze bougie.
CR9EIA-9	IU27D	Standaard
CR10EIA-9	IU31D	Als de standaardbougie gauw te heet wordt, gebruik dan deze bougie.

OPMERKING: Deze motorfiets maakt gebruik van ontstoorde bougies om storing in de elektronische onderdelen te voorkomen. Gebruik van verkeerde bougies kan elektronische interferentie in het ontstekingssysteem van de motorfiets veroorzaken, met als gevolg mindere prestaties van de motorfiets. Gebruik uitsluitend de aanbevolen bougies.

Monteren

LET OP

Als u de bougie verkeerd aanbrengt, kan dit schade aan uw motorfiets veroorzaken. Een bougie met een verkeerde schroefdraad of een bougie die te strak is aangehaald, beschadigt de aluminium schroefdraad van de cilinderkop.

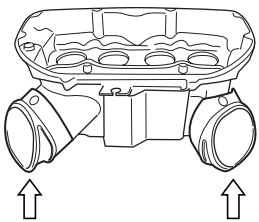
Draai de bougie voorzichtig met de hand vast in de schroefdraad. Als u een nieuwe bougie monteert, draait u deze met een sleutel ongeveer 1/2 slag voorbij aan de handvaste positie. Als u een gebruikte bougie monteert, draait u deze met een sleutel ongeveer 1/8 slag voorbij aan de handvaste positie.

LET OP

Vuil kan schade aan de bewegende delen van uw motor toebrengen wanneer het door een open bougiegat de motor binnendringt.

Dek het bougiegat af zodra u de bougie hebt verwijderd.

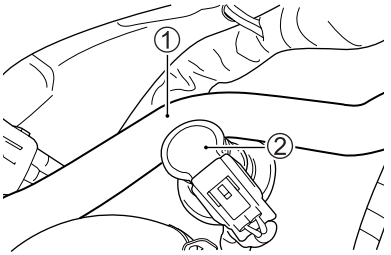
Monteer de luchtfilterkast en de benzinetank in de omgekeerde volgorde van het verwijderen.



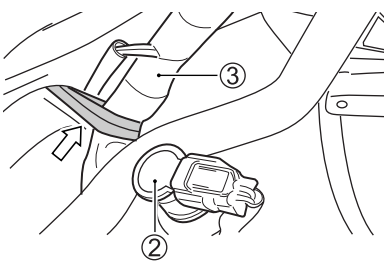
OPMERKING: Controleer altijd of de inlaatbuizen stevig zijn bevestigd wanneer de luchtfilterkast wordt gemonteerd.

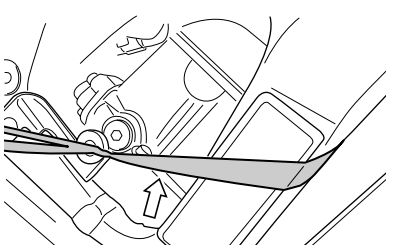
OPMERKING: Controleer of er geen knik in de afvoerslang en de ontluchtingsslang van de benzinetank zit voordat de benzinetank wordt gemonteerd.

Monteren van de luchtfilterkast

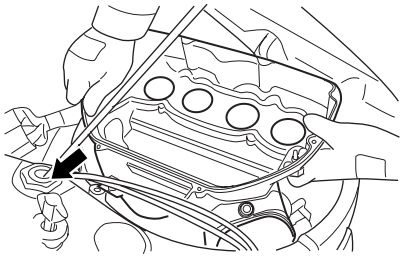


1. Plaats de PAIR slang ① naast de bobine ②, zoals hierboven is aangegeven.

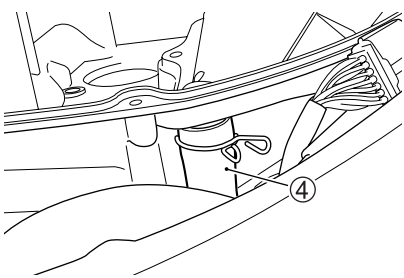




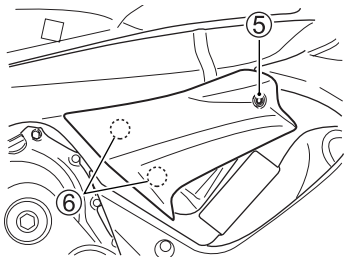
2. Trek de kabelbundel ③ met een touw naar voren om te voorkomen dat de kabelbundel ③ tegen de PAIR slang op de bobine ② drukt, zoals hierboven is aangegeven.



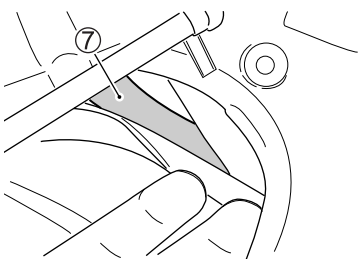
3. Monteer de luchtfilterkast in de volgende volgorde. Plaats eerst de rechter luchtinlaatbuis in het framegat en daarna de linker inlaatbuis.



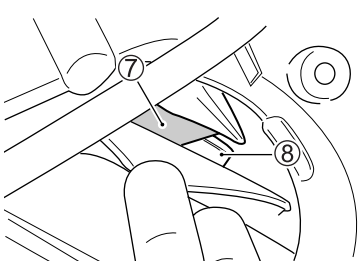
4. Bevestig de PAIR slang ④ aan de luchtfilterkast. Verwijder het touw van de kabelbundel.
5. Monteer de verwijderde onderdelen, zoals het luchtfilterdeksel, de benzinetank en de aansluitkabels, in de omgekeerde volgorde van het verwijderen.



6. Verwijder de schroef ⑤. Haak de verdikkingen ⑥ los en verwijder het deksel.



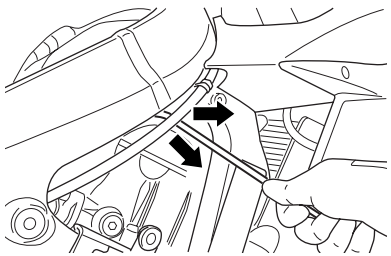
Correct



Verkeerd

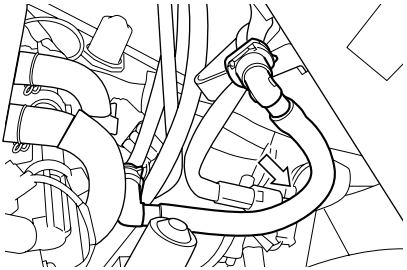
7. Controleer of de PAIR slang juist loopt. Als de PAIR slang ⑦ wordt klemgedrukt tussen de bobine ⑧ en de luchtfilterkast, trekt u de PAIR slang met de steunstang van de benzinetank naar buiten zoals hieronder wordt beschreven.

OPMERKING: Een steunstang is verkrijgbaar bij uw Suzuki-dealer. Het onderdeelnummer van de steunstang is 44574-35F00.



8. Haak de PAIR slang aan de steunstang van de benzinetank en trek de slang rechtsvoor naar buiten. Controleer of de PAIR slang vrij is van de bobine.
9. Monteer het deksel.

BENZINESLANG



Inspecteer de benzineslang op beschadiging en lekkage. Vervang de benzineslang als gebreken worden vastgesteld.

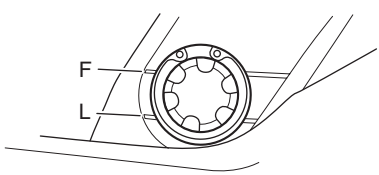
MOTOROLIE

De levensduur van uw motor wordt in belangrijke mate bepaald door de kwaliteit van de motorolie en de frequentie waarmee de olie ververst wordt. Het dagelijks controleren van het oliepeil en het periodiek verversen van de olie behoren tot de belangrijkste onderhoudspunten.

CONTROLEREN VAN HET MOTOROLIEPEIL

Volg de onderstaande procedure voor het controleren van het motoroliepeil.

1. Start de motor en laat deze drie minuten warmdraaien.
2. Zet de motor af en wacht drie minuten.



3. Houd de motorfiets verticaal en controleer het motoroliepeil door het kijkglas voor het motoroliepeil aan de rechterkant van de motor.

LET OP

Zowel te weinig als te veel olie kan beschadiging van de motor veroorzaken.

Parkeer de motorfiets op een vlakke, horizontale ondergrond. Controleer het motoroliepeil via het motorolie-controlevenster, telkens voordat u het voertuig gebruikt. Zorg dat het oliepeil altijd boven het "L" (laag) streepje is en onder het "F" (vol) streepje.

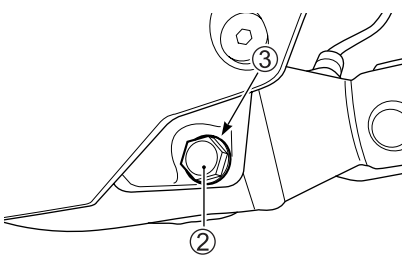
VERVERSEN VAN DE MOTOROLIE EN VERVANGEN VAN HET OLIEFILTER

Ververs de motorolie en vervang het oliefilter op het voorgeschreven tijdstip. De olie moet worden ververst wanneer de motor warm is, zodat alle olie van de motor wordt afgetapt. Ga als volgt te werk:

1. Zet de motorfiets op de zijstandaard.



2. Verwijder de olievuldop ①.



3. Verwijder de aftapplug ② en de pakking ③ uit de onderkant van de motor en laat de motorolie in een opvangbak lopen.

⚠ VOORZICHTIG

Warme motorolie en uitlaatpijpen kunnen brandwonden veroorzaken.

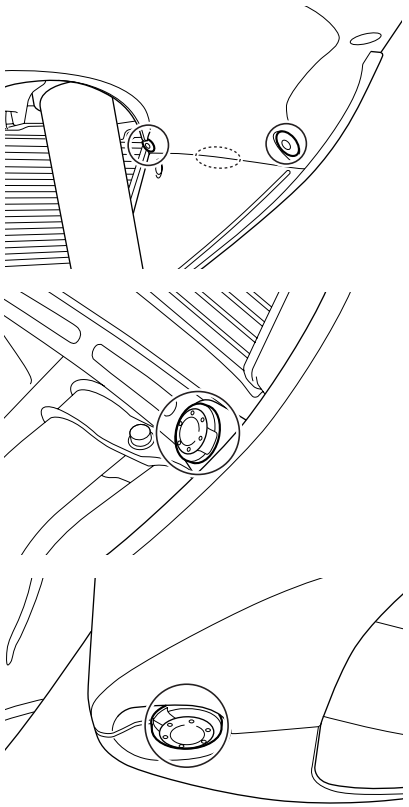
Wacht totdat de aftapplug en de uitlaatpijpen voldoende zijn afgekoeld zodat deze met blote handen kunnen worden aangeraakt, voordat u de olie aftapt.

⚠ WAARSCHUWING

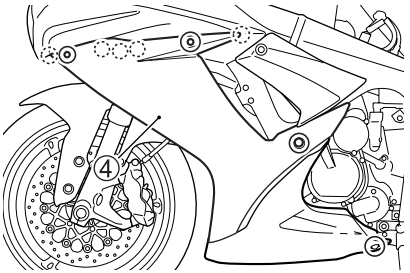
Wanneer kinderen of huisdieren per ongeluk nieuwe of afgewerkte olie binnen krijgen, kan dit ernstige gezondheidsproblemen veroorzaken. Herhaaldelijk en langdurig contact met afgewerkte motorolie kan huidkanker veroorzaken. Kortstondige aanraking met olie kan huidirritatie veroorzaken.

Houd nieuwe en afgewerkte olie en gebruikte oliefilters altijd buiten het bereik van kinderen en huisdieren. Om eventueel contact met afgewerkte olie tot een minimum te beperken, moet u kleding met lange mouwen dragen en ook handschoenen die geen vloeistof doorlaten (zoals afwashandschoenen) wanneer u de olie ververst. Als er olie op uw huid terechtkomt, was dan de betreffende plaats grondig met zeep en water. Kleding of doeken waarop olie terecht is gekomen, moeten in de was worden gedaan. Recycle afgewerkte olie of gebruikte filters of ruim deze op de juiste manier op.

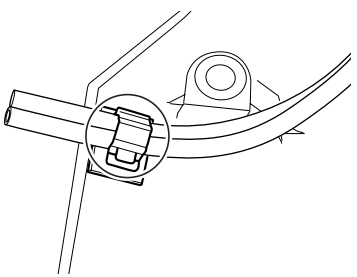
OPMERKING: Recycle afgewerkte olie of ruim deze op de juiste manier op.



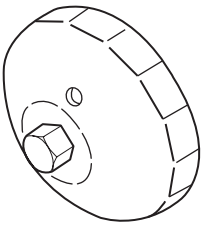
4. Verwijder de bevestigingsklemmen.



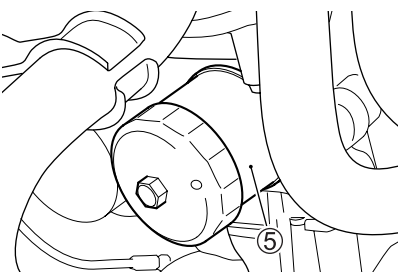
5. Verwijder de bouten. Maak de haken los. Verwijder de linker stroomlijn ④.



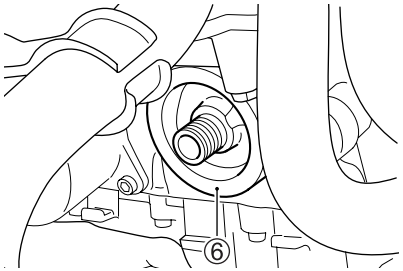
6. Maak de slangen los van de klem.



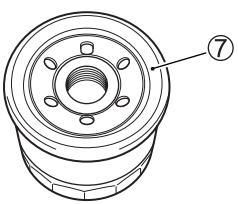
Verkrijgbaar bij uw Suzuki-dealer
Oliefiltersleutel
(onderdeelnummer 09915-40620)



7. Draai het oliefilter ⑤ met een Suzuki “deksel-type” oliefiltersleutel of “band-type” oliefiltersleutel van de juiste afmeting linksom en verwijder het filter.



8. Veeg met een schone doek het montage-oppervlak ⑥ op de motor, waar het nieuwe filter wordt gemonteerd, af.



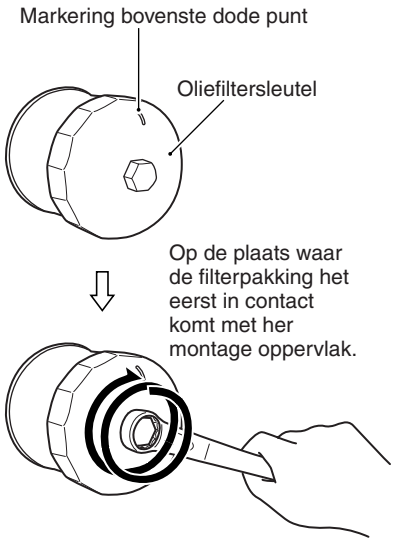
9. Smeer een beetje motorolie rond de rubber pakking ⑦ van het nieuwe oliefilter.
10. Schroef het nieuwe filter er met de hand in totdat de filterpakking in contact komt met het montage-oppervlak (u voelt een beetje weerstand).

LET OP

Gebruik van een oliefilter van een ander dan het juiste ontwerp en schroefdraadspecificaties kan uw motor beschadigen.

Gebruik een origineel Suzuki oliefilter of een gelijkwaardig filter dat ontworpen is voor uw motorfiets.

OPMERKING: Om het oliefilter op de juiste wijze aan te draaien, is het van belang om precies te weten op welk punt de filterpakking het eerst in aanraking komt met het montage-oppervlak.



Draai het filter 2 slagen vast of tot het voorgeschreven aantrekkoppel.

11. Markeer de positie van het bovenste dode punt op de “deksel-type” oliefiltersleutel of het oliefilter. Gebruik een oliefiltersleutel om het oliefilter nog 2 slagen of met het voorgeschreven moment aan te draaien om dit vast te zetten.

Aanhaalkoppel van oliefilter:
20 N·m (2,0 kgf-m)

12. Vervang de pakking van de aftapplug door een nieuwe. Monteer de aftapplug en de pakking. Draai de aftapplug met een momentsleutel stevig vast. Giet 2500 ml nieuwe motorolie door de vulopening en monteer de vuldop. Gebruik uitsluitend de motorolie die wordt voorgeschreven in het hoofdstuk AANBEVOLEN BENZINE, MOTOROLIE EN KOELVLOEISTOF.

Aanhaalkoppel van aftapplug:
23 N·m (2,3 kgf-m)

OPMERKING: Bij het enkel verversen van olie hebt u ongeveer 2200 ml olie nodig.

LET OP

Wanneer u olie gebruikt die niet voldoet aan de specificaties van Suzuki, kan dit schade aan de motor veroorzaken.

Gebruik alleen de olie die wordt voorgeschreven in het hoofdstuk AANBEVOLEN BENZINE, MOTOROLIE EN KOELVLOEISTOF.

13. Start de motor (terwijl de motorfiets buiten en op een horizontale ondergrond staat) en laat deze drie minuten lang stationair draaien.
14. Zet de motor af en wacht ongeveer drie minuten. Controleer het oliepeil in het kijkglas voor de motorolie terwijl u de motorfiets verticaal houdt. Als het oliepeil onder het “L” streepje staat, vul dan olie bij tot het oliepeil tussen het “L” streepje en het “F” streepje staat. Controleer rondom de aftapplug en rondom het oliefilter op olielekkage.

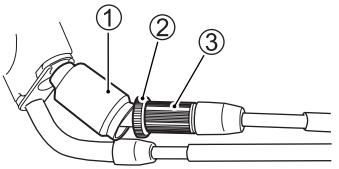
OPMERKING: Als u niet over de juiste oliefiltersleutel beschikt, laat dan uw Suzuki-dealer deze werkzaamheden verrichten.

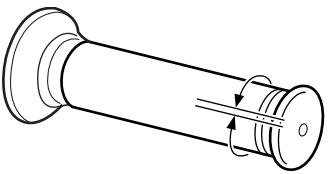
CONTROLEREN VAN HET STATIONAIR TOERENTAL

Controleer het stationair toerental. Het stationair toerental moet 1100 – 1300 t/min zijn wanneer de motor warm is.

OPMERKING: Als het stationair toerental niet binnen het voorgeschreven bereik is, ga dan naar uw Suzuki-dealer of een bevoegde monteur om de motorfiets te laten nakijken en repareren.

SPELING VAN DE GASKABEL





2,0 – 4,0 mm

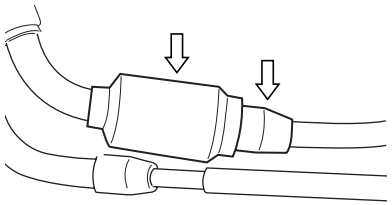
Afstellen van de kabelspeling:
1. Verwijder de stofhuls ①.
2. Draai de borgmoer ② los.
3. Draai de afsteller ③ tot er 2,0 – 4,0 mm speling is bij de gasgreep.
4. Draai de borgmoer ② vast.
5. Breng de stofhuls ① weer aan.

⚠ WAARSCHUWING

Als de speling van de gaskabel niet juist is afgesteld, kan dit ertoe leiden dat het toerental plotseling toeneemt wanneer u aan het stuur draait. Hierdoor kunt u de controle over de motorfiets verliezen met een ongeluk tot gevolg.

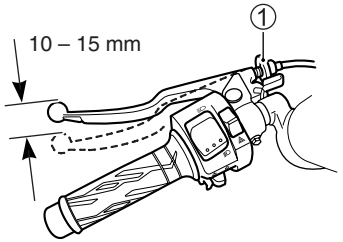
Stel de speling van de gaskabel zo af dat het stationair toerental niet toeneemt wanneer u het stuur beweegt.

STOFHOEZEN VAN GASKABEL



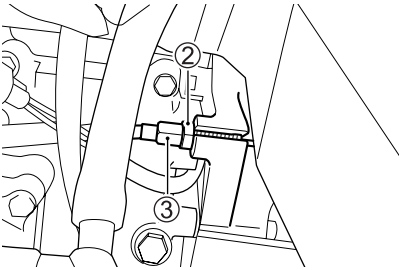
De gaskabel is voorzien van stofhoezen. Controleer of de stofhoezen stevig vastzitten. Breng tijdens het wassen niet rechtstreeks water op de stofhoezen aan. Veeg eventueel vuil met een natte doek van de stofhoezen af.

KOPPELING



Bij elke onderhoudsbeurt moet de speling van de koppelingskabel worden afgesteld met de koppelingskabel-afsteller. De speling van de koppelingskabel moet 10 – 15 mm zijn, gemeten aan het uiteinde van de koppelingshendel voordat de koppeling begint te ontkoppelen. Als de speling verkeerd is, moet deze als volgt worden afgesteld:

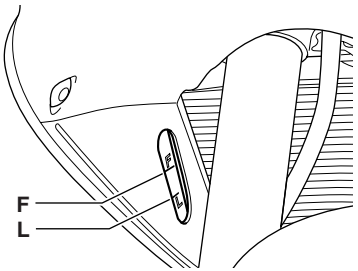
1. Draai de koppelingskabel-afsteller ① zo ver mogelijk rechtsom.



2. Draai de borgmoer van de koppelingskabel-afsteller ② los en draai aan de koppelingskabel-afsteller ③ om ongeveer 10 – 15 mm vrije speling aan het eind van de koppelingshendel te verkrijgen, zoals afgebeeld.
3. Kleine afstellingen kunnen nu gemaakt worden met de afsteller ①.
4. Draai de borgmoer ② vast wanneer u klaar bent met het maken van de afstelling.

OPMERKING: Andere werkzaamheden dan het afstellen van de speling van de koppelingskabel moet u laten uitvoeren door uw Suzuki-dealer.

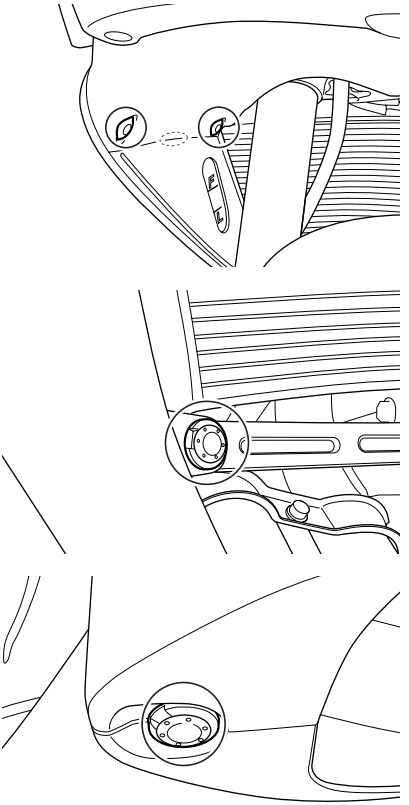
KOELVLOEISTOF
KOELVLOEISTOFPEIL



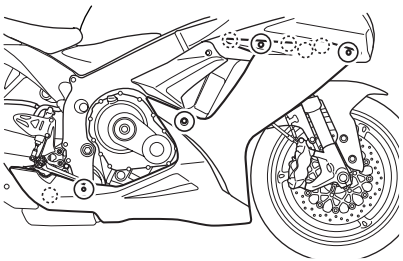
De koelvloeistof moet altijd tussen de "F" (FULL) en "L" (LOW) peilstreepjes in het expansiereservoir staan. Inspecteer het peil telkens voordat u gaat rijden en let erop dat de motorfiets verticaal staat. Als de koelvloeistof beneden het "L" niveau staat, dient u de voorgeschreven koelvloeistof als volgt bij te vullen:

OPMERKING:
- *Controleer het koelvloeistofpeil wanneer de motor koud is.*
- *Als het koelvloeistofreservoir leeg is, controleer dan het koelvloeistofpeil in de radiateur.*

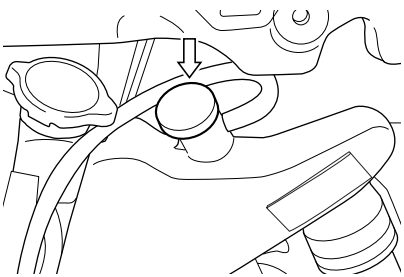
1. Zet de motorfiets op de zijstandaard.



2. Verwijder de bevestigingsklemmen.



3. Verwijder de bouten. Maak de haken los. Verwijder de rechter stroomlijn.



4. Verwijder de vuldop en voeg via het vulgat de voorgeschreven koelvloeistof toe tot de koelvloeistof tot aan het “F” niveaustreepje staat. Zie het hoofdstuk AANBEVOLEN BENZINE, MOTOROLIE EN KOELVLOEISTOF.

⚠ WAARSCHUWING

Motorkoelvloeistof is schadelijk en mogelijk zelfs fataal wanneer deze wordt gedronken of de dampen ervan worden ingeademd. De vloeistof kan giftig zijn voor dieren.

Drink geen antivries of koelvloeistofoplossing. Indien kerosine per ongeluk wordt gedronken, moet u geen braakneigingen opwekken. Neem onmiddellijk contact op met een vergiftiging-informatiecentrum of een arts. Vermijd inademen van nevel of hete dampen. Indien dit toch gebeurt, moet u frisse lucht inademen. Als koelvloeistof in uw ogen terechtkomt, moet u de ogen overvloedig met water spoelen en de hulp van een arts inroepen. Was uw handen grondig na het werken met remvloeistof. Buiten het bereik van kinderen en dieren houden.

OPMERKING: Als u alleen water toevoegt, verdunt u de koelvloeistof en neemt de werking van de koelvloeistof af. Voeg de voorgeschreven koelvloeistof toe.

VERVERSEN VAN DE KOELVLOEISTOF

Ververs de koelvloeistof regelmatig.

OPMERKING: Er zal ongeveer 2700 ml koelvloeistof nodig zijn om de radiateur en het expansiereservoir te vullen.

INSPECTEREN VAN DE RADIATEURSLANGEN

Inspecteer de radiateurslangen op scheurtjes, beschadiging of lekkage van koelvloeistof. Ga naar uw Suzuki-dealer om een radiateurslang te laten vervangen waarbij defecten zijn vastgesteld.

KETTING

Deze motorfiets heeft een endless-type ketting die vervaardigd is van speciale materialen. De ketting heeft geen hoofdverbindingsschakel. Wij raden u aan deze ketting te laten vervangen door een officiële Suzuki-dealer of een vakkundige monteur wanneer de ketting versleten is.

De toestand en de afstelling van de ketting moeten elke dag voordat u gaat rijden gecontroleerd worden. Volg altijd de richtlijnen die hierna worden beschreven voor het inspecteren en onderhouden van de ketting.

⚠ WAARSCHUWING

Als u met de motorfiets rijdt terwijl de ketting in slechte staat is of onjuist is afgesteld, kan dit leiden tot een ongeluk.

Controleer voor iedere rit de ketting, stel deze af en onderhoud deze op de juiste wijze, zoals wordt beschreven in dit hoofdstuk.

Inspecteren van de ketting
Controleer de ketting op de volgende punten:

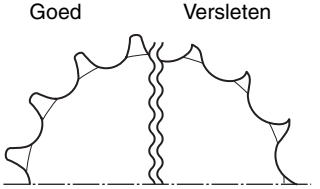
- Losse pennen
- Beschadigde rollen
- Droge of verroeste schakels
- Verbogen of vastzittende schakels
- Overmatige slijtage
- Onjuiste kettingspanning

Als er problemen zijn met de toestand of de afstelling van de ketting, moet u deze meteen verhelpen. Raadpleeg indien nodig een officiële Suzuki-dealer of een vakkundige monteur.

Als de ketting beschadigd is, bestaat de kans dat ook de tandwielen beschadigd zijn. Controleer de tandwielen op de volgende punten:

- Overmatige slijtage van de tanden
- Afgebroken of beschadigde tanden
- Losse bevestigingsmoeren van de tandwielen

Raadpleeg uw Suzuki-dealer of een vakkundige monteur als er iets mis is met de tandwielen.



OPMERKING: De twee tandwielen dienen op slijtage gecontroleerd te worden wanneer een nieuwe ketting wordt gemonteerd. Vervang de tandwielen indien nodig.

⚠ WAARSCHUWING

Wanneer u een vervangingsketting niet juist monteert, of als u een scharnierclip-type ketting gebruikt, ontstaat er een bijzonder gevaarlijke situatie. Een verkeerd gemonteerde hoofdverbindingsschakel, of een scharnierclip-type ketting, kan breken met een ongeluk of zware beschadiging van de motor tot gevolg.

Monteer op deze motorfiets geen scharnierclip-type ketting. Bij het vervangen van de ketting hebt u een speciaal klinkgereedschap en een topkwaliteit, niet scharnierclip-type ketting nodig. Vraag een officiële Suzuki-dealer of een vakkundige monteur om deze werkzaamheden uit te voeren.

SCHOONMAKEN EN SMEREN VAN DE KETTING

1. Verwijder vuil en modder van de ketting. Wees voorzichtig dat u de afdichtring niet beschadigt.
2. Maak de ketting met een speciaal reinigingsmiddel voor afgedichte kettingen schoon of met water en een neutraal schoonmaakmiddel.

LET OP

Wanneer de ketting verkeerd wordt schoongemaakt, kunnen de afdichtringen worden beschadigd en is de ketting niet meer bruikbaar.

- **Gebruik geen vluchtige oplosmiddelen zoals witte spiritus, kerosine of wasbenzine.**
- **Gebruik geen hogedrukreiniger om de ketting schoon te maken.**
- **Gebruik geen staalborstel om de ketting schoon te maken.**

3. Gebruik een zachte borstel om de ketting schoon te maken. Wees voorzichtig dat u de afdichtring niet beschadigt, ook bij gebruik van een zachte borstel.
4. Veeg het water en het neutrale schoonmaakmiddel weg.
5. Smeer de ketting met een speciaal kettingsmeermiddel voor afgedichte kettingen of met olie met hoge viscositeit (#80 – 90).

LET OP

Sommige kettingsmeermiddelen bevatten oplosmiddelen of andere toevoegingen die de afdichtringen in de ketting kunnen beschadigen.

Gebruik een kettingsmeermiddel dat speciaal bedoeld voor gebruik met afgedichte kettingen.

6. Smeer zowel de voor- als de achterplaatjes van de ketting.
7. Veeg na het smeren het overtollige smeermiddel volledig van de ketting af.

AFSTELLEN VAN DE KETTING

De ketting moet worden afgesteld zodat deze de juiste spanning heeft. De ketting kan vaker afstelling vereisen dan bij de periodieke onderhoudsbeurten vermeld staat, afhankelijk van de manier waarop u de motorfiets berijdt.

⚠ WAARSCHUWING

Een onvoldoende gespannen ketting kan ertoe leiden dat de ketting van de tandwielen loopt, hetgeen een ongeluk of ernstige schade aan de motorfiets kan veroorzaken.

Controleer voor elke rit de kettingspanning en stel deze af.

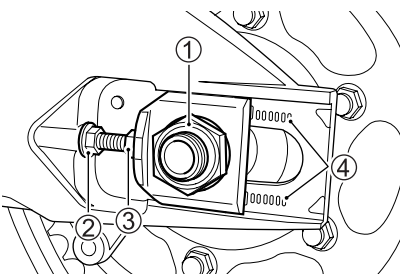
Ga als volgt te werk om de ketting af te stellen:

⚠ VOORZICHTIG

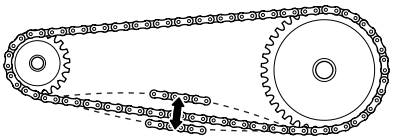
U kunt zich verbranden aan een hete knaldemper. De knaldemper blijft ook een tijd nadat u de motor hebt afgezet nog zo heet dat u zich eraan kunt verbranden.

Wacht totdat de knaldemper is afgekoeld voordat u de ketting afstelt.

1. Zet de motorfiets op de zijstandaard.



2. Draai de asmoer ① los.
3. Draai de rechter en linker borgmoeren ② los.



20 – 30 mm

4. Stel de kettingspanning af door de bouten van de rechter en linker kettingspanner ③ te verdraaien. Tijdens het spannen van de ketting moet u ervoor zorgen dat het achterste tandwiel precies blijft uitgelijnd met het voorste tandwiel. Om het afstellen te vergemakkelijken, zijn er referentietekens ④ op de swingarm en op elke kettingspanner die met elkaar uitgelijnd moeten worden en die gebruikt moeten worden als referentie voor de afstelling van de ene kant ten opzichte van de andere.
5. Draai de rechter en linker borgmoeren ② vast.
6. Draai de asmoer ① stevig vast.
7. Controleer na het aandraaien de kettingspanning nogmaals en stel deze indien nodig bij.

Aanhaalkoppel van achterasmoer:
100 N·m (10,0 kgf-m)

OPMERKING: Stel de ketting niet voorbij het instelbereik ④ af. Vervang de ketting voordat deze de slijtagegrens heeft bereikt.

REMMEN

Deze motorfiets is voor en achter uitgerust met schijfremmen. Een juist werkend remsysteem is van vitaal belang voor veilig rijden. Voer de reminspecties op de voorgeschreven tijdstippen nauwgezet uit.

REMSYSTEEM

⚠ WAARSCHUWING

Als u de remmen niet controleert en op de juiste wijze onderhoudt, neemt de kans dat u een ongeluk krijgt toe.

Controleer vooral de remmen voor elke rit, zoals beschreven in het hoofdstuk CONTROLE VÓÓR HET RIJDEN. Onderhoud de remmen zoals beschreven in het ONDERHOUDSSCHEMA.

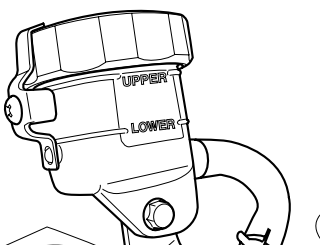
Controleer het remsysteem dagelijks op de volgende punten:

- Controleer het vloeistofpeil in de reservoirs.
- Controleer het voor- en achterremsysteem op sporen van vloeistoflekkage.
- Controleer de remslang op lekkages en scheurtjes.
- De remhendel en het rempedaal moeten altijd de vereiste slag hebben en stevig bevestigd zijn.
- Controleer de slijtage van de remblokken.

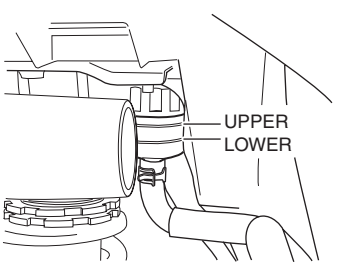
INSPECTEREN VAN DE REMSLANGEN

Inspecteer de remslangen en de slangverbindingen op scheurtjes, beschadiging en lekkage van remvloeistof. Ga naar uw Suzuki-dealer om een remslang te laten vervangen waarbij defecten zijn vastgesteld.

REMVLOEISTOF



VOOR



ACHTER

Controleer regelmatig het peil van de remvloeistof in het voor- en achterreservoir. Controleer tevens op slijtage van de remblokken en op lekkage van remvloeistof.

⚠ WAARSCHUWING

Remvloeistof neemt geleidelijk vocht op via de remslangen. Remvloeistof met een hoog watergehalte heeft een lager kookpunt en kan een defect van het remsysteem veroorzaken als gevolg van corrosie van de remonderdelen. Kokende remvloeistof of een defect van het remsysteem kan resulteren in een ongeluk.

Ververs de remvloeistof elke twee jaar om een goede remprestatie te behouden.

⚠ WAARSCHUWING

Bij gebruik van een andere vloeistof dan DOT4 remvloeistof uit een afgesloten blik kan het remsysteem beschadigd raken wat kan leiden tot een ongeluk.

Maak de vuldop schoon voordat u die verwijdert. Gebruik uitsluitend DOT4 remvloeistof uit een afgesloten blik. Gebruik en meng nooit verschillende soorten remvloeistof.

⚠ WAARSCHUWING

Remvloeistof is schadelijk en mogelijk zelfs fataal wanneer deze wordt gedronken en veroorzaakt ook letsel wanneer deze in contact komt met de ogen of de huid. De vloeistof kan giftig zijn voor dieren.

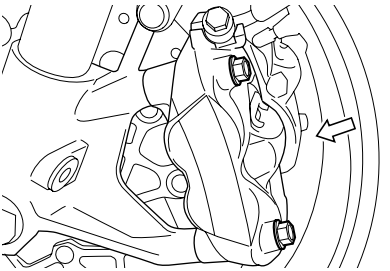
Indien er per ongeluk remvloeistof wordt ingeslikt, moet u geen braakneigingen opwekken. Neem onmiddellijk contact op met een vergiftiging-informatiecentrum of een arts. Als remvloeistof in uw ogen terechtkomt, moet u de ogen overvloedig met water spoelen en de hulp van een arts inroepen. Was uw handen grondig na het werken met remvloeistof. Buiten het bereik van kinderen en dieren houden.

LET OP

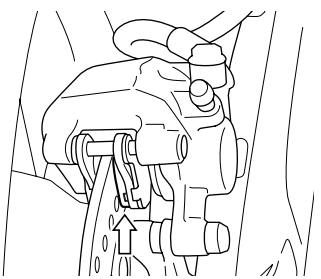
Gemorste remvloeistof kan schade toebrengen aan gelakte oppervlakken en plastic onderdelen.

Zorg ervoor dat u geen remvloeistof morst bij het vullen van het remvloeistofreservoir. Veeg gemorste remvloeistof onmiddellijk op.

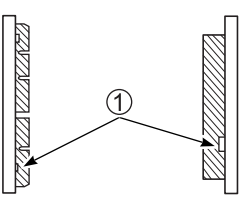
REMBLOKKEN



VOOR



ACHTER



Controleer de voorste en achterste remblokken door na te gaan of het frictiemateriaal tot voorbij de slijtagegrens ① is versleten. Als een voorste of achterste remblok tot voorbij de slijtagegrens is versleten, moeten beide voorste of beide achterste remblokken door een officiële Suzuki-dealer of een vakkundige monteur vernieuwd worden.

⚠ WAARSCHUWING

Als u de remblokken niet controleert en op de juiste wijze onderhoudt, neemt de kans dat u een ongeluk krijgt toe.

Ga naar uw Suzuki-dealer als de remblokken vervangen moeten worden. Controleer en onderhoud de remblokken zoals voorgeschreven.

⚠ WAARSCHUWING

Als u na reparatie aan het remsysteem of vervangen van de remblokken wegrijdt met deze motorfiets zonder eerst de remhendel of het rempedaal even te pompen, kan de remwerking minder effectief zijn, waardoor ongelukken kunnen ontstaan.

Bedien na reparatie aan het remsysteem of vervangen van de remblokken en voor het wegrijden de remhendel/pedaal enkele malen pompend tot de remblokken tegen de remschijven aan zijn gedrukt en de juiste hendel-/pedaalslag en stijfheid zijn verkregen.

OPMERKING: Trek/druk de remmen niet aan zolang niet alle remblokken op hun plaats zitten. De zuigers kunnen slechts met moeite weer in de uitgangsstand teruggezet worden en er kan hierbij vloeistoflekkage optreden.

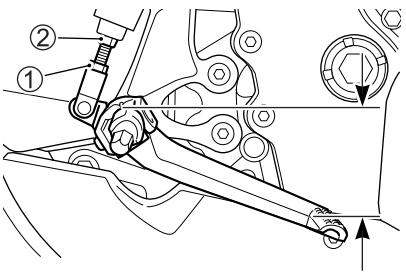
⚠ WAARSCHUWING

Wanneer slechts één van beide remblokken wordt vervangen, kan dit resulteren in een ongelijkmatige remwerking met een grotere kans op een ongeluk tot gevolg.

Vervang altijd beide remblokken tegelijk.

AFSTELLEN VAN HET ACHTERREMPEDAAL

De stand van het achterrempedaal dient altijd juist afgesteld te zijn, anders zullen de remblokken tegen de remschijf aanlopen, hetgeen beschadiging van zowel de remblokken als het oppervlak van de remschijf zal veroorzaken. Stel de stand van het rempedaal als volgt af:



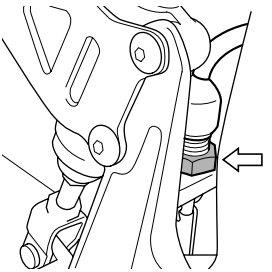
1. Draai de borgmoer ① los en verdraai de drukstang ② tot het rempedaal zich 65 – 75 mm onder de bovenrand van de voetsteun bevindt.
2. Draai de borgmoer ① weer vast om de drukstang ② in de juiste stand vast te zetten.

LET OP

Een onjuist afgesteld rempedaal kan ertoe leiden dat de remblokken voortdurend tegen de remschijf aanlopen, hetgeen schade aan de remblokken en de remschijf veroorzaakt.

Volg de stappen in dit hoofdstuk als u het rempedaal op de juiste wijze wilt afstellen.

SCHAKELAAR VOOR HET ACHTERREMLICHT



Om de schakelaar af te stellen, pakt u het schakelaarhuis vast en draait u de afsteller zodat het remlicht gaat branden net voordat er druk komt wanneer het rempedaal ingetrapt wordt.

BANDEN

⚠ WAARSCHUWING

De banden van uw motorfiets vormen de allesbepalende verbinding tussen uw motorfiets en de weg. Als u de onderstaande voorzorgsmaatregelen niet opvolgt, kan dit leiden tot een ongeluk veroorzaakt door een probleem met de banden.

- **Controleer voor elke rit de toestand en spanning van de banden en breng de bandenspanning indien nodig op peil.**
- **Overbelast uw motorfiets niet.**
- **Vervang een band zodra deze tot op de slijtagegrens is versleten of zodra deze beschadigingen vertoont zoals scheuren of barsten.**
- **Gebruik altijd de maat en het type band dat in deze handleiding wordt voorgeschreven.**
- **Balanceer het wiel nadat u een band heeft vervangen.**
- **Lees dit hoofdstuk van de handleiding zorgvuldig door.**

⚠ WAARSCHUWING

Als u de banden niet inrijdt, kan dit leiden tot slippen en verlies van controle over de motorfiets met mogelijk een ongeluk tot gevolg.

Rijd de banden goed in zoals beschreven in het hoofdstuk HET INRIJDEN in deze handleiding en vermijd snel optrekken, het scherp nemen van bochten en hard remmen gedurende de eerste 160 km.

BANDENSPANNING EN BELASTING

De juiste bandenspanning en belasting zijn factoren van het grootste belang. Het overbelasten van de banden kan een klapband of moeilijkheden met het besturen van de motorfiets tot gevolg hebben.

Controleer elke dag voordat u gaat rijden de bandenspanning en controleer of de bandenspanning inderdaad de juiste is voor de belasting van de motorfiets. De bandenspanning dient overigens gecontroleerd en zonodig gecorrigeerd te worden vóór met de motor is gereden, aangezien de banden bij het rijden warm zullen worden, hetgeen in een hogere waarde voor de bandenspanning resulteert.

Banden waarvan de spanning onvoldoende is, kunnen het nemen van bochten bemoeilijken en kunnen tevens resulteren in grotere slijtage. Banden met een te hoge spanning hebben een kleiner contactvlak met de weg, hetgeen aanleiding kan geven tot slipgevaar en onbestuurbaarheid.

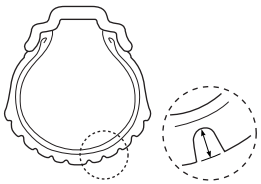
Bandenspanning van koude band

BELASTING / BAND	EEN PERSOON	TWEE PERSONEN
VOOR	250 kPa 2,50 kgf/cm²	250 kPa 2,50 kgf/cm²
ACHTER	290 kPa 2,90 kgf/cm²	290 kPa 2,90 kgf/cm²

OPMERKING: Merkt u dat de bandenspanning terugloopt, controleer dan de banden op de aanwezigheid van spijkers of gaatjes. Controleer tevens of de velg wellicht beschadigd is. Banden zonder binnenbanden kunnen bij kleine beschadigingen wel eens langzaam leeglopen.

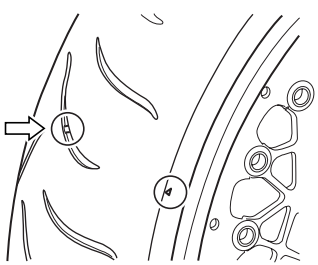
TOESTAND VAN DE BANDEN EN BANDENTYPE

De keuze van het geschikte type banden en het juiste onderhoud kunnen van groot belang zijn voor de prestatie van uw motorfiets. Barsten of scheurtjes in de banden kunnen leiden tot een klapband en het gevaar van onbestuurbaarheid. Versleten banden verhogen ook de kans op een lekke band waardoor u mogelijk de controle over de motorfiets verliest. De bandslijtage beïnvloedt ook het bandprofiel waardoor de rijeigenschappen van de motorfiets kunnen veranderen.



Controleer elke dag voordat u gaat rijden de toestand van de banden. Vervang een band als deze zichtbare tekenen van beschadiging vertoont, zoals barsten of scheurtjes, of als de profieldiepte minder bedraagt dan 1,6 mm voor of 2,0 mm achter.

OPMERKING: Deze slijtagegrens zal bereikt worden voordat de slijtagestrepen die in de band zijn aangebracht, contact maken met de weg.



OPMERKING: Het "△" merkteken geeft de plaats aan waar de slijtagestrepen in de band zijn aangebracht. Wanneer de slijtagestrepen bloot liggen, betekent dit dat de band versleten is.

Bij het vervangen van een band dient u erop toe te zien dat een nieuwe band van de onderstaande maat en type wordt gebruikt. Bij gebruik van een band met een andere maat of van een ander type, kunnen de rijeigenschappen van de motorfiets nadelig beïnvloed worden en kan de motorfiets in het ergste geval zelfs onbestuurbaar worden.

	VOOR	ACHTER
MAAT	120/70ZR17M/C (58W)	180/55ZR17M/C (73W)
TYPE	BRIDGESTONE BATTLAX BT016F G	BRIDGESTONE BATTLAX BT016R G

Vergeet niet dat na het repareren van een lek of het vervangen van een band het wiel opnieuw gebalanceerd moet worden. Een juiste wielbalans is van belang om een onregelmatig wiel/weg-contact en onregelmatige slijtage van de banden te voorkomen.

⚠ WAARSCHUWING

Een foutief gerepareerde, gemonteerde of uitgebalanceerde band kan verlies van controle over de motorfiets en mogelijk een ongeluk tot gevolg hebben, en tevens kan dit leiden tot een snellere slijtage.

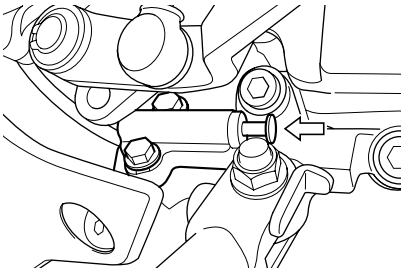
- **Vraag uw Suzuki-dealer of een bevoegde monteur om de reparatie en vervanging van de band en het balanceren van het wiel uit te voeren, aangezien dit geschikt gereedschap en de nodige ervaring vereist.**
- **Breng de banden aan overeenkomstig de draairichting die wordt aangegeven met de pijlen op de zijkant van elke band.**

⚠ WAARSCHUWING

Als u de onderstaande instructies voor tubeless-banden niet opvolgt, kan dit leiden tot een ongeluk veroorzaakt door een probleem met de banden. Tubeless-banden vereisen ander onderhoud dan banden met een binnenband.

- **Tubeless-banden vereisen een luchtdichte afsluiting tussen de velgrand van de band en de velg van het wiel. U dient speciale bandenlichters en velgbeschermers of een speciaal bandmontageapparaat te gebruiken voor het verwijderen en aanbrengen van de banden. Dit voorkomt beschadiging van de band of velg, hetgeen zou kunnen leiden tot een lek.**
- **Repareer gaatjes in tubeless-banden door de band te verwijderen en een inwendige plakker aan te brengen.**
- **Gebruik voor het repareren van een gaatje geen reparatieplugje voor buitenbanden aangezien dit los zou kunnen komen ten gevolge van de krachten die op een band van een motorfiets worden uitgeoefend in de bochten.**
- **Na het repareren van een band mag u de eerste 24 uur niet harder rijden dan 80 km/uur en daarna nooit harder dan 130 km/uur. Hiermee voorkomt u overmatige verhitting, die de reparatie van de band ongedaan zou kunnen maken en zou kunnen leiden tot het leeglopen van de band.**
- **Vervang de band als het gaatje zich in de zijwand van de band bevindt of als het gaatje zich in het profiel van de band bevindt en groter is dan 6 mm. Dergelijke gaatjes kunnen niet afdoende worden gerepareerd.**

ZIJSTANDAARD/CONTACTCIRCUIT-BLOKKEERSYSTEEM



Controleer de werking van de zijstandaard/contactcircuit-blokkeersysteem als volgt:

1. Ga op de motorfiets zitten in de normale rijhouding, met de zijstandaard ingeklapt.
2. Schakel in de eerste versnelling, houd de koppeling ingetrokken en start de motor.
3. Klap de zijstandaard uit terwijl u de koppeling ingetrokken houdt.

De zijstandaard/contactcircuit-blokkeersysteem werkt normaal als de motor afslaat zodra de zijstandaard uitgeklapt wordt. Als de motor blijft draaien terwijl de zijstandaard uitgeklapt is en de versnelling ingeschakeld, is de zijstandaard/contactcircuit-blokkeersysteem defect. Laat een officiële Suzuki-dealer of een andere vakkundige monteur een inspectie uitvoeren.

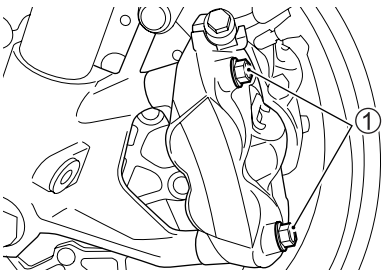
⚠ WAARSCHUWING

Als het zijstandaard/contactcircuit-blokkeersysteem niet juist werkt, is het mogelijk om met de motorfiets te rijden terwijl de zijstandaard is uitgeklapt. Dit kan een bijzonder gevaarlijke situatie opleveren wanneer u een bocht naar links maakt, met mogelijk een ongeluk tot gevolg.

Controleer of de zijstandaard/contactcircuit-blokkeersysteem juist werkt voordat u wegrijdt. Zorg dat de zijstandaard volledig is ingeklapt voordat u wegrijdt.

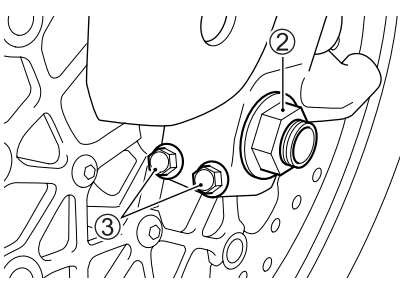
VERWIJDEREN VAN HET VOORWIEL

1. Zet de motorfiets op de zijstandaard.

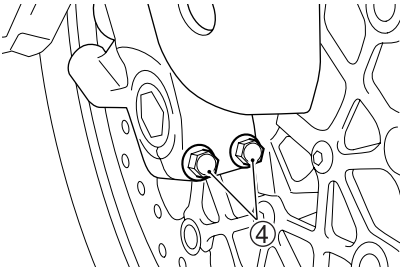


2. Maak beide remklauwen los van de voorvorken door de 2 bevestigingsbouten ① van elke remklauw los te draaien.

OPMERKING: Trek nooit de voorrem aan wanneer de remklauw is verwijderd. De remblokken kunnen slechts met moeite weer in de remklauwen teruggezet worden en er kan hierbij remvloeistoflekkage optreden.



3. Verwijder de bout ②.
4. Draai de ashouderbouten ③ los.

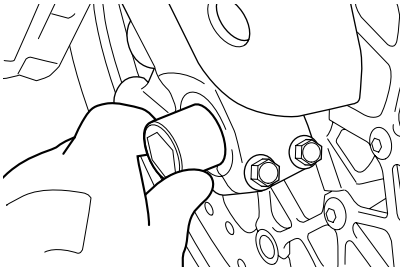


5. Draai de ashouderbouten ④ los.
6. Plaats een onderhoudsstandaard of iets dergelijks onder de swingarm om het achtereind van de motorfiets goed in evenwicht te houden.
7. Plaats voorzichtig een krik onder de uitlaatpijp en haal de motorfiets omhoog totdat het voorwiel een weinig van de grond af is.

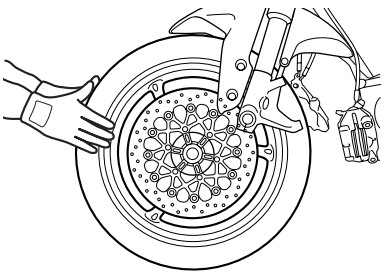
LET OP

Bij verkeerd opkrikken kan de stroomlijnkap of het oliefilter worden beschadigd.

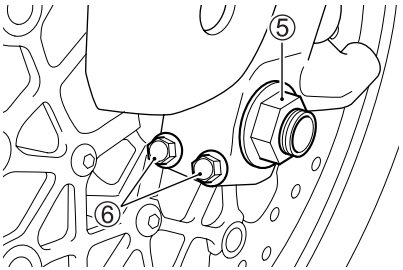
Plaats de krik nooit onder het onderste deel van de stroomlijnkap of onder het oliefilter wanneer u de motorfiets opkrikt.



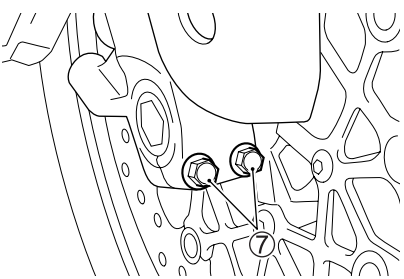
8. Trek de steekas naar buiten.



9. Schuif het voorwiel naar voren.
10. Plaats het nieuwe wiel en breng de steekas aan.
11. Verwijder de krik en de werkstandaard.



12. Houd de as tegen en haal de moer ⑤ met het voorgeschreven koppel aan.
13. Haal de ashouderbouten ⑥ met het voorgeschreven koppel aan.
14. Beweeg het stuur enkele malen omhoog en omlaag zodat de steekas juist zit.



15. Haal de ashouderbouten ⑦ met het voorgeschreven koppel aan.
16. Monteer de remklauwen.
17. Nadat het voorwiel gemonteerd is, trekt u de voorrem enkele malen aan om ervoor te zorgen dat de juiste remhendelslag hersteld wordt.

⚠ WAARSCHUWING

Als u de remblokken niet aanspant nadat u het wiel hebt aangebracht, kan dit leiden tot een verminderde werking van de remmen. Dit kan resulteren in een ongeluk.

Bedien voor het rijden de remhendel enkele malen "pompend" tot de remblokken tegen de remschijven aan zijn gedrukt en de juiste hendelslag en stijfheid zijn verkregen. Controleer of het wiel vrij ronddraait.

⚠ WAARSCHUWING

De band van het voorwiel is directioneel, dit wil zeggen dat deze slechts in een bepaalde richting mag worden gemonteerd. Als u het voorwiel in de verkeerde richting monteert. kan dit bijzonder gevaarlijk zijn, aangezien de motorfiets anders zal sturen dan normaal.

Monteer het voorwiel zodanig dat de band in de voorgeschreven richting draait, aangegeven door de pijl op de zijwand van de band.

⚠ WAARSCHUWING

Als de bouten en wielmoeren niet juist zijn vastgezet, kan het wiel losraken met een ongeluk tot gevolg.

Zorg dat de bouten en moeren altijd met de voorgeschreven koppels worden vastgezet. Als u geen momentsleutel hebt of als u niet weet hoe u een momentsleutel moet gebruiken, vraag dan aan uw Suzuki-dealer om het aanhaalkoppel van de bouten en moeren te controleren.

Aanhaalkoppel van vooras:
100 N·m (10,0 kgf-m)

Aanhaalkoppel van
voorashouderbout:
23 N·m (2,3 kgf-m)

Aanhaalkoppel van
voorremklauw-bevestigingsbout:
39 N·m (3,9 kgf-m)

VERWIJDEREN VAN HET ACHTERWIEL

⚠ VOORZICHTIG

U kunt zich verbranden aan een hete knaldemper.

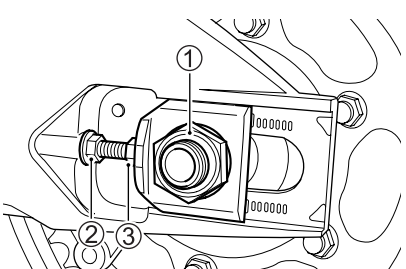
Wacht tot de knaldemper is afgekoeld voordat u de asmoer verwijdert.

LET OP

Als u het achterwiel verwijdert zonder gebruik van een los verkrijgbare werkstandaard kan de motorfiets omvallen met zware beschadigingen tot gevolg.

Probeer het achterwiel niet te verwijderen terwijl de motorfiets langs de weg geparkeerd is. Verwijder het achterwiel uitsluitend in een goed uitgeruste onderhoudswerkplaats met een degelijke werkstandaard.

1. Zet de motorfiets op de zijstandaard.



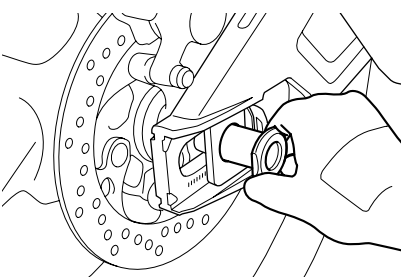
2. Verwijder de asmoer ①.
3. Plaats een onderhoudsstandaard of iets dergelijks onder de swingarm, zodat het achterwiel los van de grond komt.

LET OP

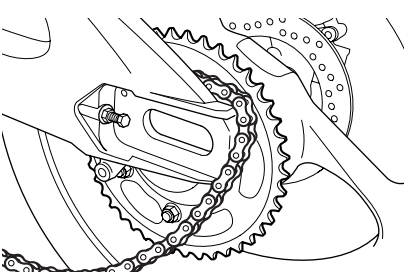
Bij verkeerd opkrikken kan het oliefilter worden beschadigd.

Zet de krik niet onder het oliefilter wanneer u de motorfiets opkrikt.

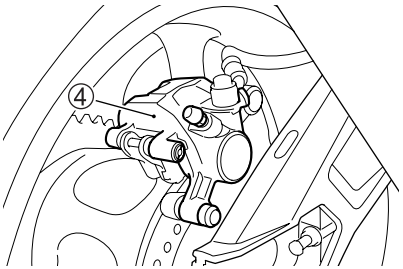
4. Draai de rechter en linker borgmoeren ② los. Draai de rechter en linker kettingstelbouten ③ rechtsom.



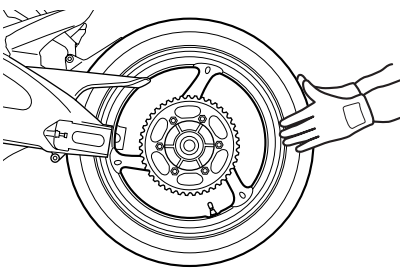
5. Trek de steekas naar buiten.



6. Druk het wiel naar voren en neem de ketting van het tandwiel.



7. Verwijder de achterremklauw ④.



8. Trek het achterwiel naar achteren.

OPMERKING: Druk nooit op het rempedaal wanneer het achterwiel is verwijderd. De remblokken kunnen slechts met moeite weer in de remklauwen teruggezet worden.

9. Om het achterwiel weer aan te brengen, voert u de hiervoor beschreven handelingen in de omgekeerde volgorde uit.
10. Stel de kettingspanning af.
11. Nadat het achterwiel gemonteerd is, dient u het achterrempedaal enkele malen in te trappen, om vervolgens te controleren of het wiel onbelemmerd ronddraait.

⚠ WAARSCHUWING

Als u de ketting niet juist afstelt en de bouten en moeren niet juist aanhaalt, zou dit kunnen leiden tot een ongeluk.

- **Stel de ketting af zoals beschreven in het hoofdstuk AFSTELLEN VAN DE KETTING, nadat u het achterwiel hebt aangebracht.**
- **Draai alle bouten en moeren met de juiste aanhaalkoppels vast. Als u niet zeker bent van de juiste handelwijze, laat dan een officiële Suzuki-dealer of een bevoegd monteur deze werkzaamheden verrichten.**

Aanhaalkoppel van achterasmoer:
100 N·m (10,0 kgf-m)

⚠ WAARSCHUWING

Als u de remblokken niet aanspant nadat u het wiel hebt aangebracht, kan dit leiden tot een verminderde werking van de remmen. Dit kan resulteren in een ongeluk.

Bedien voor het rijden het rempedaal enkele malen "pompend" tot de remblokken tegen de remschijven aan zijn gedrukt en de juiste pedaalslag en stijfheid zijn verkregen. Controleer of het wiel vrij ronddraait.

VERVANGEN VAN DE LAMPEN

Het vermogen van elke lamp is in de onderstaande tabel aangegeven. Gebruik bij vervanging van een doorgebrande lamp altijd een lamp met hetzelfde vermogen. Bij gebruik van een lamp met meer of minder vermogen kan het elektrische systeem overbelast worden of kan de nieuwe lamp voortijdig doorbranden.

LET OP

Bij gebruik van een lamp met een onjuist wattage kan het elektrische systeem overbelast worden of kan de nieuwe lamp voortijdig doorbranden.

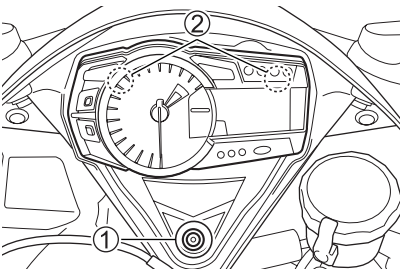
Gebruik uitsluitend de lampen die in de tabel zijn aangegeven als vervangingslampen.

Koplamp	12V 55W (H7) ... Dimlicht 12V 65W (H9) ... Grootlicht
Richtingaanwijzerlamp	12V 21W × 4
Parkeerlicht	12V 5W × 2
Kentekenplaatverlichting	12V 5W

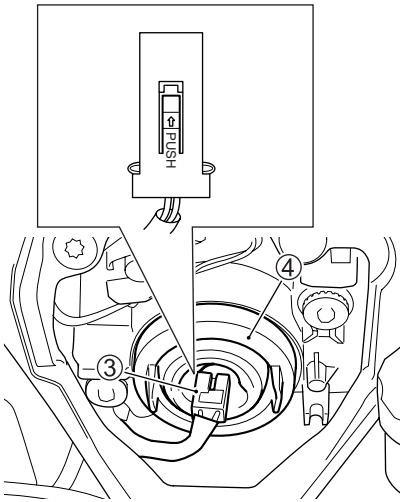
KOPLAMP

Ga als volgt te werk om de gloeilampen van de koplamp te vervangen:

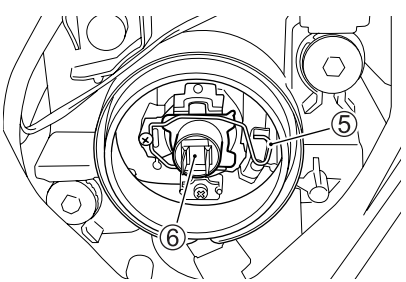
Dimlichtlamp



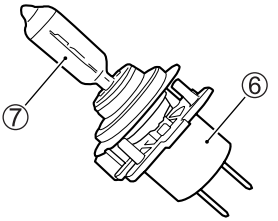
1. Verwijder de bout ①. Verwijder de haken ② om het instrumentenpaneel omhoog te halen.



2. Duw op de vergrendeling van de stekker en trek de stekker ③ los.
3. Verwijder de rubber kap ④.



4. Haak de lamphouderveer ⑤ los en trek de lampfitting ⑥ naar buiten.



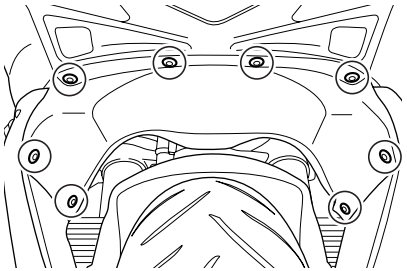
5. Trek de lamp ⑦ uit de fitting ⑥.

LET OP

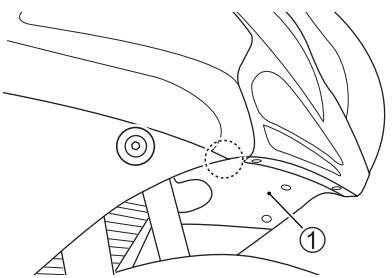
De levensduur van de lamp kan verkort worden door de geringste vetvlek van uw vingerafdruk.

Bij het vervangen van de gloeilamp van de koplamp moet u er goed op letten dat u het glas niet aanraakt. Pak de nieuwe lamp met een schone doek vast.

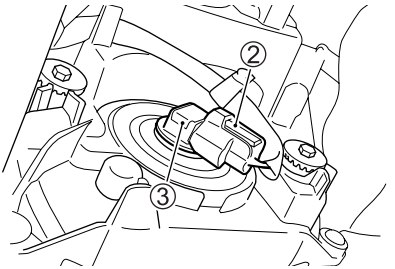
Grootlichtlamp

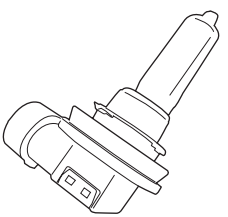


1. Verwijder de bevestigingsklemmen.



2. Verwijder de bouten. Maak de haken los. Verwijder de onderafdekking ①.





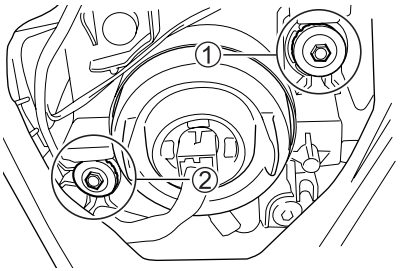
3. Trek de stekker ② los. Draai de lamp ③ naar links en verwijder deze.

LET OP

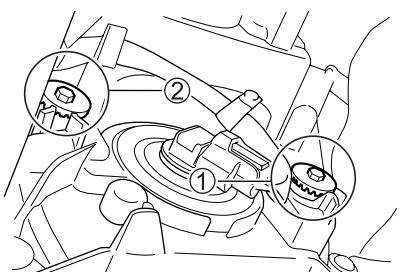
De levensduur van de lamp kan verkort worden door de geringste vetvlek van uw vingerafdruk.

Bij het vervangen van de gloeilamp van de koplamp moet u er goed op letten dat u het glas niet aanraakt. Pak de nieuwe lamp met een schone doek vast.

Afstellen van de koplampstraal
Indien nodig kan de koplampbundel omhoog en omlaag, of rechts en links worden afgesteld.



Dimlicht



Grootlicht

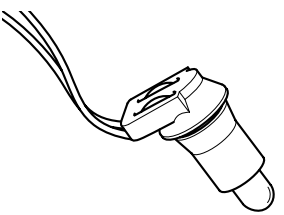
De koplampbundel omhoog en omlaag afstellen:
Draai de afsteller ① rechts- of linksom.

De koplampbundel rechts en links afstellen:
Draai de afsteller ② rechts- of linksom.

PARKEERLICHT



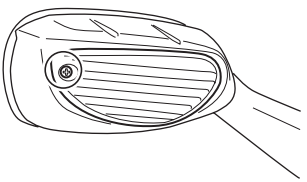
1. Trek de fitting naar buiten.



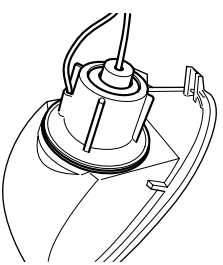
2. Trek de lamp uit de fitting.

RICHTINGAANWIJZERLAMP VOOR

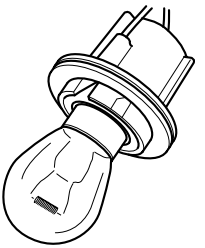
Ga als volgt te werk om de voorste richtingaanwijzerlamp te vervangen.



1. Verwijder de schroef en dan de voorste richtingaanwijzer.



2. Draai de fitting naar links en verwijder deze.



3. Druk de lamp naar binnen en draai deze naar links.

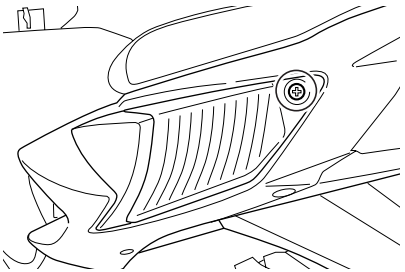
LET OP

Al te stevig vastdraaien van de schroeven bij het weer aanbrengen van de lens kan resulteren in barsten in de lens.

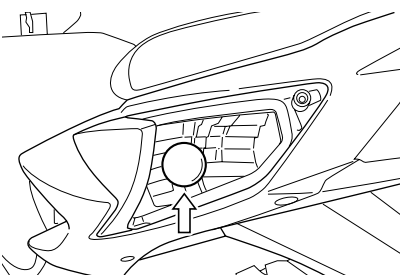
Draai de schroeven alleen zover aan dat ze behoorlijk vastzitten.

RICHTINGAANWIJZERLAMP ACHTER

Ga als volgt te werk om de achterste richtingaanwijzerlamp te vervangen.



1. Verwijder de schroef en dan de lens.



2. Druk op de lamp, draai deze naar links en trek hem naar buiten.
3. Om de nieuwe lamp aan te brengen, drukt u deze naar binnen en draait hem dan naar rechts terwijl u op de lamp blijft drukken.

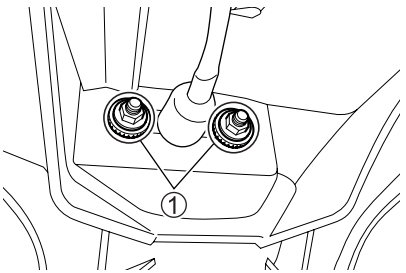
LET OP

Al te stevig vastdraaien van de schroeven bij het weer aanbrengen van de lens kan resulteren in barsten in de lens.

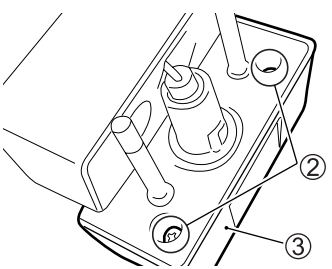
Draai de lensschroeven alleen zover aan dat ze behoorlijk vastzitten.

KENTEKENPLAATVERLICHTING

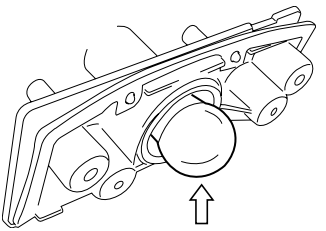
Ga als volgt te werk om de lamp van de kentekenplaatverlichting te vervangen:



1. Verwijder de moeren ①.



2. Verwijder de schroeven ② en verwijder dan de afdekking samen met de lens ③.



3. Druk op de lamp, draai deze naar links en trek hem naar buiten.
4. Om de nieuwe lamp aan te brengen, drukt u deze naar binnen en draait hem dan naar rechts terwijl u op de lamp blijft drukken.

ZEKERINGEN

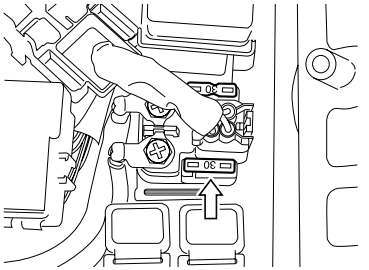
Als een elektrisch onderdeel van uw motorfiets niet meer werkt, moet u eerst controleren of een zekering is doorgebrand. De elektrische circuits van de motorfiets zijn beveiligd tegen overbelasting door middel van zekeringen in de circuits.

Als een zekering doorbrandt, moet het elektrische probleem worden onderzocht en verholpen voordat de doorgebrande zekering door een nieuwe wordt vervangen. Raadpleeg uw Suzuki-dealer voor het controleren en repareren van het elektrische systeem.

⚠ WAARSCHUWING

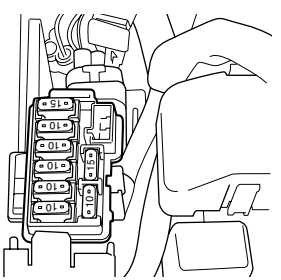
Wanneer een zekering door een zekering met een verkeerd amperage wordt vervangen of als er een stukje aluminiumfolie of draad wordt gebruikt, kan dit resulteren in ernstige beschadiging van het elektrische systeem en mogelijk brand. Vervang een doorgebrande zekering altijd door een zekering met hetzelfde amperage.

Als de nieuwe zekering spoedig opnieuw doorbrandt, is het mogelijk dat het elektrische probleem niet is verholpen. Laat uw motorfiets in dit geval meteen door een Suzuki-dealer nakijken.



De zekeringen bevinden zich onder het voorzadel. Voor toegang tot de zekeringen verwijdert u het voorzadel zoals beschreven in het hoofdstuk ZADELSLOT EN HELMHOUDERS.

Er bevindt zich een 30A MAIN reservezekering in het deksel van het zekeringenkastje.



Er zijn twee reservezekeringen (één 10A en één 15A) in het zekeringenkastje.

LIJST VAN ZEKERINGEN

- De 30A MAIN zekering beveiligt de hele elektrische installatie.
- De 10A HEAD-HI zekering beveiligt de circuits van het grootlicht en de snelheidsmeter.
- De 10A HEAD-LO zekering beveiligt het circuit van het dimlicht.
- De 10A IGNITION zekering beveiligt de circuits van het koelventilatorrelais, de bobines, het startrelais, het brandstofpomprelais, de solenoïde, de ECM, de zuurstofsensor, het zijstandaardrelais, het koplamprelais en de startonderbreker (indien uitgerust).
- De 10A SIGNAL zekering beveiligt de circuits van de richtingaanwijzers, de parkeerlichten, het achterlicht, het remlicht, de kentekenplaatverlichting en de snelheidsmeter.
- De 10A FUEL zekering beveiligt de circuits van de snelheidsmeter, de brandstofverstuivers, de brandstofpomp en de ECM.
- De 15A FAN zekering beveiligt het circuit van de koelventilatormotor.

KATALYSATOR

Het doel van de katalysator is het terugdringen van de hoeveelheid schadelijke stoffen in de uitlaatgassen van de motorfiets. Het gebruik ongelode brandstof in motorfietsen uitgerust met katalysators is verboden omdat het lood de componenten in het katalysatorsysteem die de schadelijke stoffen verminderen deactiveert.

Bij normaal rijden en bij gebruik van ongelode brandstof gaat de katalysator voor de hele levensduur van de motorfiets mee. De katalysator vereist geen speciaal onderhoud. Het is wel van belang dat de motor correct is afgesteld. Overslaan van de motor, wat het resultaat kan zijn van een verkeerd afgestelde motor, kan resulteren in oververhitting van de katalysator. Dit kan leiden tot permanente hittebeschadiging van de katalysator en andere componenten van de motorfiets.

LET OP

Bij verkeerd gebruik van de motorfiets kan er schade aan de katalysator of andere schade aan de motorfiets ontstaan.

Om schade aan de katalysator of verband houdende onderdelen te voorkomen, moet u de volgende voorzorgsmaatregelen nemen:

- **Zorg dat de motor in de juiste gebruikstoestand is.**
- **Wanneer de motor foutief werkt, vooral bij overslaan van de motor of een ander duidelijk prestatieverlies, moet u de motorfiets stoppen, de motor afzetten en de motorfiets zo spoedig mogelijk laten nakijken.**
- **Zet de motor niet af en onderbreek het contact ook niet wanneer in een versnelling is geschakeld en de motorfiets rijdt.**
- **Probeer de motor niet te starten door de motorfiets te duwen of door deze een heuvel omlaag te laten rollen.**
- **Laat de motor niet stationair draaien wanneer bougiekabels zijn losgemaakt of verwijderd, zoals tijdens het uitvoeren van tests voor het opsporen van storingen.**
- **Laat de motor niet gedurende langere perioden stationair draaien als het stationair draaien ongelijkmatig is of als er andere defecten zijn.**
- **Laat het benzinepeil in de benzinetank niet zo laag worden dat de tank bijna leeg is.**

⚠ WAARSCHUWING

Als u de motorfiets op een plaats parkeert of rijdt waar er brandbare materialen zijn zoals droog gras of bladeren, kunnen deze materialen in contact komen met de katalysator of met andere hete onderdelen van het uitlaatsysteem. Dit kan brand veroorzaken.

Vermijd parkeren of rijden met de motorfiets op plaatsen met brandbare materialen.



STORINGZOEKEN

CONTROLE VAN DE BENZINETOEVOER 7-2
CONTROLE VAN HET ONTSTEKINGSSYSTEEM 7-3
MOTOR SLAAT AF 7-4

STORINGZOEKEN

Deze storingsgids is bedoeld voor het oplossen van een aantal eenvoudige storingen die kunnen optreden.

LET OP

Ondeugdelijke reparaties of aanpassingen kunnen de motorfiets beschadigen in plaats van herstellen. Dergelijke schade valt mogelijk niet onder de garantie.

Als u niet zeker bent van de juiste handelswijze, dient u een officiële Suzuki-dealer te raadplegen over het probleem.

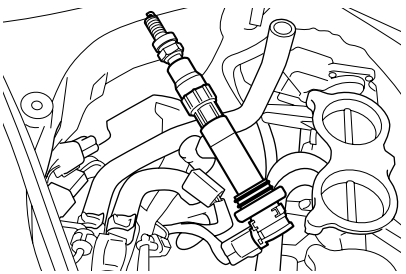
Voer de volgende inspecties uit als de motor weigert te starten.

CONTROLE VAN DE BENZINETOEVOER

Als de indicator van het elektronisch regelsysteem “FI” aangeeft, duidt dit op een storing in het brandstofinspuitsysteem en moet u de motorfiets naar een officiële Suzuki-dealer brengen. Zie het hoofdstuk “INSTRUMENTENPANEEL” voor een beschrijving van de indicator van het elektronisch regelsysteem.

CONTROLE VAN HET ONTSTEKINGSSYSTEEM

1. Verwijder de bougie en bevestig deze weer aan de bobine.



2. Houd de bougie stevig tegen het motorcarter aangedrukt. Druk dan op de startknop met het contactslot in de “ON” stand, de motorstopschakelaar in de “Ω” stand, de versnelling in de vrijstand en de koppeling ingetrokken. Als het ontstekingssysteem normaal werkt, moet een blauwe vonk over de bougiespleet springen.
3. Reinig de bougie als er geen vonk is. Vervang de bougie indien nodig door een nieuwe. Herhaal de bovenstaande procedure met de schone of nieuwe bougie.
4. Als er nog steeds geen vonk is, breng dan de motorfiets voor reparatie naar uw Suzuki-dealer.

⚠ WAARSCHUWING

Verkeerd uitvoeren van de vonktest kan gevaarlijk zijn. Als u niet bekend bent met de procedure, kunt u een elektrische schok met een hoog voltage krijgen.

Voer deze test niet uit als u niet goed bekend bent met de procedure. Houd de bougie tijdens deze test uit de buurt van het bougiegat. Voer deze test niet uit als u een hartaandoening of een pacemaker hebt.

MOTOR SLAAT AF

1. Controleer of er voldoende benzine in de benzinetank is.
2. Als de indicator van het elektronisch regelsysteem “FI” aangeeft, duidt dit op een storing in het brandstofinspuitsysteem en moet u de motorfiets naar een officiële Suzuki-dealer brengen. Zie het hoofdstuk “INSTRUMENTENPANEEL” voor een beschrijving van de indicator van het elektronisch regelsysteem.
3. Controleer het ontstekingssysteem op correct vonken.
4. Controleer het stationair toerental. Het juiste stationair toerental is 1100 – 1300 t/min.



STALLING EN SCHOONMAKEN VAN DE MOTORFIETS

STALLING 8-2
WERKWIJZE BIJ OPNIEUW IN GEBRUIK NEMEN 8-3
VOORKOMEN VAN ROESTVORMING 8-3
SCHOONMAKEN VAN DE MOTORFIETS 8-4
CONTROLE NA HET SCHOONMAKEN 8-6

STALLING EN SCHOONMAKEN VAN DE MOTORFIETS

STALLING

Als u de motorfiets voorlopig een tijd lang niet meer gebruikt, moeten bepaalde werkzaamheden worden uitgevoerd waarvoor specifieke kennis, gereedschappen en materiaal zijn vereist. Wij raden u aan deze werkzaamheden aan uw Suzuki-dealer over te laten. Wilt u de werkzaamheden zelf uitvoeren, volg dan de hierna aangegeven algemene richtlijnen:

MOTORFIETS

Maak de motorfiets helemaal schoon. Parkeer de motorfiets op de zijstandaard op een stevige, vlakke ondergrond waar deze niet kan omvallen.

BENZINE

1. Vul de benzinetank tot de hals met benzine en benzine-stabilisator overeenkomstig de aanbevelingen van de fabrikant van de benzine-stabilisator.
2. Laat de motor een paar minuten draaien zodat het brandstofinspuitsysteem gevuld is met de gestabiliseerde benzine.

MOTOR

1. Giet één eetlepel motorolie in elk van de bougiegaten. Monteer de bougies en start de motor een paar maal.
2. Tap alle motorolie af en vul het carter tot de vulopening met schone motorolie.
3. Bedek de luchtfilterinlaat en de demperuitlaat met vettige doeken om te voorkomen dat vocht binnendringt.

ACCU

1. Verwijder de accu van de motorfiets zoals beschreven in het hoofdstuk ACCU.
2. Reinig de buitenkant van de accu met wat milde zeep en verwijder alle corrosie van de aansluitpunten en de kabels.
3. Berg de accu in een ruimte op waar de temperatuur boven het vriespunt is.

BANDEN

Breng de banden op de normale bandenspanning.

BUITENKANT

- Bespuit alle vinyl en rubber onderdelen met een verduurzamingsmiddel voor rubber.
- Bespuit alle niet gelakte oppervlakken met een roestwerend middel.
- Bedek de gelakte oppervlakken met autowas.

ONDERHOUD TIJDENS OPSLAG

U dient de accu één maal per maand op te laden. De standaard laadstroom is 1,2A × 5 tot 10 uur.

WERKWIJZE BIJ OPNIEUW IN GEBRUIK NEMEN

1. Maak de motorfiets helemaal schoon.
2. Verwijder de vettige doeken van de luchtfilterinlaat en de demperuitlaat.
3. Tap alle motorolie af. Monteer een nieuw oliefilter en vul de motor met verse olie zoals beschreven in deze handleiding.
4. Verwijder de bougies. Draai de motor een paar maal rond. Breng daarna de bougies weer aan.
5. Monteer de accu zoals beschreven in het hoofdstuk ACCU.
6. Controleer of de motorfiets correct gesmeerd is.
7. Voer de CONTROLE VÓÓR HET RIJDEN uit die beschreven is in deze handleiding.
8. Start de motorfiets zoals beschreven in deze handleiding.

VOORKOMEN VAN ROESTVORMING

Het is van groot belang dat u de motorfiets goed verzorgt om deze te beschermen tegen roest zodat de motorfiets er vele jaren als nieuw blijft uitzien.

Belangrijke informatie over roest

Veel voorkomende oorzaken van roestvorming

- Opeenhoping van strooizout, vuil, vocht of chemicaliën op moeilijk bereikbare plaatsen.
- Putjes, krassen of andere beschadiging van behandelde of gelakte metalen oppervlakken, als gevolg van kleine ongelukken of steenslag.

Strooizout, zilte lucht, industriële vervuiling en een hoge vochtigheidsgraad dragen alle bij aan roestvorming.

Hoe kunt u roestvorming voorkomen

- Was de motorfiets regelmatig, minstens een keer per maand. Houd de motorfiets zo schoon en droog mogelijk.
- Verwijder verontreinigingen en vreemde bestanddelen. Verontreinigingen zoals strooizout, chemicaliën, wegdekolie, teer, boomhars, vogelpoep en industriële afvalstoffen kunnen de afwerking van de motorfiets beschadigen. Verwijder deze verontreinigingen zo spoedig mogelijk. Als de verontreinigingen moeilijk kunnen worden verwijderd, kan het gebruik van een aanvullend schoonmaakmiddel nodig zijn. Volg de aanwijzingen van de fabrikant nauwgezet op wanneer u speciale schoonmaakmiddelen gebruikt.

- Repareer beschadigingen aan de afwerking zo spoedig mogelijk. Controleer alle gelakte onderdelen van de motorfiets zorgvuldig op beschadiging. Mochten er putjes of krassen in de lak zijn, werk deze dan onmiddellijk bij om roestvorming te voorkomen. Als de putjes of krassen tot aan het blote metaal reiken, moet u de reparatie door uw Suzuki-dealer laten uitvoeren.
- Stal de motorfiets in een droge, goed geventileerde ruimte. Als u de motorfiets vaak in de garage wast of als u de motorfiets vaak binnen parkeert wanneer deze nat is, kan de garage vochtig worden. De hoge vochtigheid kan roestvorming veroorzaken of deze versnellen. Een natte motorfiets kan ook in een verwarmde garage roesten als de ventilatie slecht is.
- Dek de motorfiets met een hoes af. Blootstelling aan de middagzon kan verkleuring van de lak, de plastic onderdelen en de wijzerplaten van de instrumenten veroorzaken. Dek de motorfiets met een “luchtdoorlatende” hoes van hoge kwaliteit af die de afwerking van de motorfiets beschermt tegen de schadelijke UV-stralen die in het zonlicht zijn, en waardoor tevens de hoeveelheid stof- en luchtvervuiling die het oppervlak bereikt wordt verminderd. Uw Suzuki-dealer kan u helpen bij de aanschaf van de juiste hoes voor de motorfiets.

SCHOONMAKEN VAN DE MOTORFIETS

WASSEN VAN DE MOTORFIETS

Volg de onderstaande aanwijzingen wanneer u de motorfiets wast:

1. Verwijder vuil en modder van de motorfiets met behulp van koud stromend water. U kunt hierbij ook een spons of zachte borstel gebruiken. Gebruik geen schuurspons of iets dergelijks daar hierdoor de lak beschadigd kan worden.
2. Was nu de hele motorfiets met water en een mild schoonmaakmiddel of een speciale zeep voor het wassen van auto’s. Gebruik hiervoor een spons of zachte doek. Drenk de spons of doek regelmatig in het water met zeep.

OPMERKING: Reinig de motorfiets meteen na het rijden over wegzout of na het rijden in zilte lucht langs een kust met koud water. Gebruik koud water voor het reinigen want warm water kan de roestvorming versnellen.

OPMERKING: Zorg dat de volgende onderdelen niet nat worden:

- *Contactslot*
- *Bougies*
- *Dop van benzinetank*
- *Gasklep*
- *Brandstofinspuitsysteem*
- *Hoofdremcilinders*
- *Stofhoezen van gaskabel*

LET OP

Hogedrukwaterstralen zoals in autowasserettes kunnen zo krachtig zijn dat de onderdelen van uw motorfiets worden beschadigd. Hierdoor kan roest, corrosie en verhoogde slijtage worden veroorzaakt. Ook speciale onderdelenreinigers kunnen schadelijk zijn voor delen van de motorfiets.

Gebruik geen water onder hoge druk voor het schoonmaken van uw motorfiets. Gebruik geen onderdelenreiniger op het gasklephuis en de brandstofinspuitingssensors.

3. Als al het vuil van de motorfiets is verwijderd, spoelt u met een tuinslang alle zeep weg.
4. Na het schoonspuiten droogt u de motorfiets met een zeem of een zachte droge doek, en laat u de motorfiets in de schaduw helemaal opdrogen.
5. Controleer alle geverfde onderdelen zorgvuldig op beschadiging. Als de lak beschadigd is, tipt u deze plekken bij met een speciale "bijwerk"-lak om de schade te "verhelpen", volgens de onderstaande aanwijzingen:
   a. Maak de beschadigde plekken goed schoon en laat ze volledig opdrogen.
   b. Meng de verf en "tip" de beschadigde plekken bij met een fijn kwastje.
   c. Laat de verf volledig opdrogen.

OPMERKING: De koplamplens kan beslagen zijn na het wassen van de motorfiets of na een rit in de regen. Het condensvocht in de lens zal geleidelijk verdampen wanneer u de koplamp aan zet. Om de koplamplens te ontwasemen, laat u de motor draaien, om uitputten van de accu te voorkomen.

LET OP

Gebruik van een reinigingsmiddel op alkali- of zuurbasis, of gebruik van benzine, remvloeistof of een ander oplosmiddel kan de onderdelen van de motorfiets beschadigen.

Gebruik voor het schoonmaken uitsluitend een zachte doek en warm water met een milde zeep.

SCHOONMAKEN VAN HET WINDSCHERM

Gebruik een zachte doek en warm water met een milde zeep om het windscherm schoon te maken. Als er krassen op het windscherm zijn, kunt u een in de handel verkrijgbaar polijstmiddel voor plastic gebruiken. Vervang het windscherm als het zwaar bekrast of verkleurd is, waardoor u er niet meer goed doorheen kunt kijken. Gebruik een Suzuki vervangingswindscherm wanneer u het windscherm vervangt.

DE MOTORFIETS IN DE WAS ZETTEN

Nadat u de motorfiets hebt gewassen, is het raadzaam om deze, ter bescherming en verfraaiing van de lak, in de was te zetten.

- Gebruik alleen was- en poetsmiddelen van goede kwaliteit.
- Als u was- en poetsmiddelen gebruikt, volg dan altijd de aanwijzingen van de fabrikant op.

SPECIALE VERZORGING VOOR MATTE LAK

Gebruik geen polijstcompounds of een was die polijstcompounds bevat op oppervlakken met een matte lak. Het gebruik van polijstcompounds zal het voorkomen van de matte lak veranderen.

Een vaste was kan moeilijk te verwijderen zijn van oppervlakken met een matte lak.

Wrijving tijdens de rit, overmatig poetsen of polijsten van een oppervlak met matte afwerking kan het uiterlijk ervan aantasten.

CONTROLE NA HET SCHOONMAKEN

Voor een lange levensduur van uw motorfiets dient u deze te smeren overeenkomstig de aanwijzingen in het hoofdstuk “SMERINGSPUNTEN”.

⚠ WAARSCHUWING

Gebruik van de motorfiets met natte remmen is gevaarlijk. Natte remmen hebben minder remvermogen dan droge remmen. Dit zou kunnen leiden tot een ongeluk.

Test na het wassen de remmen van de motorfiets terwijl u met langzame snelheid rijdt. Bedien de remmen indien nodig een paar maal zodat de remvoeringen door de wrijvingswarmte kunnen opdrogen.

Als u tijdens uw laatste rit moeilijkheden hebt ondervonden, controleer de motorfiets dan aan de hand van de aanwijzingen in het hoofdstuk “CONTROLE VÓÓR HET RIJDEN”.



TECHNISCHE GEGEVENS

AFMETINGEN EN LEEGGEWICHT

Totale lengte	2030 mm
Totale breedte	710 mm
Totale hoogte	1135 mm
Wielbasis	1390 mm
Grondspeling	130 mm
Zithoogte	810 mm
Leeggewicht	190 kg

MOTOR

Type	Viertaktmotor, vloeistofgekoeld, DOHC
Aantal cilinders	4
Boring	70,0 mm
Slag	48,7 mm
Cilinderinhoud	750 cm^3
Compressieverhouding	12,5 : 1
Brandstofsysteem	Brandstofinspuiting
Luchtfilterelement	Papierelement
Startsysteem	Elektrisch
Smeersysteem	Wet-sump motorsmering

AANDRIJFLIJN

Koppeling		Meervoudige natte plaatkoppeling
Aantal versnellingen		6 versnellingen, constant in aangrijping
Schakelpatroon		1 omlaag, 5 omhoog
Primaire reductie		1,761 (74/42)
Overbrengingsverhoudingen,	1e	2,785 (39/14)
	2e	2,052 (39/19)
	3e	1,714 (36/21)
	4e	1,500 (36/24)
	5e	1,347 (31/23)
	Hoogste	1,208 (29/24)
Eindreductie		2,647 (45/17)
Ketting		RK 525ROZ5Y, 116 schakels

FRAME

Voorvering	Omgekeerd telescopisch, spiraalveer, oliegedempt
Achtervering	Verbindingsarm-type, spiraalveer, oliegedempt
Voorvork-veerweg	120 mm
Achterwiel-veerweg	130 mm
Stuurhoek	27° (rechts en links)
Balhoofdhoek	23° 45’
Naloop	97 mm
1/2 draaicirkel	3,4 m
Voorrem	Dubbele schijfrem
Achterrem	Schijfrem
Maat voorband	120/70ZR17M/C (58W), tubeless
Maat achterband	180/55ZR17M/C (73W), tubeless

ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Ontstekingstype	Elektronische ontsteking (getransistoriseerd)
Bougie	NGK CR9EIA-9 of DENSO IU27D
Accu	12V 36,0 kC (10 Ah)/10 HR
Dynamo	3-fasen wisselstroomdynamo
Hoofdzekering	30A
Zekeringen	10/10/10/10/10/15A
Koplamp	12V 55W (H7) + 12V 65W (H9)
Richtingaanwijzerlamp	12V 21W × 4
Remlicht/achterlicht	LED
Parkeerlicht	12V 5W × 2
Kentekenplaatverlichting	12V 5W
Verlichting van combinatiemeter	LED
Vrijstand-verklikkerlampje	LED
Grootlicht-verklikkerlampje	LED
Richtingaanwijzer-verklikkerlampje	LED
Benzineniveau-verklikkerlampje	LED
Oliedruk/ koelvloeistoftemperatuur-verklikkerlampje	LED
Indicatielampje van elektronisch regelsysteem	LED
Motortoerental-verklikkerlampje	LED
Startonderbreker-verklikkerlampje (indien uitgerust)	LED

INHOUDSWAARDEN

Benzinetank	17,0 L
Motorolie, olie verversen	2200 ml
met vervanging van filter	2500 ml
Koelvloeistof	2,7 L

INDEX

A

AANBEVOLEN GEOXYGENEERDE BRANDSTOF 3-2
AANBEVOLEN MAXIMAAL MOTORTOERENTAL 4-2
ACCU 6-7
ACHTERREMPEDAAL 2-29
AFSTELLEN VAN DE VERING 2-33

B

BANDEN 6-39
BENZINESLANG 6-19
BOUGIES 6-13

C

CONTACTSLOT 2-6
CONTROLE NA HET SCHOONMAKEN 8-6
CONTROLE VAN DE BENZINETOEVOER 7-2
CONTROLE VAN HET ONTSTEKINGSSYSTEEM 7-3
CONTROLE VÓÓR HET RIJDEN 4-3
CONTROLEREN VAN HET STATIONAIR TOERENTAL 6-25

D

DOP VAN BENZINETANK 2-28

E

EERSTE EN BELANGRIJKSTE ONDERHOUDSBEURT 4-3

G

GEBRUIK VAN ACCESSOIRES EN BELADING VAN DE MOTORFIETS 1-2
GEBRUIK VAN DE VERSNELLING 5-4
GEREEDSCHAP 6-5

I

INRIJDEN VAN DE NIEUWE BANDEN 4-2
INSTRUMENTENPANEEL 2-8

K

KATALYSATOR 6-56
KETTING 6-30
KOELVLOEISTOF 6-28
KOELVLOEISTOFOPLOSSING 3-5
KOPPELING 6-27

L

LAAT DE MOTOROLIE CIRCULEREN VOOR HET RIJDEN 4-3
LABELS 1-5
LAWAAI-ONDERDRUKKINGSSYSTEEM (ALLEEN VOOR AUSTRALIE) 1-6
LINKER HANDVAT 2-23
LUCHTFILTER 6-9

M

MOTOR SLAAT AF 7-4
MOTOROLIE 3-4,6-19

O

OCTAANGETAL VAN DE BENZINE 3-2
ONDERHOUD VAN DE STUURDEMPER 6-5
ONDERHOUDSSCHEMA 6-2

P

PLAATS VAN DE ONDERDELEN 2-2
PLAATS VAN DE SERIENUMMERS 1-6

R

RECHTER HANDVAT 2-26
REMMEN..... 6-34
RIJDEN IN DE BERGEN..... 5-5

S

SCHOONMAKEN VAN DE MOTORFIETS 8-4
SLEUTEL..... 2-5
SLEUTEL (Model uitgerust met startonderbreker) 2-5
SMERINGSPUNTEN..... 6-6
SPELING VAN DE GASKABEL..... 6-26
STALLING 8-2
STARTEN VAN DE MOTOR 5-2
STOPPEN EN PARKEREN..... 5-6

V

VEILIGHEIDSADVIES VOOR MOTORRIJDERS..... 1-4
VERANDEREN VAN DE STAND VAN DE VOETSTEUNEN EN HET VERSNELLINGSPEDAAL..... 2-37
VERMIJD EEN CONSTANT LAAG TOERENTAL..... 4-2
VERSNELLINGSPEDAAL..... 2-29
VERVANGEN VAN DE LAMPEN..... 6-48
VERWIJDEREN VAN HET ACHTERWIEL 6-46
VERWIJDEREN VAN HET VOORWIEL 6-43
VOORKOMEN VAN ROESTVORMING 8-3

W

WEGRIJDEN 5-3
WERKWIJZE BIJ OPNIEUW IN GEBRUIK NEMEN..... 8-3
WISSEL HET MOTORTOERENTAL AF 4-2

Z

ZADELSLOT EN HELMHOUDERS..... 2-30
ZEKERINGEN 6-55
ZIJSTANDAARD..... 2-32
ZIJSTANDAARD/CONTACTCIRCUIT-BLOKKEERSYSTEEM 6-42

ASAHI DENSO

6-2-1 Somejidai, Hamakita-ku, Hamamatsu, Shizuoka 434-0046, Japan

DECLARATION of CONFORMITY
For

CE0891

Product: Immobilizer
Model: SM158-084

Supplied by
ASAIII DENSO CO., LTD.
6-2-1 Somejidai, Hamakita-ku,
Hamamatsu, Shizuoka, 434-0046 Japan

Technical Construction File held by
ASAHI DENSO CO., LTD.
6-2-1 Somejidai, Hamakita-ku,
Hamamatsu, Shizuoka, 434-0046 Japan

Notified Body - R&TTE Directive
TRaC Global
100 Frobisher Business Park, Leigh Sinton Road,
Malvern, Worcestershire, WR14 1BX, UK

Standard used for comply

R&TTE Directive (Article 3.1(a) Safety)	EN60065:2002+A1:2006+A.2:2010+(Incl.A12:2011)
R&TTE Directive (Article 3.1(b) EMC)	EN301-489-1 V1.8.1:2008 EN301-489-3 V1.4.1:2002
R&TTE Directive (Article 3.2 Spectrum)	EN 300 330-1 V1.7.1 : 2010-02 EN 300 330-2 V1.5.1 : 2010-02

Means of Conformity

We declare under our sole responsibility that the Product (s) is conformity with the essential requirements and other relevant requirements of the Radio and Telecommunication Terminal Equipment (R&TTE) Directive (1999/5/EC).

Date of issue: June 27, 2011

Signature of Responsible Person:

Michiyuki Suzuki

Michiyuki Suzuki
Section chief
Engineering Department

CE0891

Hereby, ASAHI DENSO CO., LTD, declares that this Immobilizer for Motor Cycle (SM158-084) is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

Hierbij verklaart ASAHI DENSO CO., LTD dat het toestel Immobilizer for Motor Cycle (SM158-084) in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG

Bij deze verklaart ASAHI DENSO CO., LTD dat deze Immobilizer for Motor Cycle (SM158-084) voldoet aan de essentiële eisen en aan de overige relevante bepalingen van Richtlijn 1999/5/EC.

Par la présente ASAHI DENSO CO., LTD déclare que l'appareil Immobilizer for Motor Cycle (SM158-084) est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE

Par la présente, ASAHI DENSO CO., LTD déclare que ce Immobilizer for Motor Cycle (SM158-084) est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions de la directive 1999/5/CE qui lui sont applicables

Härmed intygar ASAHI DENSO CO., LTD att denna Immobilizer for Motor Cycle (SM158-084) står I överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

Undertegnede ASAHI DENSO CO., LTD erklærer herved, at følgende udstyr Immobilizer for Motor Cycle (SM158-084) overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF

Hiermit erklärt ASAHI DENSO CO., LTD, dass sich dieser Immobilizer for Motor Cycle (SM158-084) in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen
und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG
befindet". (BMWi)

Hiermit erklärt ASAHI DENSO CO., LTD die Übereinstimmung des Gerätes Immobilizer for Motor Cycle (SM158-084) mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Festlegungen der Richtlinie 1999/5/EG. (Wien)

Con la presente ASAHI DENSO CO., LTD dichiara che questo Immobilizer for Motor Cycle (SM158-084) è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

Por medio de la presente ASAHI DENSO CO., LTD declara que el Immobilizer for Motor Cycle (SM158-084) cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE



