

**Diese Bedienungsanleitung ist als permanenter Teil des Motorrads zu betrachten und muß beim Fahrzeug verbleiben, wenn dieses verkauft oder zu einem neuen Eigentümer bzw. Betreiber überschrieben wird. Die Anleitung enthält wichtige Sicherheitshinweise und Anweisungen, die vor der Benutzung des Motorrads sorgfältig durchgelesen werden müssen.**

# WICHTIG

## INFORMATIONEN ZUM EINFAHREN IHRES MOTORRADS

Die ersten 1600 km stellen die Einfahrzeit dar. Diese Zeit ist für Ihr Motorrad von ausschlaggebender Bedeutung. Richtiges Einfahren ist die Voraussetzung dafür, dass Ihr neues Motorrad höchste Leistung auf lange Sicht bieten kann. Suzuki-Teile sind aus qualitativ hochwertigen Werkstoffen hergestellt, und bearbeitete Teile sind präzisionsgefertigt. Durch richtiges Einfahren können sich bearbeitete Flächen einschleifen und aneinander anpassen.

Zuverlässigkeit und Leistungsfähigkeit des Motorrads hängen von sorgsamem Umgang und Zurückhaltung während der Einfahrzeit ab. Der Motor darf in dieser Zeit auf keinen Fall zu heiß werden.

Spezielle Empfehlungen zum Einfahren finden Sie im Abschnitt EINFAHREN.

## **▲** WARNUNG/**▲** VORSICHT/ **HINWEIS/ZUR BEACHTUNG**

Lesen Sie bitte dieses Handbuch sorgfältig und befolgen Sie die darin enthaltenen Anweisungen. Das Symbol **▲** und die Schlüsselwörter **WAR- NUNG, VORSICHT, HINWEIS** sowie **ZUR BEACHTUNG** werden zur Betonung spezieller Informationen verwendet. Beachten Sie insbesondere Informationen, die durch diese Schlüsselwörter gekennzeichnet sind:

### **▲** **WARNUNG**

**Weist auf eine mögliche Gefahr hin, die tödliche oder schwere Verletzungen verursachen kann.**

### **▲** **VORSICHT**

**Weist auf eine mögliche Gefahr hin, die leichte bis mittelschwere Verletzungen verursachen kann.**

### **HINWEIS**

**Weist auf eine mögliche Gefahr hin, die zu Schäden am Fahrzeug oder Zusatzgeräten führen kann.**

*ZUR BEACHTUNG: Kennzeichnet spezielle Informationen, die Wartungsarbeiten erleichtern oder Anweisungen verdeutlichen sollen.*

# VORWORT

Motorradfahren ist eine faszinierende Sportart. Für maximalen Fahrspaß sollten Sie sich vor der ersten Fahrt mit den Informationen in diesem Fahrerhandbuch gründlich vertraut machen.

Die richtige Pflege und Wartung des Motorrads werden in diesem Handbuch beschrieben. Befolgen Sie die Anweisungen genau, um einen störungsfreien Betrieb des Fahrzeugs auf lange Sicht zu gewährleisten. Bei Ihrem Suzuki-Vertragshändler steht erfahrenes und speziell ausgebildetes Personal bereit, Ihrer Maschine den bestmöglichen Service mit den richtigen Werkzeugen und Geräten zukommen zu lassen.

Alle Informationen, Abbildungen und Daten in diesem Handbuch beruhen auf dem zum Zeitpunkt der Drucklegung aktuellen Produktinformationsstand. Verbesserungen und andere Änderungen können jedoch dazu führen, dass die Informationen in diesem Handbuch nicht mehr genau mit Ihrem Motorrad übereinstimmen. Suzuki behält sich jederzeit das Recht auf Änderungen vor.

Beachten Sie bitte, dass dieses Handbuch für alle Versionen in allen Vertriebsgebieten verfasst ist und alle Ausstattungsmerkmale beschreibt. Deshalb kann Ihr Modell serienmäßig anders ausgestattet sein, als in diesem Handbuch beschrieben.

# INHALTSVERZEICHNIS

---

**SICHERHEITSINFORMATIONEN**

**1**

**BEDIENUNGSELEMENTE, AUSRÜSTUNG UND EINSTELLUNGEN**

**2**

**INSPEKTION UND WARTUNG**

**3**

**FEHLERBEHEBUNG**

**4**

**EINLAGERUNG UND REINIGUNG DES MOTORRADS**

**5**

**INFORMATIONEN FÜR DEN EIGENTÜMER**

**6**

**TECHNISCHE DATEN**

**INDEX**



# SICHERHEITSINFORMATIONEN

---

SICHERHEITSHINWEISE .....	1-2
VORSICHTSMAßNAHMEN BEIM FAHREN .....	1-11
WISSENSWERTES ZU DEN BREMSEN .....	1-15
KRAFTSTOFFRICHTLINIEN .....	1-19
ZUBEHÖR UND BELADUNG .....	1-21
ÄNDERUNGEN .....	1-25

# SICHERHEITSINFORMATIONEN

## SICHERHEITSHINWEISE

### DIE MEISTEN UNFÄLLE SIND VERMEIDBAR

Bitte befolgen Sie die in diesem Kapitel beschriebenen grundlegenden Sicherheitsvorkehrungen in Bezug auf die tägliche Nutzung und fahren Sie stets vorsichtig.

Fahren Sie stets mit höchster Aufmerksamkeit, um Unfälle zu vermeiden.

- Manche Motorradunfälle ereignen sich, weil andere Verkehrsteilnehmer Sie nicht wahrnehmen. Achten Sie beim Fahren auf Folgendes:
  - Beachten Sie, dass Unfälle häufig geschehen, wenn ein Fahrzeug, das einem Motorrad entgegenkommt, vor dem Motorrad nach links abbiegt.
  - Fahren Sie nicht im toten Winkel anderer Verkehrsteilnehmer.
- Drehen Sie den Lenker nicht abrupt und fahren Sie auch nicht mit nur einer Hand. Sie könnten ins Rutschen geraten oder stürzen.
- Tragen Sie Schutzausrüstung wie Helm und Handschuhe, um Verletzungen durch Stürze oder Unfälle möglichst gering zu halten. Für Informationen zu geeigneter Ausrüstung und Bekleidung, siehe „SCHUTZKLEIDUNG“ auf Seite 1-4.

- Fassen Sie den Lenker beim Fahren mit beiden Händen an und stellen Sie Ihre Füße auf den Fußrasten ab. Beifahrer sollten sich mit beiden Händen gut am Körper des Fahrers oder, je nach Ausstattung, am Sitzbankriemen bzw. Haltegriff festhalten und die Füße auf den hinteren Fußrasten abstellen.
- Lesen und beachten Sie alle am Motorrad angebrachten Aufkleber. Vergewissern Sie sich, dass Sie die Bedeutung aller Aufkleber verstehen. Entfernen Sie die Aufkleber nicht vom Motorrad.
- Das Zubehör, das Sie an Ihrem Motorrad verwenden, und die Art und Weise, wie und wo Sie Ihre Ausrüstung auf bzw. an dem Motorrad befestigen, kann Gefahren verursachen. Aerodynamik, Handhabung, Gleichgewicht und Bodenfreiheit in Schräglage können beeinträchtigt sowie Federung und Reifen überlastet werden. Lesen Sie den Abschnitt „ZUBEHÖR UND BELADUNG“ auf Seite 1-21.

## **Routinemäßige Kontrollen und regelmäßige Inspektionen**

Führen Sie routinemäßige Kontrollen und regelmäßige Inspektionen durch, um Unfälle und Pannen zu vermeiden.

Falls das Motorrad ungewöhnlich klingt, riecht oder Flüssigkeit verliert, lassen Sie es von einem Suzuki-Händler überprüfen. Für Informationen zu routinemäßigen Kontrollen und regelmäßigen Inspektionen, siehe „INSPEKTION UND WARTUNG“ auf Seite 3-2.

### **WARNUNG**

Beim Fahren mit überhöhter Geschwindigkeit können Sie die Kontrolle über das Motorrad verlieren und einen Unfall verursachen.

Passen Sie Ihre Fahrgeschwindigkeit dem Gelände, den Sichtverhältnissen, den Betriebsbedingungen, Ihrem Können und Ihrer Erfahrung an.

### **WARNUNG**

Wenn man auch nur eine Hand oder einen Fuß vom Motorrad nimmt, kann dies die Kontrollierbarkeit des Fahrzeugs beeinträchtigen. Sie können das Gleichgewicht verlieren und vom Motorrad fallen. Hierdurch können Sie sich verletzen oder einen Unfall verursachen.

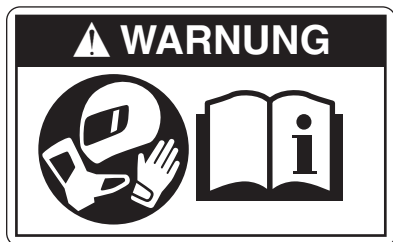
Lassen Sie während der Fahrt stets beide Hände am Lenker und beide Füße auf den Fußrasten.



## SCHUTZKLEIDUNG

### Beschreibung

Sowohl Fahrer als auch Beifahrer müssen einen Helm sowie Kleidung und Schutzausrüstung tragen, die ein hohes Maß an Schutz bieten. Achten Sie beim Kauf dieser Ausrüstung auf Folgendes:



Um die Verletzungsgefahr zu verringern:

- Tragen Sie einen Helm, einen Augenschutz und Schutzkleidung.
- Lesen Sie das Fahrerhandbuch gründlich durch.

### Helm

- Tragen Sie einen Helm und ziehen Sie den Gurt ordnungsgemäß fest. Wählen Sie einen Helm, der eng an Ihrem Kopf anliegt, aber keinen übermäßigen Druck ausübt.
- Tragen Sie ein Helmvisier oder eine Motorradbrille. Damit schützen Sie Ihr Gesichtsfeld vor Wind und Ihre Augen vor Insekten, Staub und kleinen Steinen, die von vorausfahrenden Fahrzeugen hochgeschleudert werden.

### ! WARNUNG

Wenn Sie keinen Helm tragen, steigt bei einem Unfall die Gefahr schwerer oder tödlicher Verletzungen. Wenn Sie einen Helm tragen, der nicht richtig sitzt oder nicht sicher gesichert ist, bietet dieser möglicherweise nicht den vorgesehenen Schutz.

Fahrer und Beifahrer sollten darauf achten, dass ihr Helm richtig sitzt und sicher angeschnallt ist.

## **Motorradkleidung**

- Tragen Sie Schutzrüstung und -kleidung, die ein hohes Maß an Schutz bieten. Tragen Sie helle, auffallende, langärmelige Ober- teile und lange Hosen, die mög- lichst wenig Haut unbedeckt lassen. Dies reduziert die Auswir- kungen von unerwarteten Ereig- nissen auf den Körper. Lose, modische Kleidung kann beim Fahren unbequem und gefährlich sein. Wählen Sie für Ihre Motor- radfahrten qualitativ hochwertige Motorradbekleidung.
- Tragen Sie unbedingt Hand- schuhe. Geeignet sind Hand- schuhe aus abriebfestem Leder.
- Tragen Sie Schuhwerk, mit dem sich das Motorrad bequem bedie- nen lässt, und das Ihre Knöchel bedeckt.
- Tragen Sie bei Bedarf Jacken und Hosen mit Protektoren.

## **⚠️ WARNUNG**

**Wenn eine Person auf dem Rück- sitz eine lange Jacke oder einen Mantel trägt, können die Rück- leuchte oder die Blinkleuchten verdeckt werden. Dies ist gefähr- lich, da Sie von nachfolgenden Fahrzeugen eventuell nicht wahr- genommen werden.**

**Personen, die auf dem Rücksitz mitfahren, sollten wenn möglich keine langen Jacken oder Mäntel tragen. Falls ein solches Klei- dungsstück getragen wird, schie- ben Sie den Schoß des Kleidungsstücks unter das Gesäß, so dass das Rücklicht oder die Blinkleuchten nicht verdeckt wer- den.**

## **Beifahrerkleidung**

Ein Beifahrer benötigt den gleichen Schutz wie der Fahrer, einschließlich Helm und geeigneter Kleidung. Der Beifahrer sollte keine Schuhe mit lan- gen Schnürsenkeln oder weite Hosen tragen, die sich im Rad oder der Kette verfangen könnten.

## **BESONDERE SITUATIONEN, DIE BESONDERE AUFMERKSAMKEIT VERLANGEN**

### **Windige Tage**

Wenn Sie bei starkem Seitenwind fahren, wie zum Beispiel am Eingang zu einem Tunnel, auf einer Brücke, oder wenn Sie einen großen LKW überholen oder von einem überholt werden, kann Seitenwind das Motorrad erfassen.

Kontrollieren Sie Ihre Geschwindigkeit und halten Sie den Lenker beim Fahren fest umschlossen.

### **WARNUNG**

**Plötzliche Seitenwinde beim Vorbeifahren von größeren Fahrzeugen, an Tunnelausgängen oder in bergigem Gelände können zu einem Verlust der Kontrolle über das Motorrad führen.**

**Reduzieren Sie Ihre Geschwindigkeit und kalkulieren Sie plötzliche Seitenwinde ein.**

### **Regentage, verschneite Tage**

- Wenn der Straßenbelag nass, lose oder uneben ist, sollten Sie beim Bremsen Vorsicht walten lassen. Auf regennassen Straßen verlängert sich der Bremsweg. Straßenmarkierungen, Kanaldeckel und schmierig erscheinende Flächen können besonders glatt sein und sind zu meiden. Seien Sie auch an Bahnübergängen, bei Metallplattenabdeckungen und auf Brücken besonders vorsichtig. Wenn es zu regnen beginnt, steigt Öl oder Fett auf der Straße an die Oberfläche des Wassers. Halten Sie an und warten Sie ein paar Minuten, bis dieser Ölfilm weggeschwemmt ist, bevor Sie weiter fahren. Verringern Sie bei jedem Zweifel über den Straßenzustand Ihre Fahrgeschwindigkeit!
- Reduzieren Sie vor Kurven Ihre Geschwindigkeit. In diesen Situationen ist die zwischen Ihren Reifen und dem Straßenbelag verfügbare Traktion stark eingeschränkt. Vermeiden Sie das Bremsen in Schräglage beim Durchfahren einer Kurve. Richten Sie sich auf, bevor Sie bremsen.

*ZUR BEACHTUNG: Nachdem das Motorrad gewaschen wurde oder wenn es durch Pfützen gefahren ist, greifen die Bremsen möglicherweise schlecht. Wenn die Bremsen schlecht greifen, fahren Sie mit niedriger Geschwindigkeit und achten Sie aufmerksam auf den Bereich vor und hinter dem Motorrad. Betätigen Sie die Bremsen nur leicht, bis sie wieder sicher greifen.*

## **WARNUNG**

**Wenn Sie bei eingeschränkter Traktion zu stark bremsen, kommen Ihre Reifen ins Rutschen, wodurch Sie möglicherweise die Richtungskontrolle über das Motorrad verlieren oder mitsamt Ihrem Motorrad umkippen.**

**Bremsen Sie bei eingeschränkter Traktion vorsichtig.**

## **Überflutete Straßen**

Fahren Sie nicht auf überfluteten Straßen.

Wenn Sie mit Ihrem Motorrad auf eine überflutete Straße geraten, fahren Sie langsam und betätigen Sie die Bremsen vorsichtig. Bitten Sie nach dem Befahren einer überfluteten Straße Ihren Suzuki-Händler Folgendes zu überprüfen:

- Bremswirkung
- Feuchte Steckverbinder, Verkabelung und Wasser in der Batteriebox
- Rutschender Antriebsriemen
- Ungenügende Schmierung für Lager usw.
- Stand und Aussehen des Getriebeöls (wenn das Öl weißlich ist, ist Wasser in das Öl geraten und ein Ölwechsel ist erforderlich)

## **HINWEIS**

**Wenn Sie mit dem Motorrad auf einer überfluteten Straße fahren, kann das zum Absterben des Motors sowie zum Ausfall elektrischer Teile, Rutschen des Antriebsriemens und einem Motorschaden führen.**

**Fahren Sie nicht auf überfluteten Straßen.**

## **KENNEN SIE IHRE GRENZEN**

Bleiben Sie stets innerhalb der Grenzen Ihres Fahrkönnens. Wenn Sie diese Grenzen kennen und beachten, wird Ihnen dies helfen, Unfälle zu vermeiden.

Eine Hauptursache für Unfälle, an denen nur ein Motorrad beteiligt ist (und keine anderen Fahrzeuge), ist das zu schnelle Durchfahren einer Kurve. Reduzieren Sie vor dem Einfahren in eine Kurve Ihre Geschwindigkeit auf ein für die Kurve geeignetes Maß und nehmen Sie in der Kurve eine geeignete Schräglage ein.

Fahren Sie aber auch auf geraden Strecken mit einer an die Verkehrsverhältnisse, die Sicht, den Straßenzustand, das Motorrad und Ihr fahrerisches Können angepassten Geschwindigkeit.

Um ein Motorrad sicher fahren zu können, ist es erforderlich, dass Sie mental und körperlich in bester Verfassung sind. Benutzen Sie niemals ein Kraftfahrzeug, insbesondere ein Zweiradfahrzeug, wenn Sie ermüdet sind oder unter dem Einfluss von Alkohol oder Medikamenten stehen. Alkohol, Drogen, verschreibungspflichtige Arzneimittel und selbst frei verkäufliche Medikamente können einschläfernd wirken und Ihr Koordinationsvermögen, Ihren Gleichgewichtssinn und besonders Ihr Urteilsvermögen beeinträchtigen. Bei Ermüdung und unter Einfluss von Alkohol oder Medikamenten – FAHREN SIE NICHT.

## **ÜBEN SIE ABSEITS VON VERKEHR**

Ihr Fahrkönnen und Ihre Kenntnisse der Mechanik bilden die Grundlage für sicheres Fahren. Wir empfehlen, dass Sie sich mit der Maschine und ihrer Bedienung auf einem Übungsgelände gründlich vertraut machen, bevor Sie am Straßenverkehr teilnehmen.

## FAHREN MIT BEIFAHRER

Das Motorrad ist für zwei Personen ausgelegt. Versuchen Sie nie, mit mehr als einem Beifahrer zu fahren. Schon der Versuch kann sehr gefährlich sein.

### So fahren Sie mit einem Beifahrer

Das Fahren mit einem Beifahrer, wenn es richtig gemacht wird, ist eine großartige Möglichkeit, die Freude am Motorradfahren zu teilen. Sie müssen Ihren Fahrstil etwas anpassen, da sich das zusätzliche Gewicht eines Beifahrers auf das Handling und Bremsverhalten auswirkt.

Sie müssen unter Umständen auch den Reifenfülldruck und die Fahrwerkeinstellung anpassen; weitere Einzelheiten entnehmen Sie bitte den Abschnitten Reifendruck und Zuladung bzw. Fahrwerkeinstellung.

- REIFENDRUCK UND ZULADUNG: (☞ 3-49)
- FAHRWERKEINSTELLUNG: (☞ 2-96)
- BELADUNGSGRENZE: (☞ 1-23)

Bevor Sie jemanden als Beifahrer auf Ihrem Motorrad mitnehmen, müssen Sie sich gründlich mit der Bedienung und dem Fahren eines Motorrads vertraut machen.

Stellen Sie sicher, dass Beifahrer mit Folgendem vertraut sind, bevor sie mit Ihnen fahren.

- Der Beifahrer sollte sich stets an Ihrer Taille oder Hüfte festhalten, oder am Sitzbankriemen bzw. Haltegriff, je nach Ausstattung.
- Bitten Sie Ihren Beifahrer, keine abrupten Bewegungen zu machen. Wenn Sie sich in eine Kurve legen, sollte der Beifahrer sich mit Ihnen in die Kurve legen.
- Der Beifahrer sollte die Füße stets auf den Fußrasten lassen, selbst wenn Sie an einer Verkehrsampel anhalten. Um Brandverletzungen zu vermeiden, weisen Sie Ihren Beifahrer darauf hin, beim Auf- und Absteigen das Auspuffrohr und den Auspufftopf des Motorrads nicht zu berühren.

## WISSENSWERTES ZU KOHLENMONOXID

Um eine Kohlenmonoxidvergiftung zu vermeiden, starten Sie den Motor stets in einer gut belüfteten Umgebung.

Das im Abgas enthaltene Kohlenmonoxid ist ein farb- und geruchloses Gas und daher nur schwer wahrzunehmen.

### **WARNUNG**

**Abgas enthält Kohlenmonoxid, ein gefährliches Gas, das wegen seiner Farb- und Geruchlosigkeit schwer erkennbar ist. Das Einatmen von Kohlenmonoxid kann zum Tod oder zu schweren Gesundheitsschäden führen.**

**Starten und betreiben Sie den Motor nie in geschlossenen oder schlecht belüfteten Räumen.**

## FAHREN SIE MIT KÖPFCHEN

Beachten Sie stets die zulässige Höchstgeschwindigkeit, örtliche Gesetze und die Grundregeln des Straßenverkehrs. Gehen Sie mit gutem Beispiel voran, indem Sie sich höflich verhalten und verantwortungsbewusst fahren.

## ZUSAMMENFASSUNG

Um Unfälle zu vermeiden, ist Aufmerksamkeit und eine den Umgebungsbedingungen angepasste Einschätzung der Fahrverhältnisse erforderlich. Neben der Verkehrslage, dem Straßenzustand und dem Wetter ändert sich auch der Zustand des Motorrads. Zudem ist die Bewegungsrichtung anderer Fahrzeuge schwer vorherzusagen, seien Sie also stets aufmerksam.

Umstände, auf die Sie keinen Einfluss haben, können einen Unfall verursachen. Tragen Sie unbedingt einen Helm und Schutzkleidung, damit Sie auf unerwartete Ereignisse vorbereitet sind, und lernen Sie Notbrems-techniken und Ausweichmanöver, um Verletzungen und Schäden an Ihrer Maschine weitgehend zu reduzieren.

## VORSICHTSMAßNAHMEN BEIM FAHREN

### EINFAHREN

#### Beschreibung

Ihr neues Motorrad wird in den ersten 1600 km eingefahren. Diese Zeit ist für Ihr Motorrad von erheblicher Bedeutung.

Richtiges Einfahren ist die Voraussetzung dafür, dass Ihr neues Motorrad höchste Leistung auf lange Sicht bieten kann.

Vermeiden Sie während der Einfahrzeit unnötigen Leerlauf, plötzliches Beschleunigen oder Verzögern, abrupte Lenkmanöver oder plötzliches Bremsen.

Im Folgenden werden Richtlinien für richtiges Einfahren gegeben.

#### Empfohlene maximale Motordrehzahlen

Die nachfolgende Tabelle zeigt die empfohlene maximale Motordrehzahl während der Einfahrzeit.

Erste	800 km	Weniger als 5500 U/min
Bis zu	1600 km	Weniger als 8000 U/min
Nach	1600 km	Unterhalb des roten Bereichs

#### Variieren Sie die Motordrehzahl

Variieren Sie die Motordrehzahl während der Einfahrzeit. Hierdurch werden die verschiedenen Teile des Motors zuerst unter Druck gesetzt (was den Anpassprozess fördert), dann wieder entlastet, so dass sie sich abkühlen können. Obwohl die Bauteile des Motors in der Einfahrzeit einer gewissen Belastung ausgesetzt werden müssen, ist darauf zu achten, dass der Motor nicht zu stark beansprucht wird.

#### Einfahren neuer Reifen

Neue Reifen müssen wie der Motor richtig eingefahren werden, um optimale Leistungen zu erzielen. Arbeiten Sie die Aufstandsfläche ein, indem Sie Ihre Kurvenneigungswinkel während der ersten 160 km allmählich steigern, bevor Sie volle Schräglagen angehen. Während der ersten 160 km sollten Sie heftiges Beschleunigen, steile Kurvenfahrten und heftiges Bremsen vermeiden.

### **WARNUNG**

**Wenn die Reifen nicht eingefahren werden, können die Reifen rutschen und die Kontrolle über das Motorrad kann verloren gehen.**

**Fahren Sie mit neuen Reifen besonders vorsichtig. Fahren Sie die Reifen wie in diesem Abschnitt beschrieben richtig ein. Meiden Sie heftiges Beschleunigen, steile Kurvenfahrten und heftiges Bremsen während der ersten 160 km.**



## Halten Sie den ersten und wichtigsten Kundendienst ein

Der erste Kundendienst (Wartung nach der Einfahrzeit) ist für Ihr Motorrad der wichtigste überhaupt. Nach der Einfahrzeit haben sich alle Bauteile des Motors aneinander angepasst und sitzen richtig. Beim ersten Kundendienst werden alle Einstellungen angepasst, Befestigungsteile nachgezogen und ein Ölwechsel durchgeführt. Pünktliche Durchführung dieses Kundendienstes gewährleistet maximale Lebensdauer und optimale Leistung des Motors.

*ZUR BEACHTUNG: Der Kundendienst bei 1000 km ist gemäß Beschreibung im Abschnitt INSPEKTION UND WARTUNG dieses Fahrerhandbuchs vorzunehmen. Achten Sie insbesondere auf die Anmerkungen unter VORSICHT und WARNUNG in diesem Abschnitt.*

## BERGFAHRTEN

### Fahren an Steigungen und Gefällen

- An Steigungen kann das Motorrad langsamer werden und zu wenig Leistung entfalten. In diesem Fall sollten Sie herunterschalten, sodass der Motor in seinem optimalen Drehzahlbereich arbeiten kann. Der Gangwechsel sollte zügig erfolgen, damit das Motorrad nicht an Fahrt verliert.
- Verwenden Sie bei der Abwärtsfahrt an einem langen, steilen Gefälle die Motorbremse, um die Bremsen zu entlasten. Schalten Sie dazu in einen niedrigeren Gang herunter. Durch fortgesetzte Betätigung der Bremsen können diese überhitzen und an Wirkung verlieren.
- Achten Sie darauf, dass Sie den Motor bei der Abwärtsfahrt an einem Gefälle nicht überdrehen.

### **WARNUNG**

**Wenn Sie auf langen Bergabfahrten die Bremsen fortwährend betätigen, können die Bremsen überhitzen und an Wirkung verlieren.**

**Nutzen Sie auf langen Bergabfahrten die Motorbremse und vermeiden Sie das kontinuierliche Betätigen der Bremsen.**

## **HINWEIS**

Wenn das Motorrad an einer Steigung mit Gas und Kupplung im Stand gehalten wird, kann die Kupplung beschädigt werden.

Verwenden Sie zum Anhalten an einer Steigung die Bremsen.

## **PARKEN**

### **So parken Sie**

Um einen Diebstahl zu verhindern, verriegeln Sie den Lenker und ziehen Sie den Schlüssel ab, wenn Sie das Motorrad unbeaufsichtigt abstellen. Siehe „ZÜNDSCHALTER“ auf Seite 2-72.

- Parken Sie das Motorrad an einer Stelle, an der es den Verkehr nicht behindert.
- Parken Sie nicht ordnungswidrig.
- Berühren Sie das Auspuffrohr, den Auspufftopf oder den Motor nicht, wenn der Motor läuft, oder für eine gewisse Zeit nachdem er abgestellt wurde.
- Parken Sie das Motorrad auf einer ebenen Fläche und drehen Sie den Lenker ganz nach links. Vermeiden Sie es, das Motorrad mit dem Lenker nach rechts abzustellen.
- Stellen Sie das Motorrad so ab, dass andere Personen das Auspuffrohr, den Auspufftopf oder den Motor nicht berühren können.
- Wenn das Abstellen des Motorrads auf einer instabilen Fläche, wie einer Steigung, Schotter, einer unebenen Fläche oder weichem Untergrund, unvermeidbar ist, lassen Sie Vorsicht walten, wenn Sie es neigen oder bewegen.

## **WARNUNG**

Der im Auspufftopf installierte Katalysator erreicht sehr hohe Temperaturen und kann Brände verursachen, wenn er beim Abstellen des Motorrads in die Nähe brennbarer Materialien gelangt.

Achten Sie beim Abstellen des Motorrads darauf, dass sich in der Umgebung keine brennbaren Materialien, wie trockenes Gras, Holz, Papier oder Öl, befinden.

## **VORSICHT**

Heiße Auspuffrohre und Auspufftöpfe können schwere Verbrennungen verursachen. Auch nach dem Stoppen des Motors bleiben Auspuffrohr und Auspufftopf noch einige Zeit lang so heiß, dass man sich daran verbrennen kann.

Stellen Sie Ihr Motorrad so ab, dass ein Berühren des Auspuffrohrs oder des Auspufftopfs durch Passanten oder Kinder unwahrscheinlich ist.

### ZUR BEACHTUNG:

- Wenn das Motorrad an einer Steigung auf dem Seitenständer abgestellt werden soll, muss das Vorderrad bergauf weisen, damit das Fahrzeug nicht nach vorn vom Seitenständer abrollen kann. Zusätzlich können Sie den 1. Gang einlegen, um ein Herunterrollen vom Seitenständer zu verhindern. Bevor Sie den Motor starten, schalten Sie das Getriebe wieder in den Leerlauf.
- Wenn eine optionale Diebstahlsicherung angebracht ist, wie etwa ein Bügelschloss, ein Bremsscheibenschloss oder eine Kette, dann vergessen Sie nicht, diese zu entfernen, bevor Sie das Motorrad bewegen.

### **WENN SIE DAS MOTORRAD SCHIEBEN**

Schalten Sie die Zündung aus, bevor Sie das Motorrad schieben.

## WISSENSWERTES ZU DEN BREMSEN

### WAS IST ABS?

Das ABS ist ein System, das während der Fahrt die Bremswirkung regelt, um zu verhindern, dass die Räder blockieren.

Die Trägheitsmesseinheit (IMU) sorgt für die ABS-Regelung in Abhängigkeit vom Gefälle der Fahrbahn, um zu verhindern, dass das Hinterrad beim starken Bremsen mit der Vorderradbremse abhebt.

Die Bremsen werden wie bei einem Motorrad ohne ABS über Bremshebel und Bremspedal betätigt.

Das ABS regelt den Bremsdruck elektronisch. Das System überwacht die Drehgeschwindigkeit der Räder und verhindert das Blockieren der Räder, indem es den Bremsdruck reduziert, sobald ein Blockieren der Räder erkannt wird.

Da das ABS kontinuierlich arbeitet, ist, außer bei niedrigen Geschwindigkeiten unter 8 km/h und wenn die Batterie entladen ist, keine spezielle Betätigung der Bremsen erforderlich. Der Bremshebel und das Bremspedal vibrieren leicht, wenn das ABS aktiviert wird, um ein Blockieren der Räder beim Betätigen der Bremsen zu verhindern. Das ist normal. Betätigen Sie die Bremsen normal weiter.

Der Bremsweg kann aufgrund einer Fehleinschätzung oder falschen Betätigung und abhängig vom Straßenbelag und den Wetterbedingungen mit ABS länger sein als jener eines Motorrads ohne ABS. Verlassen Sie sich nicht ausschließlich auf das ABS.

Das ABS funktioniert möglicherweise nicht richtig, wenn die Reifen durch nicht angegebene Reifen ersetzt werden. Verwenden Sie vorne und hinten keine anderen als die angegebenen Reifen, um sicherzustellen, dass das ABS richtig funktioniert. Siehe „REIFEN“ auf Seite-3-47.

## **WARNUNG**

**Auch bei einem Motorrad mit ABS kommt es auf eine richtige Einschätzung der Fahrverhältnisse an, da anderenfalls gefährliche Situationen entstehen können. Das ABS kann schlechte Straßenverhältnisse, Fehlentscheidungen und eine falsche Bremstechnik nicht ausgleichen.**

**Bedenken Sie, dass das ABS Fehlentscheidungen, eine falsche Bremstechnik sowie zu schnelles Fahren auf schlechten Straßen oder bei ungünstigen Wetterbedingungen nicht ausgleichen kann. Fahren Sie stets umsichtig und niemals schneller, als die Bedingungen dies sicher zulassen.**

*ZUR BEACHTUNG: In gewissen Fällen kann ein Motorrad mit ABS auf lockeren und unebenen Fahrbahnen längere Bremswege benötigen als ein gleichwertiges Motorrad ohne ABS. Und wie bei einem Motorrad ohne ABS gilt: Je rutschiger die Fahrbahnoberfläche, desto länger der Bremsweg.*

## MOTION TRACK BRAKE SYSTEM

Dieses Modell ist mit einem so genannten „Motion Track Brake System“ ausgestattet. Dieses System sorgt bei Kurvenfahrten für die ABS-Bremskraftregelung entsprechend des Schräglagenwinkels des Motorrads. Bei übermäßigem oder schnellem Bremsen verhindert das System innerhalb eines bestimmten Bereichs das Blockieren der Räder. Dies unterstützt den Fahrer, der von ihm beabsichtigten Ideallinie zu folgen.

Das ABS verhindert das Blockieren der Räder. Trotzdem müssen Sie beim Bremsen in Kurven vorsichtig sein. Starkes Bremsen in einer Kurve kann auch bei einem mit ABS ausgestatteten Motorrad zum Rutschen des Rads und zum Verlust der Kontrolle über das Fahrzeug führen.

ABS bedeutet nicht, dass Sie unnötige Risiken eingehen können. Das ABS kann Fehlentscheidungen, falsche Bremstechnik oder zu schnelles Fahren auf schlechten Straßen oder bei ungünstigen Wetterbedingungen nicht ausgleichen.

Fahren Sie jederzeit umsichtig und aufmerksam.

## **WARNUNG**

**Das Motion Track Brake System sorgt beim Betätigen der Bremsen in einer Kurve für die ABS-Bremskraftregelung entsprechend der Schräglage des Motorrads. Es kann jedoch ein horizontales Wegrutschen über die physikalischen Grenzen hinaus nicht verhindern. Übermäßiges Vertrauen in das ABS kann zu unvorhersehbaren Unfällen führen.**

**Fahren Sie vorsichtig, ohne sich allzu sehr auf das ABS zu verlassen.**

## SO VERWENDEN SIE DIE BREMSANLAGE

1. Drehen Sie den Gasdrehgriff von sich weg, um das Gas ganz zuzudrehen.
2. Betätigen Sie die Vorder- und Hinterradbremse gleichmäßig und gleichzeitig.
3. Schalten Sie beim Verlangsamten durch alle Gänge herunter.
4. Kurz bevor das Motorrad zum Stehen kommt, ziehen Sie die Kupplung komplett an den Griff (Auskuppeln) und schalten in den Leerlauf.

### **WARNUNG**

Unerfahrene Fahrer neigen dazu, die Vorderradbremse nicht effektiv genug einzusetzen. Dies kann zu einem verlängerten Bremsweg und zu einem Unfall führen. Wird nur die Vorderrad- oder nur die Hinterradbremse betätigt, kann das Motorrad ins Rutschen geraten und die Kontrolle über das Fahrzeug kann verloren gehen.

Betätigen Sie die Bremsen gleichmäßig und gleichzeitig.

### **WARNUNG**

Starkes Bremsen auf nassen, losen, sehr unebenen oder anderen rutschigen Oberflächen kann ein Wegrutschen der Räder und Verlust der Kontrolle verursachen.

Bremsen Sie auf rutschigen oder unregelmäßigen Oberflächen sehr dosiert.

### **WARNUNG**

Plötzliches Bremsen oder plötzliches Herunterschalten kann die Fahrstabilität beeinträchtigen und zu einem seitlichen Ausrutschen und Umkippen führen.

Vermeiden Sie unnötiges plötzliches Bremsen und ruckartiges Herunterschalten. Es ist äußerste Vorsicht geboten, wenn Sie auf rutschigen oder schlecht instandgehaltenen Straßen fahren und dabei das Motorrad zur Seite neigen.

### **WARNUNG**

Zu dichtes Auffahren auf ein anderes Fahrzeug kann zu einer Kollision führen. Mit zunehmender Fahrgeschwindigkeit verlängert sich der Bremsweg progressiv.

Halten Sie zu vorausfahrenden Fahrzeugen stets einen ausreichenden Sicherheitsabstand ein.

### **WARNUNG**

Starkes Bremsen in einer Kurve kann zum Wegrutschen der Räder, Verlust der Kontrolle über das Fahrzeug und/oder zu einem Sturz führen.

Bremsen Sie bereits vor der Kurve.

## **WARNUNG**

**Bremsen in Kurven kann gefährlich sein, egal ob Ihr Motorrad mit ABS ausgestattet ist oder nicht. Das ABS kann ein seitliches Wegrutschen der Räder und einen Verlust der Kontrolle über das Motorrad bei starkem Bremsen in einer Kurve nicht verhindern.**

**Bremsen Sie auf der Geraden vor der Kurve ausreichend ab und bremsen Sie in der Kurve nur dosiert.**

## **NOTFALL-STOPPSIGNAL (ESS) (wo zutreffend)**

ESS steht für englisch „Emergency Stop Signal“ (Notfall-Stoppsignal).

ESS ist eine Funktion, die das Fahrzeug hinter dem Motorrad warnt, indem alle Blinker schneller als normal blinken, wenn alle der folgenden Bedingungen erfüllt sind. Die Blinkeranzeigeleuchten in der Instrumententafel blinken dabei ebenfalls synchron.

- Der Bremshebel bzw. das Bremspedal wird bei einer Motorradgeschwindigkeit von mindestens 55 km/h kräftig betätigt
- ABS wird aktiviert oder die Bremse kräftig betätigt, so dass ABS aktiviert wird



Unter folgenden Bedingungen wird ESS deaktiviert.

- Die Geschwindigkeit nimmt deutlich ab
- Bremspedal oder Bremshebel wird gelöst
- ABS-Aktivierung stoppt
- Warnblinkschalter ist eingeschaltet

#### ZUR BEACHTUNG:

- *ESS trägt zwar dazu bei, Auffahrunfälle zu verhindern, indem es Fahrzeuge hinter dem Motorrad warnt, wenn plötzlich gebremst wird, kann aber nicht alle Auffahrunfälle verhindern.*
- *Die ESS-Funktion kann nicht deaktiviert werden.*
- *ESS wird manchmal nicht aktiviert, wenn man auf den folgenden Straßenoberflächen fährt und ABS nur für einen Moment aktiviert wird.*
  - *Fahren auf rutschiger Fahrbahn*
  - *Fahren über Unebenheiten oder andere erhöhte Oberflächen wie Verbindungsstellen in der Straße*

#### KRAFTSTOFFRICHTLINIEN

Verwenden Sie bleifreies Superbenzin mit einer Oktanzahl von 95 oder höher (Research-Methode). Bleifreies Superbenzin verlängert die Lebensdauer der Zündkerzen und Auspuffanlage.

#### **(Kanada)**

Ihr Motorrad benötigt bleifreies Superbenzin mit einer minimalen „Zapfsäulen-Oktanzahl“ von 90 ((R+M)/2-Methode). In manchen Gebieten sind nur sauerstoffangereicherte Kraftstoffe erhältlich.

#### **Erforderlicher Kraftstoff: Bleifreies Superbenzin**

**Kraftstofftank-Fassungsvermögen: 20,0 L**

#### ZUR BEACHTUNG:

- *Der Motor dieses Modells ist für bleifreies Superbenzin bestimmt.*
- *Wenn der Motor schlecht beschleunigt oder unzureichende Leistung entwickelt, kann dies am verwendeten Kraftstoff liegen. In einem solchen Fall könnten Sie es mit Kraftstoff von einer anderen Tankstelle versuchen. Wenn sich die Situation hierdurch nicht verbessert, wenden Sie sich bitte an Ihren Suzuki-Händler.*



## **Empfehlung zu sauerstoffangereicherten Kraftstoffen**

**(Kanada, UK, EU, Indien, Brasilien)**

Sauerstoffangereicherte Kraftstoffe, die die minimale Oktanzahlanforderung und die unten beschriebenen Anforderungen erfüllen, können für Ihr Motorrad verwendet werden, ohne die Beschränkte Garantie für Neufahrzeuge (New Vehicle Limited Warranty) oder die Garantie für das Kraftstoffdampf-Rückhaltesystem (Emission Control System Warranty) zu gefährden.

*ZUR BEACHTUNG: Sauerstoffangereicherte Kraftstoffe sind Kraftstoffe, die sauerstoffführende Zusätze wie z. B. Alkohol enthalten.*

## **Benzin/Ethanol-Mischungen**

Mischungen aus bleifreiem Benzin und Ethanol (Ethylalkohol), auch „GASOHOL“ genannt, werden in manchen Gebieten von Tankstellen angeboten. Mischungen dieses Typs können für Ihr Motorrad verwendet werden, wenn der Ethanolgehalt 10 % (Kanada, UK, EU), 20 % (Indien) bzw. 27 % (Brasilien) nicht überschreitet. Vergewissern Sie sich, dass die Oktanzahl eines solchen Benzin-Ethanol-Gemischs nicht unter der für Benzin empfohlenen Oktanzahl liegt.

Verwenden Sie Benzin der empfohlenen Oktanzahl, das mit folgenden Aufklebern gekennzeichnet ist. (UK, EU)



### **ZUR BEACHTUNG:**

- *Als Beitrag zur Reduzierung der Luftverschmutzung empfiehlt Suzuki den Gebrauch sauerstoffangereicherter Kraftstoffe.*
- *Sauerstoffangereicherter Kraftstoff muss die empfohlenen Oktanwerte aufweisen.*
- *Wenn Sie mit dem Fahrverhalten Ihres Motorrads bei Verwendung eines sauerstoffangereicherten Kraftstoffs nicht zufrieden sind oder wenn der Motor zum Klopfen neigt, sollten Sie zu einer anderen Marke wechseln, da zwischen den verschiedenen Marken Unterschiede bestehen.*

## **HINWEIS**

Verschüttetes Benzin, das Alkohol enthält, kann lackierte Oberflächen des Motorrads beschädigen.

Achten Sie beim Tanken darauf, kein Benzin zu verschütten. Wischen Sie verschüttetes Benzin sofort ab.

## **HINWEIS**

Verwenden Sie kein bleihaltiges Benzin.

Bleihaltiges Benzin beschädigt den Katalysator.

## **ZUBEHÖR UND BELADUNG**

### **ZUBEHÖR**

#### **So wählen Sie Zubehör aus**

Das Anbringen von ungeeigneten Zubehörteilen kann die Fahrsicherheit beeinträchtigen. Suzuki ist nicht in der Lage, alle erhältlichen Zubehörteile oder Kombinationen davon zu prüfen. Ihr Fachhändler kann Ihnen jedoch helfen, geeignete Zubehörteile auszuwählen und sie richtig anzubringen. Gehen Sie bei Auswahl und Montage von Zubehörteilen für Ihr Motorrad mit Bedacht vor. Im Zweifelsfalle und bei Fragen wenden Sie sich an Ihren Suzuki-Händler.

Achten Sie zudem beim Anbringen von Zubehörteilen darauf, dass die Tragfähigkeit nicht überschritten wird. Für Informationen zur Tragfähigkeit, siehe „BELADUNG“ auf Seite 1-23.

## **WARNUNG**

**Falsche Montage von Zubehörteilen oder unsachgemäße Änderungen am Motorrad können zu einem veränderten Fahrverhalten führen und Unfälle verursachen.**

- **Verwenden Sie niemals ungeeignetes Zubehör und vergewissern Sie sich, dass jegliches Zubehör korrekt montiert ist.**
- **Als Ersatzteile und Zubehör sollten ausschließlich Originalteile von Suzuki verwendet werden, die für den Gebrauch an diesem Motorrad vorgesehen sind.**
- **Montieren und verwenden Sie diese bestimmungsgemäß.**
- **Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Ihren Suzuki-Händler.**

## **Richtlinie für die Montage von Zubehörteilen**

- Zubehörteile, die die Aerodynamik des Motorrads beeinflussen, wie z. B. eine Verkleidung, ein Windschild, Rückenlehnen, Seitentaschen, Topcases usw., sind möglichst tief liegend, möglichst eng am Fahrzeug und möglichst nahe am Schwerpunkt des Fahrzeugs anzubringen. Vergewissern Sie sich, dass Montagehalterungen und andere Befestigungsteile sicher befestigt sind.
- Vergewissern Sie sich, dass ausreichende Bodenfreiheit und Seitenfreiheit in Schräglage vorhanden sind. Zubehörteile dürfen die Funktion von Federung, Lenkung und anderen Bestandteilen der Steuerung in keiner Weise behindern.
- Zubehörteile am Lenker oder im Bereich der Teleskopgabel können ernsthafte Stabilitätsprobleme verursachen. Durch das zusätzliche Gewicht reagiert das Motorrad auf Lenkbewegungen weniger schnell. Außerdem kann es Lenkerflattern verursachen und zu Stabilitätsproblemen führen. An Lenker und Teleskopgabel des Motorrads sollte so wenig wie möglich, und gegebenenfalls nur sehr leichtes Zubehör montiert werden.

- Je nach zusätzlichem Windschild kann es sein, dass der Windschild Sonnenlicht verstärkt und das Motorrad beschädigt wird. Beachten Sie bei der Montage des zusätzlichen Windschildes die folgenden Vorsichtsmaßnahmen:
  - Vermeiden Sie es, in direktem Sonnenlicht zu parken. Falls Sie in direktem Sonnenlicht parken, benutzen Sie eine Abdeckung für das Motorrad oder den Windschild.
  - Entfernen Sie die Abdeckungen vor Fahrtbeginn.
- Ziehen Sie weder einen Anhänger noch einen Seitenwagen. Dieses Motorrad ist nicht für Anhänger- oder Seitenwagenbetrieb ausgelegt.
- Manche Zubehörteile erschweren unter Umständen das Einnehmen der korrekten Sitzposition oder beeinträchtigen die Nutzbarkeit. Überprüfen Sie, dass Sie die korrekte Sitzposition zum Fahren einnehmen können.
- Wählen Sie ausschließlich elektrische Zubehörteile, welche die Kapazität der elektrischen Anlage des Motorrads nicht überschreiten. Durch starke Überbelastung kann der Kabelbaum beschädigt werden, wodurch gefährliche Situationen entstehen können. Verwenden Sie Suzuki Original-Zubehör.

## BELADUNG

### Beladungsgrenze

- Beladung verändert die Handling- und Sicherheitseigenschaften des Motorrads im Vergleich zum unbeladenen Motorrad.
- Überschreiten Sie niemals das zGG. (zulässiges Gesamtgewicht) dieses Motorrads. Das zulässige Gesamtgewicht ist die Summe des Gewichtes von Motorrad, Zubehör, Zuladung, Fahrer und Beifahrer. Beachten Sie bei der Auswahl von Zubehörteilen immer das Gewicht des Fahrers ebenso wie das Gewicht der Zubehörteile. Das zusätzliche Gewicht der Zubehörteile kann nicht nur zu unsicheren Fahrzuständen führen, sondern auch die Fahrstabilität beeinträchtigen.

Zulässiges Gesamtgewicht: 445 kg  
bei Reifendruck (kalt)

Vorn: 290 kPa (2,90 kgf/cm<sup>2</sup>)

Hinten: 290 kPa (2,90 kgf/cm<sup>2</sup>)

## **WARNUNG**

**Überladung bzw. falsche Beladung kann zu einem Verlust der Kontrolle über das Motorrad und zu einem Unfall führen.**

**Beachten Sie die Beladungsgrenzen und die in diesem Handbuch genannten Beladungshinweise.**

## **Beladungshinweise**

Dieses Motorrad ist primär für den Transport kleiner Gegenstände im Solobetrieb geeignet. Befolgen Sie die nachstehenden Beladungshinweise:

- Wenn Sie Gepäck auf dem Rücksitz transportieren möchten, befestigen Sie es sicher mit Gummibändern oder ähnlichem. Überladen Sie das Motorrad nicht mit zu viel Gepäck.
- Achten Sie darauf, dass die Ladung sicher befestigt und das Gewicht auf beiden Seiten des Motorrads gleichmäßig verteilt ist.
- Halten Sie den Schwerpunkt der Zuladung niedrig und möglichst nahe an der Mitte des Motorrads.
- Stellen Sie die Federung entsprechend der Beladung ein.
- Befestigen Sie große oder schwere Gegenstände nicht an Lenker, Teleskopgabel oder Heckfender.
- Bringen Sie keine Gepäckkoffer, Lastboxen oder andere Gegenstände an, die über das Heck des Motorrads hinausragen.
- Vergewissern Sie sich, dass beide Reifen den richtigen Fülldruck für die gegebene Beladung haben. Siehe „REIFENDRUCK UND ZULADUNG“ auf Seite 3-49.
- Falsche Beladung des Motorrads kann Ihr Lenk- und Balancevermögen beeinträchtigen. Fahren Sie mit Gepäck oder angebrachten Zubehörteilen langsamer als ohne.

## **⚠️ WARNUNG**

**Wenn Gepäck ein heißes Auspuffrohr, einen heißen Auspufftopf oder Motor berührt, kann das Gepäck oder das Motorrad in Brand geraten.**

**Achten Sie beim Beladen des Motorrads mit Gepäck darauf, dass das Gepäck keine heißen Teile berührt.**

## **⚠️ WARNUNG**

**Durch Anbringen von Gegenständen in dem Raum hinter der Verkleidung kann die Lenkung behindert werden, und es besteht die Gefahr des Verlustes der Kontrolle über das Fahrzeug.**

**Transportieren Sie keine Gegenstände im Raum hinter der Verkleidung.**

## ÄNDERUNGEN

Nehmen Sie keine unzulässigen Änderungen vor.

Änderungen, die die Struktur oder Funktion dieses Motorrads betreffen, können seine Manövrierbarkeit beeinträchtigen, die Geräusentwicklung der Auspuffanlage erhöhen und sogar die Lebensdauer des Motorrads verkürzen. Neben dem Verstoß gegen gesetzliche Bestimmungen können solche Änderungen auch eine Belästigung für andere Menschen darstellen.

Der Rahmen dieses Motorrads ist aus Aluminiumlegierung hergestellt. Deshalb dürfen keine Änderungen wie Bohrungen oder Schweißarbeiten am Rahmen vorgenommen werden, weil diese den Rahmen erheblich schwächen. Dies kann zu einem unsicheren Fahrzeug-Betriebszustand und darüber zu einem Unfall führen. Suzuki haftet in keiner Weise für Personen- oder Motorradschäden, die durch Änderungen am Rahmen verursacht werden. Schrauben Sie nur Zubehör an, durch das der Rahmen nicht verändert wird, und achten Sie darauf, dass das in diesem Abschnitt angegebene zulässige Gesamtgewicht nicht überschritten wird.

Änderungen am Motorrad sind durch die Garantie nicht gedeckt.

- Dieses Motorrad entspricht den Abgasvorschriften. Es ist mit einem Katalysator zur Abgasreinigung ausgestattet. Änderungen am Auspuffrohr oder Auspufftopf können dazu führen, dass dieses Motorrad die Abgasvorschriften nicht mehr erfüllt. Wenden Sie sich an einen Suzuki-Händler, um das Auspuffrohr oder den Auspufftopf austauschen zu lassen.
- Original-Auspufftöpfe von Suzuki sind zum Nachweis ihrer Echtheit mit einem eingravierten „Suzuki“-Schriftzug versehen.
- Stellen Sie den Motor nicht selbst ein und bauen Sie keine Teile aus. Wenden Sie sich zum Einstellen des Motors an einen Suzuki-Händler.
- Wir empfehlen, dass Sie für Ihr Motorrad Suzuki-Originalteile und vorgeschriebene/empfohlene Öle und Schmiermittel verwenden. Originalteile werden eingehend überprüft und speziell für die Verwendung an Suzuki-Motorrädern gefertigt.
- Beachten Sie das zulässige Gesamtgewicht, wenn Sie Gepäck oder Zubehör am Motorrad anbringen.

## **WARNUNG**

**Durch Änderungen an einem Aluminiumrahmen, wie Bohren oder Schweißen, wird der Rahmen geschwächt. Dadurch könnte ein unsicherer Betriebszustand entstehen, der zu Unfällen führen kann.**

**Nehmen Sie niemals Änderungen am Rahmen vor.**



# BEDIENUNGSELEMENTE, AUSRÜSTUNG UND EINSTELLUNGEN

---

BEZEICHNUNG UND ANORDNUNG DER TEILE (BILDINDEX) .....	2-2
INSTRUMENTENTAFEL .....	2-10
FAHRERASSISTENZSYSTEM-EINSTELLUNGEN .....	2-53
ZÜNDSCHALTER .....	2-72
SCHALTER DER LENKERARMATUREN .....	2-77
STARTEN DES MOTORS .....	2-80
BETANKEN .....	2-84
GANGWECHSEL .....	2-86
BREMSHEBEL .....	2-90
HINTERRADBREMSPEDAL .....	2-91
KUPPLUNGSHABEL .....	2-92
SITZ UND HELMHALTER .....	2-92
STÄNDER .....	2-95
FAHRWERKSEINSTELLUNG .....	2-96

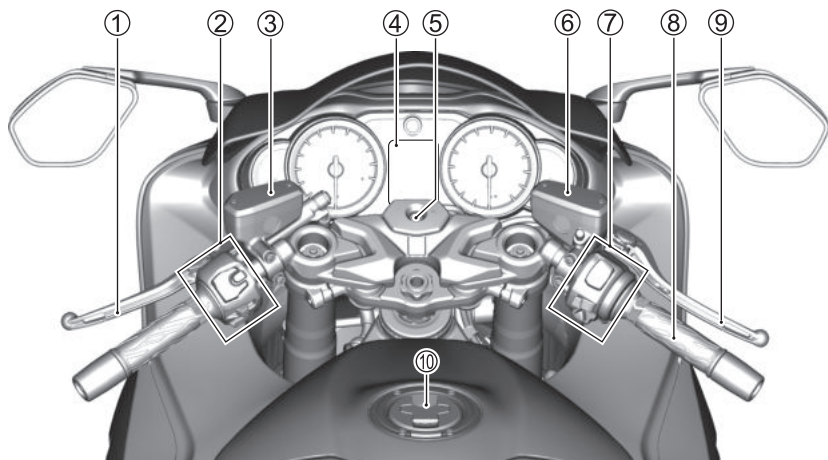


# BEDIENUNGSELEMENTE, AUSRÜSTUNG UND EINSTELLUNGEN

## BEZEICHNUNG UND ANORDNUNG DER TEILE (BILDINDEX)

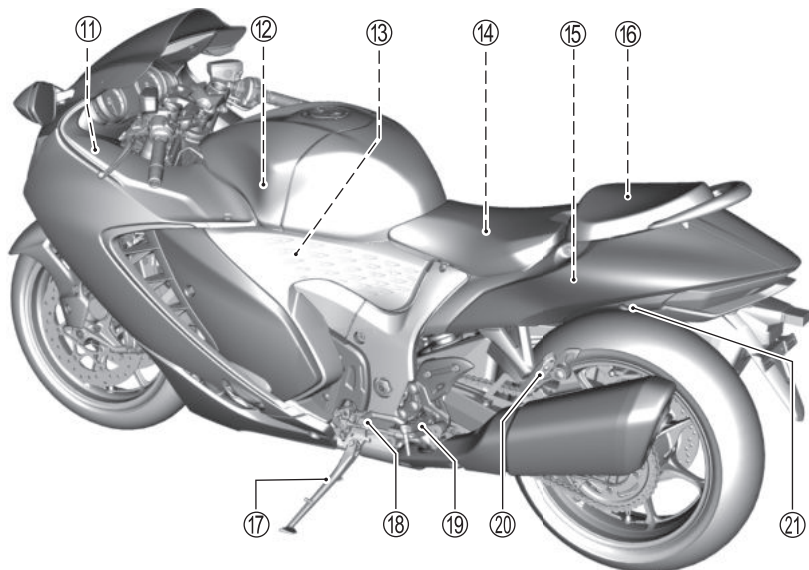
### LAGE VON TEILEN

#### Rund um den Lenker



- ① Kupplungshebel (☞ 2-92)
- ② Schalter der linken Lenkerarmatur (☞ 2-5)
- ③ Kupplungsflüssigkeitsbehälter (☞ 3-40)
- ④ Instrumententafel (☞ 2-10)
- ⑤ Zündschalter (☞ 2-72)
- ⑥ Flüssigkeitsbehälter für Vorderradbremse (☞ 3-41)
- ⑦ Schalter der rechten Lenkerarmatur (☞ 2-5)
- ⑧ Gasdrehgriff
- ⑨ Bremshebel (☞ 2-90)
- ⑩ Tankdeckel (☞ 2-84)

## Linke Seitenansicht

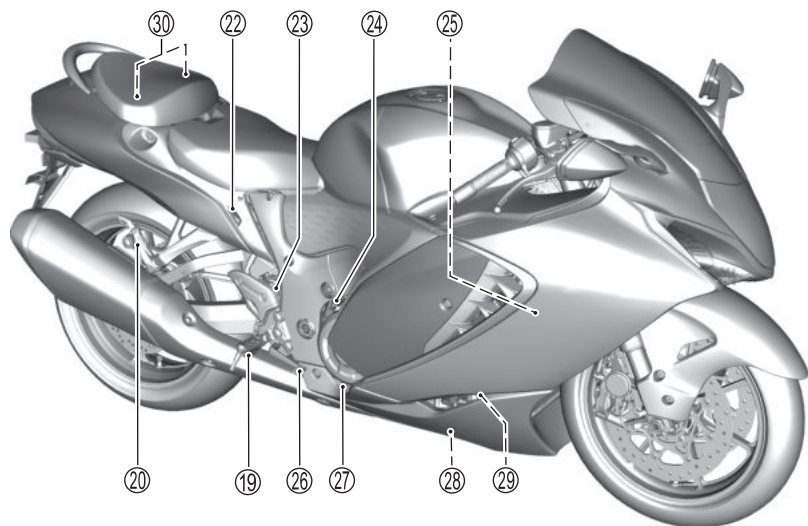


- ①① Sicherung (☞ 3-60)
- ①② Luftfilter (☞ 3-18)
- ①③ Luftfilter-Ablassschraube (☞ 3-21)
- ①④ Batterie (☞ 3-15)
- ①⑤ Hauptsicherung (☞ 3-60)
- ①⑥ Werkzeuge (☞ 3-9)
- ①⑦ Seitenständer (☞ 2-95)
- ①⑧ Schalthebel (☞ 2-86) (☞ 3-46)
- ①⑨ Fußrasten
- ①⑩ Beifahrerfußrasten
- ①⑪ Sitzschloss (☞ 2-94)

### Einzelsitzverkleidung (Brasilien)

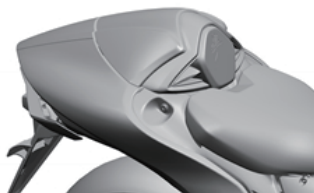


## Rechte Seitenansicht



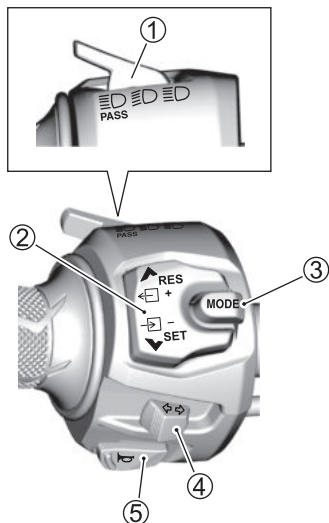
- ②② Flüssigkeitsbehälter für Hinterradbremse (☞ 3-41)
- ②③ Hinterradbremslightschalter (☞ 3-45)
- ②④ Motoröl-Einfüllkappe (☞ 3-21)
- ②⑤ Kühlmittelbehälter (☞ 3-30)
- ②⑥ Hinterradbremspedal (☞ 3-45)
- ②⑦ Motoröl-Schauglas (☞ 3-21)
- ②⑧ Motoröl-Ablassschraube (☞ 3-21)
- ②⑨ Motorölfilter (☞ 3-21)
- ③⑩ Helmhalter (☞ 2-94)

Einzelsitzverkleidung (Brasilien)



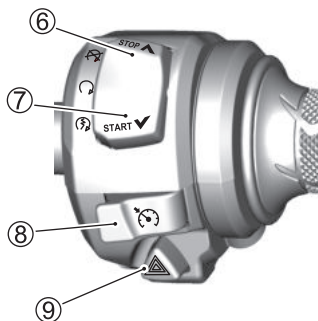
## SCHALTER DER LENKERARMATUREN

### Linke Lenkerarmatur



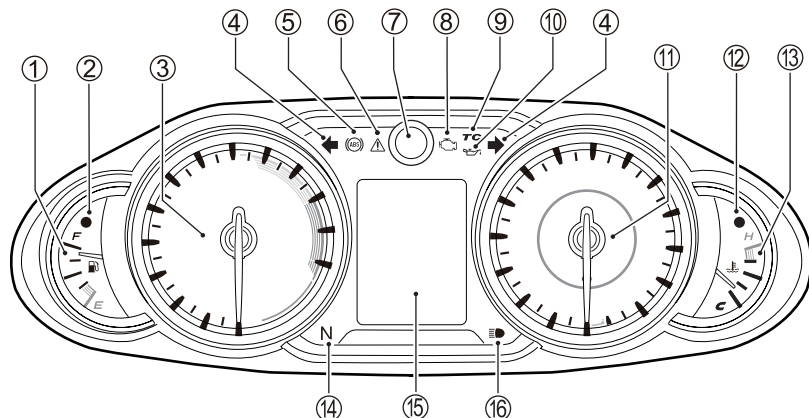
- ① Schalter Abblendlicht  
/ Lichthupenschalter (☞ 2-77)
- ② Wahlschalter (☞ 2-77)
- ③ Schalter MODE (☞ 2-77)
- ④ Blinkerschalter (☞ 2-78)
- ⑤ Hupenschalter (☞ 2-78)

### Rechte Lenkerarmatur



- ⑥ Motorstoppschalter (☞ 2-78)
- ⑦ Elektrostarterschalter (☞ 2-78)  
/ Launch Control System-Schalter  
(☞ 2-60)
- ⑧ Tempomatschalter (☞ 2-62)
- ⑨ Warnblinkschalter (☞ 2-79)

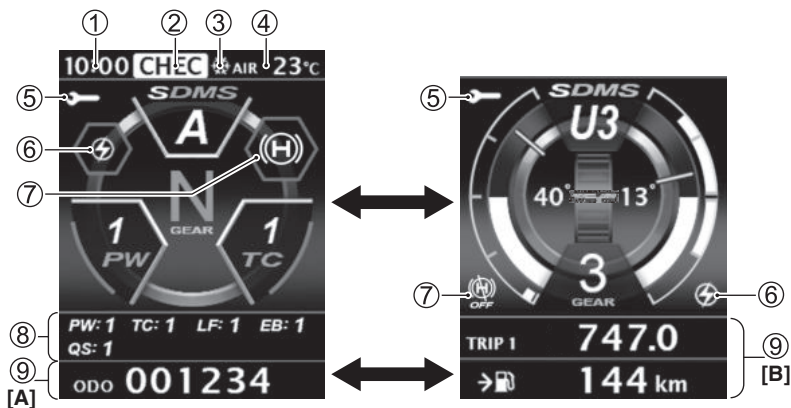
## INSTRUMENTENTAFEL, WARN- UND ANZEIGELEUCHTEN



- ① Kraftstoffanzeige (↖ 2-11)
- ② Kraftstoff-Anzeigeleuchte (↖ 2-11)
- ③ Drehzahlmesser (↖ 2-12)
- ④ Blinker-Anzeigeleuchte (↖ 2-12)
- ⑤ ABS-Anzeigeleuchte (↖ 2-12)
- ⑥ Hauptwarnung-Anzeigeleuchte (↖ 2-13)
- ⑦ Motordrehzahl-Anzeigeleuchte (↖ 2-14)
- ⑧ Störungsanzeigeleuchte (↖ 2-16)
- ⑨ Traktionskontrollsystem-Anzeigeleuchte (↖ 2-17)
- ⑩ Öldruck-Anzeigeleuchte (↖ 2-18)
- ⑪ Tachometer (↖ 2-18)
- ⑫ Motorkühlmitteltemperatur-Anzeigeleuchte (↖ 2-19)
- ⑬ Motorkühlmittel-Temperaturanzeige (↖ 2-18)
- ⑭ Leerlauf-Anzeigeleuchte (↖ 2-19)
- ⑮ LCD (↖ 2-7)
- ⑯ Fernlicht-Anzeigeleuchte (↖ 2-19)

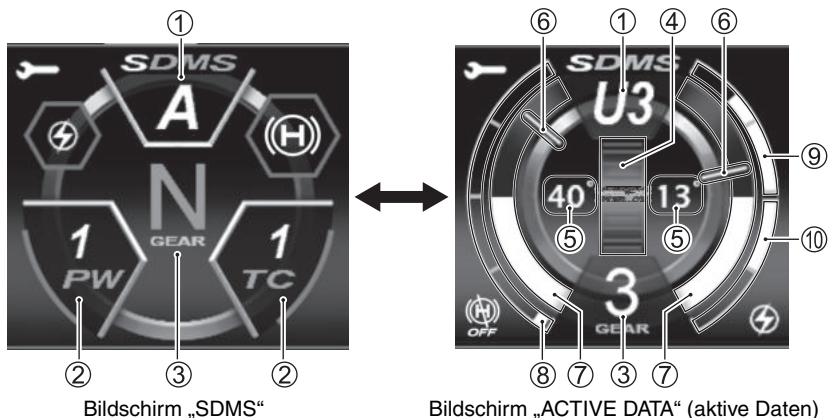
## LCD

### Anzeige der Standard-Elemente



- ① Uhr (☞ 2-19)
  - ② Diagnoseanzeige (☞ 2-20)
  - ③ Frost-Anzeige (☞ 2-21)
  - ④ Umgebungstemperaturanzeige (☞ 2-21)
  - ⑤ Serviceanzeige (☞ 2-22)
  - ⑥ Motordrehzahlanzeige (☞ 2-14)
  - ⑦ Anzeige der Berganfahrhilfe (☞ 2-22)
  - ⑧ Liste der Fahrerassistenzsystem-Einstellungen (☞ 2-23)
  - ⑨ Informationsfenster (☞ 2-23)
- [A]: Einzeilige Darstellung  
[B]: Zweizeilige Darstellung

## Hauptanzeige

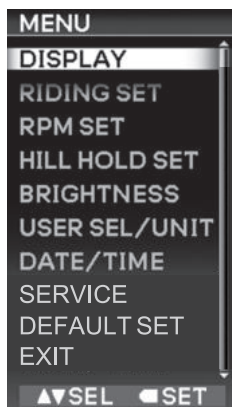


### Einstellungen Hauptanzeige (☞ 2-30)

- ① SDMS- $\alpha$  (Suzuki Fahrmodus-Wahlschalter alpha)\* (☞ 2-31)
- ② Fahrerassistenzsystem-Einstellungen (☞ 2-33)
- ③ Ganganzeige (☞ 2-37)
- ④ Vorwärts-/Rückwärtsbeschleunigung (☞ 2-39)
- ⑤ Maximaler Neigungswinkel (☞ 2-38)
- ⑥ Neigungswinkel Begrenzungsmarkierung (☞ 2-38)
- ⑦ Neigungswinkel (☞ 2-38)
- ⑧ Drosselöffnung (☞ 2-38)
- ⑨ Bremsdruck vorne (☞ 2-39)
- ⑩ Bremsdruck hinten (☞ 2-39)

\* SDMS- $\alpha$  wird abgekürzt und auf der Instrumententafel als SDMS angezeigt. Auch in diesem Fahrerhandbuch wird in der Beschreibung SDMS verwendet, um mit der Anzeige auf der Instrumententafel einheitlich zu sein.

## Display MENU (Menü)



Bildschirm MENU (Menü) (☞ 2-29)

- ① DISPLAY (☞ 2-50)  
Wird verwendet, um den standardmäßig angezeigten Bildschirm einzustellen.
- ② RIDING SET (Fahr-Einstellungen) (☞ 2-39)  
Wird verwendet, um einen von drei Benutzereinstellungsmodi auszuwählen und die Steuerungsstufe verschiedener Systeme einzustellen.
- ③ RPM SET (Drehzahl-Einstellungen) (☞ 2-42)  
Legt den Einschaltzeitpunkt der Motordrehzahl-Anzeigeleuchte und andere Einstellungen fest.
- ④ HILL HOLD SET (Berganfahrhilfe-Einstellungen) (☞ 2-46)  
Hier wird die Berganfahrhilfe eingestellt.
- ⑤ BRIGHTNESS (Helligkeit) (☞ 2-47)  
Dient zur Einstellung der Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung des TFTs.
- ⑥ USER SEL/UNIT (Benutzer-Auswahl/Einheit) (☞ 2-48)  
Legt die Einheiten fest.
- ⑦ DATE/TIME (Datum/Zeit) (☞ 2-50)  
Hier können Sie Datum und Uhrzeit einstellen.
- ⑧ SERVICE (Wartung) (☞ 2-51)  
Wird verwendet, um die Einstellungen für die Wartungs-Erinnerungen zu überprüfen.
- ⑨ DEFAULT SET (Standard-Einstellungen) (☞ 2-52)  
Setzen Sie die MENU (Menü)-Einstellungen auf die Standardeinstellungen.
- ⑩ EXIT (Beenden)  
Kehren Sie zur Hauptanzeige zurück.



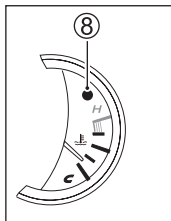
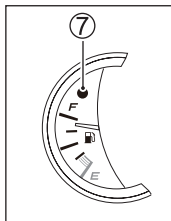
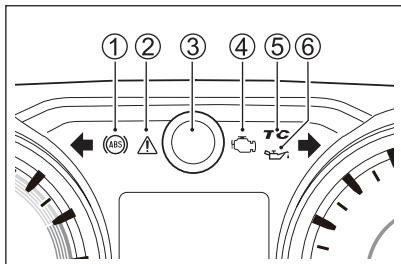
# INSTRUMENTENTAFEL

## ANFANGSANZEIGE DES ANZEIGEINSTRUMENTS

Wenn der Zündschalter auf ON (Ein) gestellt wird, reagiert das Anzeigeeinstrument wie folgt:

- Der Öffnungsvorgang läuft etwa 3 Sekunden lang, was auf dem TFT-LCD-Bildschirm, mit den Nadeln und über die Beleuchtung angezeigt wird.
- Folgende Anzeigeleuchten leuchten 2 Sekunden lang auf:
  - Störungsanzeigeleuchte ④
  - Hauptwarnung-Anzeigeleuchte ②
  - Motordrehzahl-Anzeigeleuchte ③
  - Kraftstoffmangel-Anzeigeleuchte ⑦
  - Motorkühlmitteltemperatur-Anzeigeleuchte ⑧
- Folgende Anzeigeleuchten leuchten auf.
  - Öldruck-Anzeigeleuchte ⑥
  - ABS-Anzeigeleuchte ①
  - Traktionskontrollsystem-Anzeigeleuchte ⑤

**ZUR BEACHTUNG:** Bezüglich Ausschaltbedingung siehe Erläuterung für jede Anzeige in diesem Abschnitt.



### Falls Folgendes eintritt...

Führen Sie folgende Vorgänge aus, falls sich eine Nadel der Instrumententafel nach dem Ausschalten der Zündung im folgenden Zustand befindet.

- Die Nadel des Tachometers oder des Drehzahlmessers steht nicht in der Nullposition.
- Die Nadel der Kraftstoffanzeige und der Motorkühlmitteltemperatur-Anzeige ist sichtbar.

### <Vorgehen>

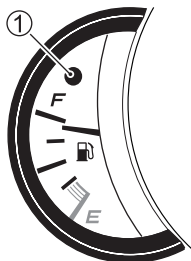
1. Schalten Sie die Zündung ein und drücken Sie währenddessen den MODE-Schalter.
2. Halten Sie den MODE-Schalter für 3 - 5 Sekunden gedrückt.
3. Lassen Sie den MODE-Schalter los und drücken Sie ihn zweimal innerhalb 1 Sekunde.

**ZUR BEACHTUNG:** Nachdem Sie das obige Vorgehen ausgeführt haben, bewegen sich die Anzeigennadeln mehrmals und kehren dann in die korrekte Position zurück.

## KRAFTSTOFFANZEIGE

Diese Anzeige gibt Auskunft über den Kraftstoffstand im Kraftstofftank. Die Markierung „E“ zeigt an, dass der Kraftstofftank leer oder fast leer ist. Die Markierung „F“ zeigt an, dass der Kraftstofftank voll ist. Dieses Motorrad ist mit einer Kraftstoff-Anzeigeleuchte

① ausgestattet.



*ZUR BEACHTUNG: Wenn das Motorrad auf dem Seitenständer steht, kann der Kraftstoffstand nicht korrekt angezeigt werden. Schalten Sie die Zündung bei senkrecht stehendem Motorrad auf „ON“ (Ein).*

## Kraftstoff-Anzeigeleuchte

Wenn der Kraftstoffstand bis auf etwa 5,0 Liter absinkt, leuchtet die Anzeigeleuchte auf. Diese Anzeigeleuchte leuchtet 2 Sekunden lang, während der Zündschalter auf Stellung „ON“ (Ein) gedreht wird, und dann erlischt die Anzeigeleuchte, wenn ausreichend Kraftstoff im Tank ist.

### **HINWEIS**

**Wenn Sie das gesamte Benzin im Kraftstofftank verbrauchen (den Tank leer fahren), wird der Katalysator beschädigt (falls vorhanden).**

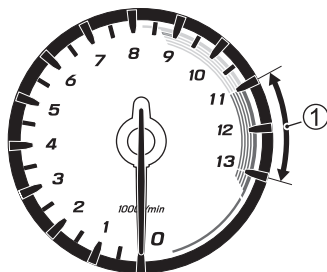
**Tanken Sie Benzin nach, bevor der Tank ganz leer ist.**

## DREHZAHLMESSER

Der Drehzahlmesser zeigt die Motordrehzahl in Umdrehungen pro Minute (U/min) an.

<Roter Bereich>

Der rote Bereich ① zeigt den Motordrehzahlbereich jenseits der zulässigen Motordrehzahl an. Fahren Sie zum Schutz des Motors so, dass die Nadel nicht in den roten Bereich steigt. Beachten Sie, dass die Motordrehzahl beim Herunterschalten bei hoher Fahrgeschwindigkeit zu hoch ansteigen könnte.



## BLINKER-ANZEIGELEUCHE

„↔“

Betätigen Sie den rechten oder linken Blinkerschalter, damit die entsprechende Blinker-Anzeigeleuchte blinkt.

*ZUR BEACHTUNG: Wenn eine Blinkleuchte wegen eines Stromkreisschadens nicht richtig funktioniert, blinkt die Anzeigeleuchte schneller, um den Fahrer auf das Problem aufmerksam zu machen (außer wenn ESS in Betrieb ist).*

## ABS-ANZEIGELEUCHE „(ABS)“

- Diese Anzeige geht normalerweise an, wenn der Zündschalter eingeschaltet wird, und sie erlischt, sobald eine höhere Fahrgeschwindigkeit als 5 km/h erreicht wird.
- Im Falle einer Störung des Antiblockiersystems (ABS) leuchtet diese Anzeigeleuchte auf. Das ABS funktioniert nicht, wenn die ABS-Anzeigeleuchte leuchtet.

## ⚠️ WARNUNG

Das Fahren des Motorrads mit leuchtender ABS-Anzeigeleuchte kann gefährlich sein.

Wenn die ABS-Anzeigeleuchte während der Fahrt zu blinken beginnt oder aufleuchtet, halten Sie an sicherer Stelle an und schalten Sie die Zündung aus. Warten Sie einige Minuten, drehen Sie den Zündschalter auf „ON“ (Ein) und überprüfen Sie, ob die Anzeigeleuchte aufleuchtet.

- Das ABS ist funktionstüchtig, wenn die Anzeigeleuchte nach dem Anfahren erlischt.
- Wenn sie nach dem Anfahren nicht erlischt, funktioniert das ABS nicht. Sie sollten das System möglichst bald von einem Suzuki-Vertragshändler überprüfen lassen.

## **WARNUNG**

**Das ABS funktioniert nicht, wenn die ABS-Anzeigeleuchte leuchtet. Abruptes und übermäßiges Betätigen der Bremsen bei leuchtender ABS-Anzeigeleuchte, kann ein Blockieren der Räder verursachen, was wiederum zum Verlust der Kontrolle über das Motorrad führen kann.**

**Lassen Sie Ihr Motorrad unverzüglich von einem Suzuki-Händler überprüfen.**

### *ZUR BEACHTUNG:*

- *Wenn die ABS-Anzeigeleuchte nach dem Starten des Motorrads, aber vor dem Anfahren erlischt, kontrollieren Sie die Funktion der ABS-Anzeigeleuchte, indem Sie den Zündschalter aus- und wieder einschalten. Wenn die ABS-Anzeigeleuchte beim Einschalten der Zündung nicht aufleuchtet, sollten Sie das System möglichst bald von einem Suzuki-Vertragshändler überprüfen lassen.*
- *Die ABS-Anzeigeleuchte kann erlöschen, wenn der Motor vor dem Losfahren stark hochgedreht wird.*

## **HAUPTWARNUNG-ANZEIGELEUCHE** „“

Wenn der Zündschalter eingeschaltet wird, leuchtet die Hauptwarnung-Anzeigeleuchte zur Funktionsprüfung 2 Sekunden lang auf und geht dann aus.

Die Hauptwarnung-Anzeigeleuchte wird ebenfalls gelb oder rot.

Wenn ein Problem im Zusammenhang mit den folgenden Punkten auftritt, leuchtet die Hauptwarnung-Anzeigeleuchte auf:

- Motorbezogene Fehler
- ABS-bezogene Fehler
- Batteriespannung ist niedrig (Rot)
- Ausfall eines Schalters der Lenkerarmaturen (Gelb)
- Ausfall des Umgebungstemperatursensors (Gelb)
- Motorrad kippt um (Gelb)


Für entsprechende Informationen siehe „DIAGNOSEANZEIGE“ auf Seite 2-20.

*ZUR BEACHTUNG: Wenn die Hauptwarnung-Anzeigeleuchte leuchtet oder blinkt, wenden Sie sich bitte unverzüglich an Ihren Suzuki-Händler.*

## MOTORDREHZAHLANZEIGE „“

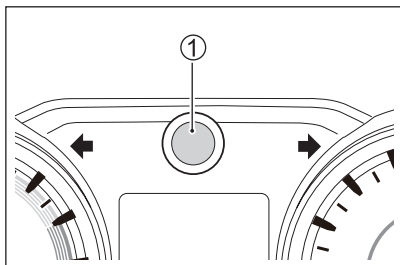
Dies wird angezeigt, wenn die Motordrehzahl-Anzeigeleuchte eingeschaltet ist. Die Anzeigeposition hängt von der Auswahl im Hauptbildschirm ab. Für Einzelheiten zur Einstellung siehe „RPM SET (Drehzahl-Einstellungen)“ auf Seite 2-42.

### Motordrehzahl-Anzeigeleuchte

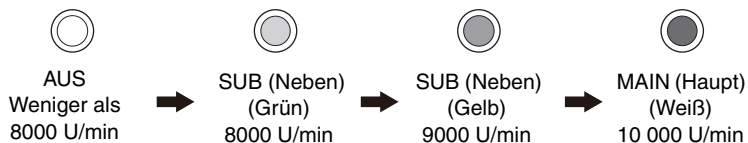
Wenn die Motordrehzahl den eingestellten Wert erreicht, leuchtet die Motordrehzahl-Anzeigeleuchte  oder sie blinkt grün (SUB (Neben)), gelb (SUB (Neben)) und weiß (MAIN (Haupt)), um anzuzeigen, wann in den nächsthöheren Gang geschaltet werden kann. Leuchtmodus und Motordrehzahleinstellung können im Einstellmodus für die Motordrehzahl-Anzeigeleuchte geändert werden. Der MAIN (Haupt) (weiß) kann auf 4000 bis 11 000 und der SUB (Neben) auf 250 bis 3000 eingestellt werden.

Die Standardeinstellungen sind wie folgt.

- MODE (Modus): AUS
- MAIN (Haupt): 10 000 U/min
- SUB (Neben): 1000 U/min
- BRIGHT (Helligkeit): 4



Beispiel: Bei Einstellung von MAIN (Haupt) auf 10 000 U/min und von SUB (Neben) auf 1000 U/min



Beispiel: Bei Voreinstellung von MAIN (Haupt) auf 10 000 U/min.

SUB (Neben) voreingestellter Drehzahlbereich	SUB (Neben)		MAIN (Haupt) (Weiß)
	(Grün)	(Gelb)	
250	9500	9750	10 000
500	9000	9500	10 000
1000	8000	9000	10 000
1500	7000	8500	10 000
2000	6000	8000	10 000
2500	5000	7500	10 000
3000	4000	7000	10 000

Beispiel: Bei Einstellung von MAIN (Haupt) auf 10 000 U/min und von SUB (Neben) auf 500 U/min.

Motordrehzahl und vorgewählte Drehzahl (U/min)	SUB (Neben)		MAIN (Haupt) (Weiß)	
	(Grün)	(Gelb)		
Motordrehzahl < 9000	–	–	–	–
9000 ≤ Motordrehzahl < 9500	○	* Blinkt	–	–
9500 ≤ Motordrehzahl < 10 000	–	○	* Blinkt	–
10 000 ≤ Motordrehzahl	–	–	○	* Blinkt

## STÖRUNGSANZEIGELEUCHT



Wenn die Zündung auf ON gestellt wird, leuchtet die Störungsanzeigelampe zur Kontrolle des Leuchtmittels 2 Sekunden lang auf und geht dann aus.

- (UK, EU)  
Wenn eine Störung im Kraftstoffdampf-Rückhaltesystem oder im Zündsystem vorliegt oder Fehlzündungen erkannt werden, leuchtet oder blinkt die Störungsanzeigelampe.  
Wenn die Störungsanzeigelampe aufleuchtet oder blinkt, erscheint gleichzeitig auf der Diagnoseanzeige die Anzeige „FI“.
- (Außer UK, EU)  
Wenn eine Störung im Kraftstoffdampf-Rückhaltesystem oder im Zündsystem vorliegt, leuchtet oder blinkt die Störungsanzeigelampe.  
Wenn die Störungsanzeigelampe aufleuchtet, erscheint gleichzeitig auf der Diagnoseanzeige die Anzeige „FI“.

Für Einzelheiten siehe „DIAGNOSEANZEIGE“ auf Seite 2-20.

## HINWEIS

Wird der Motor bei leuchtender oder blinkender Störungsanzeigelampe weiter betrieben, kann das Auswirkungen auf das Kraftstoffdampf-Rückhaltesystem oder das Fahrverhalten haben.

Wenn die Lampe blinkt, während der Motor läuft, halten Sie das Motorrad unverzüglich an einer sicheren Stelle an, um Schäden am Katalysator zu vermeiden. (UK, EU)

Wenn Sie das Motorrad unter diesen Bedingungen fahren, fahren Sie mit niedriger Drehzahl ohne viel Gas zu geben und lassen Sie Ihr Motorrad anschließend unverzüglich von Ihrem Suzuki-Händler überprüfen.

*ZUR BEACHTUNG: Wenn die Störungsanzeigelampe leuchtet oder blinkt, wenden Sie sich bitte unverzüglich an Ihren Suzuki-Händler.*

## **TRAKTIONSKONTROLLSYSTEM-ANZEIGELEUCHTE „TC“**

Die Verwendung der Traktionskontrollsystem-Anzeigeleuchte (TC) variiert abhängig von den Motorraideinstellungen. Für Einzelheiten siehe „MOTION TRACK TRAKTIONSKONTROLLSYSTEM“ auf Seite 2-54.

Die Traktionskontrollsystem-Anzeige:

- Leuchtet auf, wenn der Zündschalter eingeschaltet wird, und erlischt, wenn eine Geschwindigkeit von etwa 10 km/h erreicht wird und das Traktionskontrollsystem betriebsbereit ist.
- Blinkt, wenn das Traktionskontrollsystem aktiv ist.
- Leuchtet dauerhaft, wenn das Traktionskontrollsystem auf OFF (Aus) eingestellt wird.

Wenn die Traktionskontrollsystem-Anzeigeleuchte (TC) außer kurzzeitig beim Einschalten der Zündung aufleuchtet, stellen Sie das Motorrad an einer sicheren Stelle ab und schalten Sie die Zündung aus. Warten Sie etwas, starten Sie den Motor wieder und überprüfen Sie, ob Traktionskontrollsystem-Anzeigeleuchte (TC) und Störungsanzeigeleuchte aufleuchten, wenn das Motorrad mit einer Geschwindigkeit von 10 km/h oder mehr gefahren wird.

- Das Motorrad funktioniert ordnungsgemäß, wenn die Traktionskontrollsystem-Anzeigeleuchte (TC) bei einer Geschwindigkeit von 10 km/h und höher erlischt.
- Das Motorrad funktioniert nicht ordnungsgemäß, wenn die Traktionskontrollsystem-Anzeigeleuchte (TC) bei einer Geschwindigkeit von 10 km/h und höher nicht erlischt. Wenn die Leuchte nicht erlischt, wenden Sie sich bitte an Ihren Suzuki-Händler.

### **⚠ WARNUNG**

**Wenn das Traktionskontrollsystem ausfällt, leuchten die Traktionskontrollsystem-Anzeigeleuchte (TC) und die Störungsanzeigeleuchte gleichzeitig auf. Unter diesen Bedingungen funktioniert das Traktionskontrollsystem nicht.**

**Wenn diese Anzeigeleuchten gleichzeitig aufleuchten, stellen Sie das Traktionskontrollsystem auf OFF (Aus), und wenden Sie sich bitte an Ihren Suzuki-Händler.**



## ÖLDRUCK-ANZEIGELEUCHE



Wenn der Zündschalter eingeschaltet wird, leuchtet die Öldruck-Anzeigeleuchte auf. Die Öldruck-Anzeigeleuchte erlischt im Normalfall, nachdem der Motor angelaufen ist.

### **HINWEIS**

Wenn nach Starten des Motors bei leuchtender Öldruck-Anzeigeleuchte Gas gegeben oder das Motorrad gefahren wird, kann der Motor Schaden nehmen.

Vergewissern Sie sich, dass die Öldruck-Anzeigeleuchte erloschen ist, bevor Sie Gas geben oder das Motorrad fahren.

### **HINWEIS**

Das Fahren mit dem Motorrad oder der Betrieb des Motors, wenn die Öldruck-Anzeigeleuchte aufleuchtet, kann den Motor beschädigen.

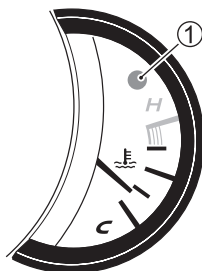
Wenn die Öldruck-Anzeigeleuchte aufleuchtet, stoppen Sie den Motor unverzüglich, da in diesem Fall der Öldruck zu niedrig ist. Kontrollieren Sie den Ölstand und füllen Sie bei Bedarf Öl nach. Wenn eine ausreichende Menge Öl vorhanden ist, die Leuchte aber dennoch leuchtet, lassen Sie Ihr Motorrad von Ihrem Suzuki-Vertragshändler oder qualifiziertem Fachpersonal überprüfen.

## TACHOMETER

Der Tachometer zeigt die Fahrgeschwindigkeit in Meilen oder Kilometern pro Stunde an.

## MOTORKÜHLMITTEL-TEMPERATURANZEIGE

Die Motorkühlmittel-Temperaturanzeige zeigt die Kühlmitteltemperatur an. Dieses Motorrad ist mit einer Motorkühlmitteltemperatur-Anzeigeleuchte ① ausgestattet.



### **Motorkühlmitteltemperatur-Anzeigeleuchte**

Wenn die Zündung eingestellt wird, leuchtet diese Anzeigeleuchte zur Kontrolle des Leuchtmittels etwa 2 Sekunden lang auf.

Diese Anzeigeleuchte leuchtet auf, wenn die Kühlmitteltemperatur den angegebenen Wert erreicht.

Wenn die Motorkühlmitteltemperatur-Anzeigeleuchte während der Fahrt oder im Leerlauf des Motorrads aufleuchtet, begeben Sie sich an einen sicheren Ort und schalten Sie den Motor ab. Möglicherweise ist das Motorrad überhitzt, lesen Sie daher den Abschnitt Fehlerbehebung und führen Sie die entsprechenden Maßnahmen durch.

### **HINWEIS**

**Das Fahren des überhitzten Motorrads kann zu Motorschäden führen.**

**Wenn die Anzeigeleuchte für die Motorkühlmitteltemperatur aufleuchtet, schalten Sie den Motor ab und lassen Sie ihn abkühlen. Starten Sie den Motor erst wieder, nachdem die Anzeigeleuchte für die Motorkühlmitteltemperatur erloschen ist.**

*ZUR BEACHTUNG: Die Anzeigeleuchte für die Motorkühlmitteltemperatur kann aufleuchten, wenn der Motor bei hohen Temperaturen über einen längeren Zeitraum im Leerlauf läuft.*

### **LEERLAUF-ANZEIGELEUCHTE**

„N“

Die grüne Anzeigeleuchte leuchtet auf, wenn das Getriebe in den Leerlauf geschaltet wird. Die Leuchte erlischt, wenn Sie in einen anderen Gang als den Leerlauf schalten.

### **FERNLICHT-ANZEIGELEUCHTE**

„☰“

Diese blaue Anzeigeleuchte leuchtet bei eingeschaltetem Fernlicht.

### **UHR**

Die Zeit wird im 12-Stunden-AM/PM-System angezeigt.

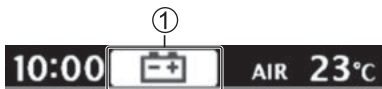


Die Einstellung erfolgt durch Wahl von „DATE & TIME“ (Datum und Uhrzeit) im Menü. (☞ 2-50)

## DIAGNOSEANZEIGE

Die Diagnoseanzeige zeigt die aktuellen Fehlerinformationen an. Falls eine der folgenden Meldungen angezeigt wird, wenden Sie sich bitte unverzüglich an einen Suzuki-Vertragshändler und lassen Sie das Motorrad überprüfen.

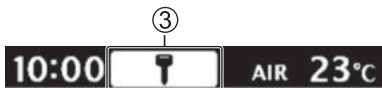
- ① Die Batteriespannung ist niedrig



- ② Kommunikation zwischen Steuergeräten fehlerhaft



- ③ Wegfahrsperrung nicht freigegeben



- ④ Motorbezogene Störung erkannt



- ⑤ Motorrad ist umgefallen



- ⑥ Berganfahrhilfe ausgefallen



- ⑦ Lenkerarmaturschalter ausgefallen



- ⑧ Umgebungstemperaturfühler ausgefallen



**ZUR BEACHTUNG:** Der Motor kann nicht gestartet werden, wenn „CHEC“ angezeigt wird. Prüfen Sie nachfolgende Punkte. Wenn die Anzeige „CHEC“ nicht erlischt, lassen Sie Ihr Motorrad bitte von einem Suzuki-Händler überprüfen.

- Sind Sicherungen durchgebrannt?
- Sind die Steckverbinder des Anzeigeelements angeschlossen?

**ZUR BEACHTUNG:** Je nach Fahrumgebung (Höhe, Temperatur usw.) funktioniert die Fehlerdiagnosefunktion möglicherweise nicht.

## UMGEBUNGSTEMPERATURANZEIGE

Die Umgebungstemperaturanzeige zeigt immer die Umgebungstemperatur an.

Der Temperaturanzeigebereich reicht von  $-10\text{ °C}$  bis  $50\text{ °C}$ . Die Umgebungstemperaturanzeige zeigt „Lo“ (tief) an, wenn die Umgebungslufttemperatur unter  $-10\text{ °C}$  liegt. Die Umgebungstemperaturanzeige zeigt „Hi“ (hoch) an, wenn die Umgebungslufttemperatur über  $50\text{ °C}$  liegt.



### ZUR BEACHTUNG:

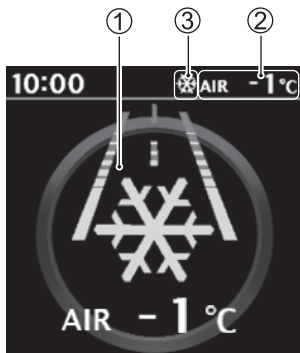
- Nutzen Sie die Temperaturanzeige als Richtlinie. Diese Anzeige erscheint unter Umständen nicht korrekt, wenn das Motorrad steht oder langsam fährt.
- Wenn ein Fehler in der Umgebungstemperaturanzeige erkannt wird, erscheint „--“ in der Umgebungstemperaturanzeige und „AIR !“ („Luft!“) in der Fehlerdiagnoseanzeige. Die Hauptwarnung-Anzeigeleuchte wird ebenfalls gelb.

## Niedrige Temperatur

Das Frost-Symbol ① erscheint auf dem Hauptbildschirm, sobald die Umgebungstemperatur unter  $3\text{ °C}$  sinkt. Die Umgebungstemperaturanzeige ② blinkt ebenfalls 30 Sekunden lang. Die Frost-Anzeige ③ wird so lange angezeigt, bis die Umgebungstemperatur auf  $5\text{ °C}$  oder höher ansteigt.

Während das Frost-Symbol ① angezeigt wird, erscheinen die folgenden Informationen, wenn der Schalter MODE oder die Wahlschalter (aufwärts und abwärts) gedrückt werden oder wenn die Bedingungen erfüllt sind, um den Bildschirm des Launch Control Systems oder des Tempomats anzuzeigen oder den aktiven Geschwindigkeitsbegrenzer zu aktivieren.


- Standardbildschirm, bevor die Einfriermarke ① angezeigt wurde\*
  - Umgebungstemperaturanzeige ② hört auf zu blinken
  - Frost-Anzeige ③ schaltet sich ein
- \* Nicht zutreffend, wenn die Bedingungen für die Anzeige des Startbildschirms oder des Bildschirms der Geschwindigkeitskontrolle erfüllt sind.



#### ZUR BEACHTUNG:

- Nutzen Sie die Temperaturanzeige als Richtlinie. Diese Anzeige erscheint unter Umständen nicht korrekt, wenn das Motorrad steht oder langsam fährt.
- Wenn das Frost-Symbol aufleuchtet, kann es sein, dass die Straßen gefroren sind. Achten Sie in diesem Fall besonders vorsichtig auf die Begebenheit der Straßenoberfläche.




#### SERVICEANZEIGE „“

Indem Sie das Datum und die Wegstrecke einstellen, können Sie sich an die Fälligkeit des nächsten Service erinnern lassen. Wenn das eingestellte Datum oder die eingestellte Wegstrecke erreicht worden ist, leuchtet die Serviceanzeige „“ auf. Für Einzelheiten siehe „SERVICE (Wartung)“ auf Seite 2-51.

**ZUR BEACHTUNG:** Wenden Sie sich bezüglich der passenden Einstellung der Serviceanzeige bitte an Ihren Suzuki-Händler.

#### ANZEIGE DER BERGANFAHRHILFE

Die Berganfahrhilfe in der LCD-Anzeige zeigt den Betriebszustand der Berganfahrhilfe wie folgt an:

Anzeige		Systemstatus
-	Leuchtet nicht	Standby
	Leuchtet	System steuert die Bremsen
	Blinkt	Vorankündigung der Freigabe der Bremsen
	Leuchtet	<ul style="list-style-type: none"> <li>• System aus</li> <li>• Systemausfall</li> </ul>

Für Einzelheiten zur Berganfahrhilfe, siehe „HILL HOLD (Berganfahrhilfe)“ auf Seite 2-70.

#### ZUR BEACHTUNG:

- Die Anzeige der Berganfahrhilfe blinkt etwa 27 Sekunden nachdem Bremshebel und Bremspedal freigegeben wurden, um den Fahrer aufmerksam zu machen. Das System wird, ca. 3 Sekunden nachdem das Blinken der Anzeige begonnen hat, deaktiviert.
- Wenn die Batteriespannung niedrig ist, leuchten die ABS-Anzeigelampe und die (H) OFF-Anzeige vorübergehend auf, wenn der Motor gestartet wird. Es liegt kein Problem vor, wenn beide Leuchten ausgehen, sofern die Motorradgeschwindigkeit über 5 km/h liegt.

## **WARNUNG**

Die Berganfahrhilfe funktioniert nicht, wenn in der Diagnoseanzeige „HILL“ (Berg) angezeigt wird und die Hauptwarnung-Anzeigeleuchte leuchtet. Beim Anhalten an einer Steigung kann das Motorrad rückwärts rollen und umfallen oder einen Unfall verursachen.

Wenden Sie sich bitte unverzüglich an Ihren Suzuki-Händler, wenn „HILL“ (Berg) angezeigt wird und die Hauptwarnung-Anzeigeleuchte leuchtet.

### **LISTE VON ANZEIGEN DER FAHRASSISTENZSYSTEME**

**PW: 1 TC: 1 LF: 1 EB: 1  
QS: 1**

In diesem Bereich wird der konfigurierte Zustand aller Steuersysteme angezeigt, die als Fahrassistenzsystem-Anzeigen konfigurierbar sind. Dieser Bereich wird auch zum Ändern und Speichern von Fahrassistenzsystem-Anzeigen verwendet.

Die Abkürzungen von Anzeigen der Fahrassistenzsysteme sind von grauen Umrandungen umgeben. Für Einzelheiten siehe „FAHRERASSISTENZSYSTEM-EINSTELLUNGEN“ auf Seite 2-53.

### **INFORMATIONSFENSTER**

Drücken und Halten Sie auf dem Standardbildschirm den Schalter MODE für 2 Sekunden, ohne dabei eine SDMS- oder Fahrassistenzsystem-Anzeige ausgewählt zu haben, dann werden wie folgt verschiedene Informationen in einer oder zwei Zeilen angezeigt.

*ZUR BEACHTUNG: Wenn die Batterie abgeklemmt wird, ändert die Darstellung zu der einzeiligen Darstellung.*

## Einzeilige Darstellung

Betätigen Sie die Wahlschalter (aufwärts oder abwärts), um die Anzeige im umrandeten Bereich zu ändern.



1-1	ODO	Gesamtkilometerzähler	2-26
1-2	TRIP1	Tageskilometerzähler	2-26
1-3	TRIP1 	Anzeige für durchschnittlichen Kraftstoffverbrauch (km/L, L/100km)	2-27
1-4	TRIP1 	Kumulierte Zeit	2-27
1-5	TRIP2	Tageskilometerzähler	2-26
1-6	TRIP2 	Anzeige für durchschnittlichen Kraftstoffverbrauch (km/L, L/100km)	2-27
1-7	TRIP2 	Kumulierte Zeit	2-27
1-8		Voltmeter	2-27
1-9	Anzeige für momentanen Kraftstoffverbrauch		2-28
1-10		Reichweitenanzeige	2-28

Betätigen Sie die Wahlschalter (aufwärts oder abwärts), um die Anzeige im umrandeten Bereich zu ändern.

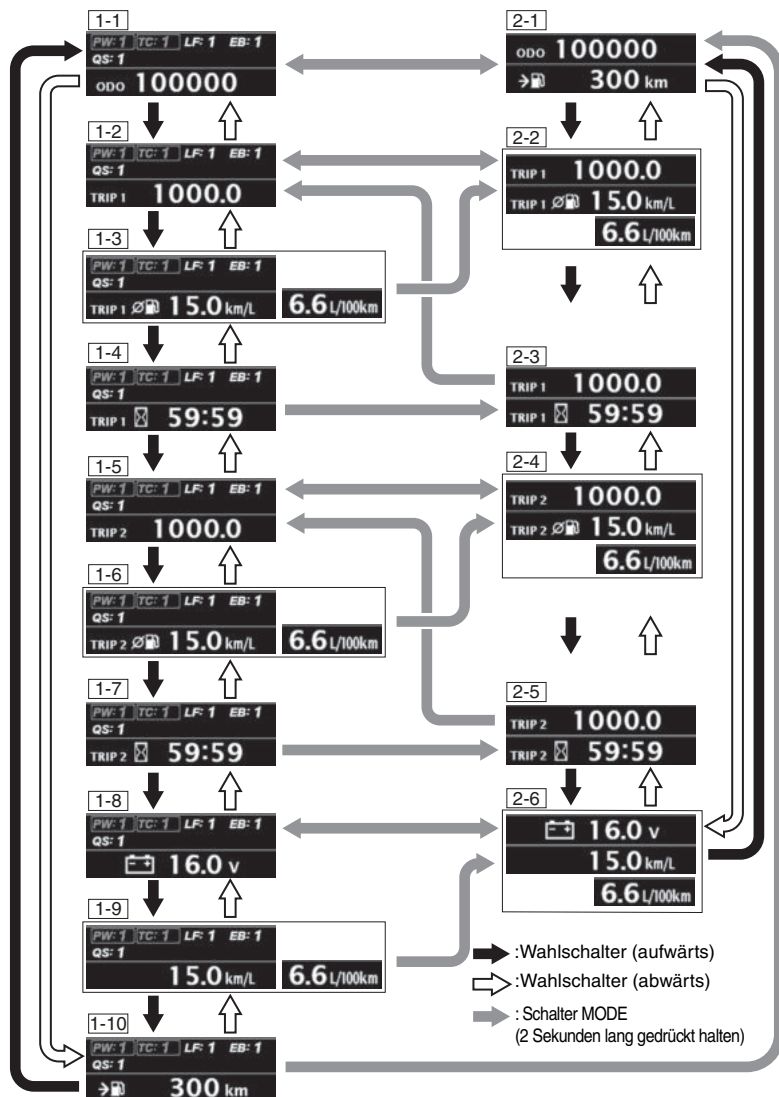


2-1	ODO	Gesamtkilometerzähler	2-26
		Reichweitenanzeige	2-28
2-2	TRIP1	Tageskilometerzähler	2-26
	TRIP1 	Anzeige für durchschnittlichen Kraftstoffverbrauch (km/L, L/100km)	2-27
2-3	TRIP1	Tageskilometerzähler	2-26
	TRIP1 	Kumulierte Zeit	2-27
2-4	TRIP2	Tageskilometerzähler	2-26
	TRIP2 	Anzeige für durchschnittlichen Kraftstoffverbrauch (km/L, L/100km)	2-27
2-5	TRIP2	Tageskilometerzähler	2-26
	TRIP2 	Kumulierte Zeit	2-27
2-6		Voltmeter	2-27
	Anzeige für momentanen Kraftstoffverbrauch		2-28

## Einstellungen anpassen

Zum Ändern der Anzeige drücken Sie die Wahlschalter oder den Schalter MODE.

**ZUR BEACHTUNG:** Bei 1-3, 1-6, 1-9, 2-2, 2-4, 2-6 kann die Einheit gewechselt werden. Für Einzelheiten siehe „USER SEL/UNIT (Benutzer-Auswahl/Einheit)“ auf Seite 2-48.





## Gesamtkilometerzähler

ODO 001234

Zeigt die Gesamtstrecke an, die das Motorrad zurückgelegt hat. Es werden bis zu 999 999 angezeigt.

### ZUR BEACHTUNG:

- Wenn die Anzeige des Kilometerzählers 999 999 überschreitet, bleibt sie im weiteren Verlauf auf dem Wert 999 999.
- Wenn die Anzeige auf dem Tachometer sowohl in „mph“ als auch in „km/h“ erfolgt, ist die Anzeige auf dem Gesamtkilometerzähler in „mile“ (Meilen).  
Wenn die Anzeige auf dem Tachometer nur in „km/h“ erfolgt, ist die Anzeige auf dem Gesamtkilometerzähler in „km“.

## Tageskilometerzähler

TRIP 1 2345.6

- Nach einem Zurücksetzen werden Streckendistanzen von bis zu 9999,9 angezeigt.
- Es gibt 2 Modi: TRIP 1 und TRIP 2.
- Halten Sie den Wahlschalter (aufwärts) etwa 2 Sekunden lang gedrückt, um die Anzeige auf 0,0 zurückzusetzen. Dieser Vorgang setzt nur TRIP 1 oder TRIP 2 zurück, nicht beide.
- Wenn die Anzeige einzeilig (1-2, 1-5) oder zweizeilig (2-2 bis 2-5) dargestellt wird, dann werden durch das Zurücksetzen auch die entsprechenden Anzeigen für den durchschnittlichen Kraftstoffverbrauch und die kumulierte Zeit zurückgesetzt.

### ZUR BEACHTUNG:

- Wenn der Tageskilometerzähler 9999,9 überschreitet, wird er auf 0,0 zurückgestellt, und die Wegstreckenmessung beginnt von neuem.
- Wenn die Anzeige auf dem Tachometer sowohl in „mph“ als auch in „km/h“ erfolgt, ist die Anzeige auf dem Tageskilometerzähler in „mile“ (Meilen).  
Wenn die Anzeige auf dem Tachometer nur in „km/h“ erfolgt, ist die Anzeige auf dem Tageskilometerzähler in „km“.

## Anzeige für durchschnittlichen Kraftstoffverbrauch

TRIP 1  24.0 km/L

TRIP 1  4.1 L/100km

TRIP 1  56.5 MPG US

TRIP 1  67.5 MPG IMP

- Diese Anzeige zeigt den Kraftstoffverbrauch für die zurückgelegte Strecke sowohl für TRIP A als auch für TRIP B an. Die Anzeige erfolgt in folgenden Bereichen:
  - km/L, MPG US, MPG IMP: 0,1 bis 99,9
  - L/100km: 2,0 bis 99,9
- Stellen Sie den Tageskilometerzähler auf Null, um die Anzeige für den durchschnittlichen Kraftstoffverbrauch zurückzusetzen.
- Wenn der Tageskilometerzähler 0,0 anzeigt, wird der durchschnittliche Kraftstoffverbrauch als 0,0 angezeigt.

**ZUR BEACHTUNG:** Die Anzeige zeigt rechnerisch ermittelte Werte, die unter Umständen von den tatsächlichen Werten abweichen.

## Kumulierte Zeit des Tageskilometerzählers

TRIP 1  99:59

- Dieser Zähler zeigt die kumulierte Zeitdauer an, die der Hauptschalter eingeschaltet ist, bis zu einem Maximalwert von 99:59, gerechnet ab dem letzten Zurücksetzen des entsprechenden Tageskilometerzählers bis zum aktuellen Zeitpunkt.
- Das Zurücksetzen des Tageskilometerzählers setzt auch die entsprechende kumulierte Zeit zurück.

## Voltmeter

 16.0 v

Das Voltmeter zeigt die Batteriespannung innerhalb des Bereichs von 10,0 bis 16,0 V an.

### ZUR BEACHTUNG:

- Der angezeigte Wert kann vom Wert anderer Instrumente abweichen.
- Wenn häufig eine Spannung unter 12,0 V angezeigt wird, lassen Sie das Motorrad bitte von einem Suzuki-Vertragshändler überprüfen.

## Anzeige für momentanen Kraftstoffverbrauch

24.0 km/L

4.1 L/100km

56.5 MPG US

67.5 MPG IMP

Diese Zähler zeigt den momentanen Kraftstoffverbrauch innerhalb der folgenden Bereiche an, während das Motorrad gefahren wird.

- km/L: 0 - 50
- MPG US, IMP: 0 - 99
- L/100km: 2,0 - 50

### ZUR BEACHTUNG:

- Während das Motorrad 3 km/h oder langsamer fährt, wird der Kraftstoffverbrauch nicht gemessen.
- Bei den angezeigten Werten handelt es sich um rechnerisch ermittelte Werte, die unter Umständen nicht den tatsächlichen Werten entsprechen.

## Reichweitenanzeige



300 km

Die Reichweitenanzeige zeigt die geschätzte Reichweite (Distanz) auf der Grundlage des verbleibenden Kraftstoffs an. Beim Nachtanken wird die Reichweite neu berechnet. Die Anzeige ändert sich eventuell aber nicht, wenn nur wenig Kraftstoff nachgefüllt wird.

Wenn das Motorrad auf dem Seitenständer steht, wird die Reichweite nicht neu berechnet. Überprüfen Sie die geschätzte Reichweite bei eingeklapptem Seitenständer. Die Reichweitenanzeige wird zurückgesetzt, wenn die Batterie abgeklemmt wird. In diesem Fall zeigt das Instrument „- -“ an, bis das Motorrad eine gewisse Strecke zurückgelegt hat.

### ZUR BEACHTUNG:

- Die voraussichtliche Reichweite ist ein rechnerisch ermittelter Wert. Die Anzeige kann von der tatsächlichen Reichweite abweichen. Wir empfehlen daher, dass Sie rechtzeitig nachtanken.
- Zum Berechnen der Reichweite wird nicht der durchschnittliche Kraftstoffverbrauch verwendet. Deshalb stimmt das errechnete Ergebnis unter Umständen nicht mit dem Wert überein, der dem durchschnittlichen Kraftstoffverbrauch entsprechen würde.

## MENÜ

### Menüpunkte

Das MENU (Menü) umfasst die folgenden Punkte.

Weitere Informationen finden Sie im entsprechenden Abschnitt.

- DISPLAY (☞ 2-30)
- RIDING SET (Fahr-Einstellungen) (☞ 2-39)
- RPM SET (Drehzahl-Einstellungen) (☞ 2-42)
- HILL HOLD SET (Berganfahrhilfe-Einstellungen) (☞ 2-46)
- BRIGHTNESS (Helligkeit) (☞ 2-47)
- USER SEL/UNIT (Benutzer-Auswahl/Einheit) (☞ 2-48)
- DATE/TIME (Datum/Zeit) (☞ 2-50)
- SERVICE (Wartung) (☞ 2-51)
- DEFAULT SET (Standard-Einstellungen) (☞ 2-52)

### Bildschirm „MENU“ (Menü)

Halten Sie den Wahlschalter (abwärts) auf dem Standardbildschirm gedrückt, um den Bildschirm „MENU“ (Menü) anzuzeigen. Wählen Sie mit den Wahlschaltern (aufwärts und abwärts) die gewünschten Menüpunkte aus und drücken Sie dann den Schalter MODE, um die Auswahl zu bestätigen.



Standardbildschirm



Bildschirm „MENU“  
(Menü)

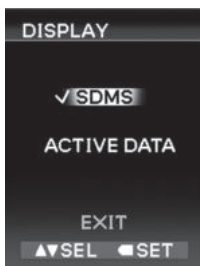
### ZUR BEACHTUNG:

- Die Anzeige wechselt nur dann zum Bildschirm „MENU“ (Menü), wenn die Geschwindigkeit des Motorrads weniger als 10 km/h beträgt.
- Die Anzeige wechselt in den folgenden Szenarien vom Bildschirm „MENU“ (Menü) zum Standardbildschirm.
  - Auswahl von „EXIT“ (Beenden)
  - Motorradgeschwindigkeit erreicht mindestens 10 km/h
  - Gedrückthalten des Schalters MODE

## DISPLAY

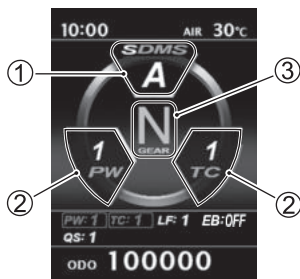
### Auswahl des Standardbildschirms

Wählen Sie vom Standardbildschirm aus mit den Wahlschaltern (aufwärts und abwärts) den Bildschirm „SDMS“ oder „ACTIVE DATA“ (aktive Daten) und drücken Sie dann Schalter MODE, um die Auswahl zu bestätigen. Wählen Sie „EXIT“ (Beenden), um zum Bildschirm „MENU“ (Menü) zurückzukehren.



### Bildschirm „SDMS“

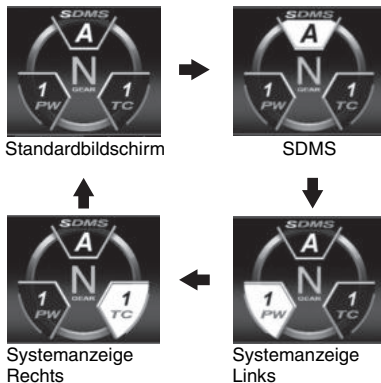
Die folgenden Informationen erscheinen auf dem Bildschirm „SDMS“.



- ① SDMS- $\alpha$  (Suzuki Fahrmodus-Wahlschalter alpha) (☞ 2-31)
- ② Anzeige des Fahrassistenzsystems (L, R) (☞ 2-33)
- ③ Ganganzeige (☞ 2-37)

## Ablauf des Vorgangs

Drücken Sie den Schalter MODE, während der Standardbildschirm angezeigt wird, um die konfigurierbaren Anzeigen zu markieren. Nachdem Sie eine Auswahl getroffen haben, verwenden Sie die Auswahlsschalter (aufwärts und abwärts), um Einstellungen zu ändern.



**ZUR BEACHTUNG:** Das Informationsfenster blinkt zweimal, wenn das Display von der Anzeige des Fahrerassistenzsystems (R) zum Standardbildschirm wechselt.



## SDMS- $\alpha$ (Suzuki Fahrmodus-Wahlschalter alpha)



Mit diesem Wahlschalter können Sie die Einstellung „SDMS“ anzeigen und umschalten.

### ZUR BEACHTUNG:

- *SDMS- $\alpha$  wird abgekürzt und auf der Instrumententafel als SDMS angezeigt. Auch in diesem Fahrerhandbuch wird in der Beschreibung SDMS verwendet, um mit der Anzeige auf der Instrumententafel einheitlich zu sein.*
- *Wenn Sie den Modus ändern, tun Sie dies bei geschlossenem Gaszug. Der Moduswechsel ist nicht möglich, wenn das Gas geöffnet ist.*
- *Wenn der SDMS-Modus und die Steuerungsstufe auch bei geschlossenem Gas nicht gewechselt werden können, halten Sie an einer sicheren Stelle an und schalten Sie die Zündung aus. Wenn der SDMS-Modus und die Umschaltung der Steuerungsstufe auch beim erneuten Einschalten des Zündschalters streikt, sollten Sie das System so schnell wie möglich von einem autorisierten Suzuki-Händler überprüfen lassen.*

## <SDMS>

„SDMS“ ist eine Funktion, die dem Fahrer eine Auswahl von 6 Modi an Fahrassistenzsystemen bietet, mit 5 verschiedenen Steuerungsstufen. Verwenden Sie diese Modi je nach Fahrbedingungen und gewünschter Nutzung, wie Wetter, Geschwindigkeit, Straßenzustand und Verkehrsaufkommen.

Zu den verfügbaren Modi gehören A, B, C, U1, U2 und U3.

- A, B und C (Suzuki-Konfigurationen): Die Steuerungsstufe kann geändert aber nicht gespeichert werden. Wenn die Steuerungsstufe geändert wurde, kehrt sie beim Ausschalten des Zündschalters zum ursprünglichen Wert zurück.
  - A: Active ... Dieser Modus ist für erfahrene Fahrer geeignet, die das volle Leistungsvermögen des Motorrads nutzen wollen.
  - B: Basic ... Dieser Modus ist der Standardmodus für verschiedene Formen des Fahrens, vom Fahren in der Stadt bis zum Fahren von kurvenreichen Straßen.
  - C: Comfort ... Dieser Modus eignet sich für Anfänger und für Fahrten bei Regenwetter
- U1, U2, U3 (Benutzerkonfigurationen): Die Steuerungsstufe kann geändert und gespeichert werden.



## Fahrerassistenzsystem-Einstellungen (L, R)



Verwenden Sie diesen Wählschalter, um zu den Einstellungen des Fahrerassistenzsystems zu wechseln.

Bei diesem Motorrad können Sie sowohl auf der L-Seite als auch auf der R-Seite jeweils einen Fahrerassistenzsystem-Modus einstellen.

- Leistungsmodus-Wahlschalter (☞ 2-53)
- Traktionskontrollsystem (☞ 2-54)
- WHEELIE-Kontrollsystem (Anti-Lift) (☞ 2-56)
- Steuersystem der Motorbremse (☞ 2-57)
- Steuersystem des bi-direktionalen Schaltautomaten (Quick Shift) (☞ 2-58)

Weitere Informationen zu den einzelnen Systemen finden Sie in den entsprechenden Abschnitten.

## ZUR BEACHTUNG:

- Wenn eine Systemeinstellung geändert wird, erscheint nur der Umriss von „SDMS“. Für Einzelheiten siehe „Ändern der Einstellungen des Fahrerassistenzsystems“ auf Seite 2-42.
- Wenn Sie den Modus ändern, tun Sie dies bei geschlossenem Gaszug. Der Moduswechsel ist nicht möglich, wenn das Gas geöffnet ist.
- Wenn der SDMS-Modus und die Steuerungsstufe auch bei geschlossenem Gas nicht gewechselt werden können, halten Sie an einer sicheren Stelle an und schalten Sie die Zündung aus. Wenn der SDMS-Modus und die Umschaltung der Steuerungsstufe auch beim erneuten Einschalten des Zündschalters streikt, sollten Sie das System so schnell wie möglich von einem autorisierten Suzuki-Händler überprüfen lassen.

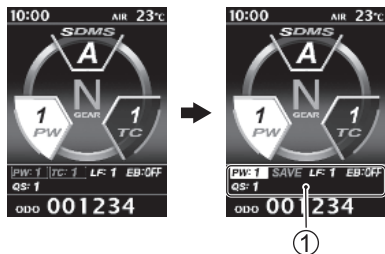


## <Auswahl der anzuzeigenden Systeme>

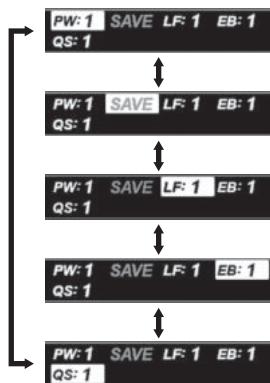
Auswahl: Wahlschalter (aufwärts, abwärts)

Bestätigung: Schalter MODE

1. Stellen Sie sicher, dass entweder die Anzeige „L“ oder „R“ des Fahrerassistenzsystems markiert ist. Halten Sie dann den Schalter MODE 2 Sekunden lang gedrückt, um die Liste ① von Anzeigen der Fahrerassistenzsysteme anzuzeigen.



2. Wählen Sie das System, das als Fahrerassistenzsystem „L“ oder „R“ angezeigt werden soll. Nach dem Bestätigen wechselt das Display direkt zur ausgewählten Anzeige.



Beispiel: Wechseln zu LF



*ZUR BEACHTUNG: Wie bei der Liste der Fahrerassistenzsystem-Einstellungen wird „SAVE“ (Speichern) für die in der „R“-Leiste ausgewählten Elemente angezeigt, wenn die „L“-Leiste ausgewählt wurde, und gleichermaßen wird „SAVE“ (Speichern) für die in der „L“-Leiste ausgewählten Elemente angezeigt, wenn die „R“-Leiste ausgewählt wurde.*

## <Änderung der Steuerungsstufe>

1. Stellen Sie sicher, dass entweder die Anzeige „L“ oder „R“ des Fahrassistenzsystems markiert ist. Verwenden Sie dann die Auswahlwähler (aufwärts und abwärts), um die Steuerungsstufe zu ändern.

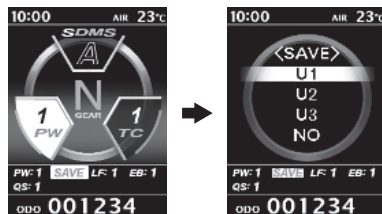
Beispiel: PW (Leistungsmodus-Wahlschalter) ist eingestellt



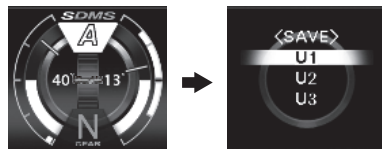
### ZUR BEACHTUNG:

- Siehe RIDING SET (Fahr-Einstellungen) (☞ 2-39) für weitere Informationen über Steuerungsstufen, die zu jedem System verfügbar sind.
- Wenn eine Systemeinstellung geändert wird, erscheint nur der Umriss von „SDMS“. Für Einzelheiten siehe „Ändern der Einstellungen des Fahrassistenzsystems“ auf Seite 2-42.

2. Um die gerade geänderte Steuerungsstufe zu speichern, wählen Sie „SAVE“ (Speichern) und wählen Sie dann den gewünschten Modus (U1, U2 oder U3).



- Wenn Sie zum Bildschirm „ACTIVE DATA“ (aktive Daten) wechseln, nachdem Sie die Einstellwerte des Fahrassistenzsystems geändert haben, wird der Bildschirm „SAVE“ (Speichern) angezeigt.

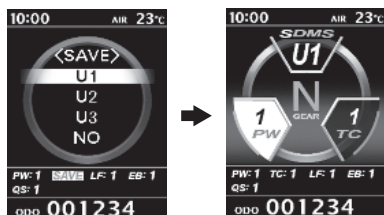


### ZUR BEACHTUNG:

- Wenn Sie während der Bildschirm „SAVE“ (Speichern) angezeigt wird den Tempomatschalter oder einen anderen Schalter betätigen, kann es sein, dass der Bildschirm „SAVE“ (Speichern) abgebrochen wird. In diesem Fall werden die Einstellungen des Fahrassistenzsystems nicht gespeichert.
- Die Einstellwerte des Fahrassistenzsystems können nicht während der Fahrt gespeichert werden. Speichern Sie die Einstellwerte erst, wenn das Motorrad steht.

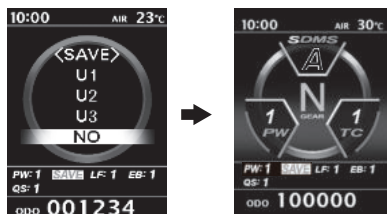
- Auswahl von U1, U2 oder U3  
Durch Bestätigen des Modus, in dem die Änderung gespeichert wird, wechselt die Anzeige in den ausgewählten Modus.

Beispiel: Auswahl von „U1“ für den Speichervorgang



**ZUR BEACHTUNG:** Wenn Sie in einem Modus speichern, der so konfiguriert ist, dass er in den Einstellungen von „USER“ (Benutzer) (SDMS) ausgeblendet wird, erscheint der gespeicherte Modus in „SDMS“.

- Wählen Sie „NO“ (Nein)  
Wenn Sie „NO“ (Nein) wählen, kehren Sie auf den Standardbildschirm zurück.



## <Ändern der Einstellungen des Fahrassistenzsystems>

Wenn eine Einstellung des Fahrassistenzsystems geändert wird, erscheint nur der Umriss von „SDMS“, wie unten dargestellt.

Beispiel: Ändern der PW-Einstellung (Leistungsmodus-Wahlschalter) von 1 auf 2



Das Wechseln zu einer gewünschten Einstellung speichert diese Änderung nicht automatisch. Speichern Sie unbedingt, bevor Sie den Hauptschalter auf OFF (Aus) schalten. Zum Vorgehen beim Speichern siehe „Ändern der Einstellungen des Fahrassistenzsystems“ auf Seite 2-42.

## ⚠️ WARNUNG

Das Fahren ohne zu überprüfen, ob sich die Steuerungsstufe geändert hat, kann zu einem Sturz führen, da ein unerwartetes Maß an Steuerung aufgewendet wird.

Überprüfen Sie vor der Fahrt den Bildschirm „SDMS“, um zu sehen, ob sich irgendwelche Einstellungen geändert haben.

## Ganganzeige

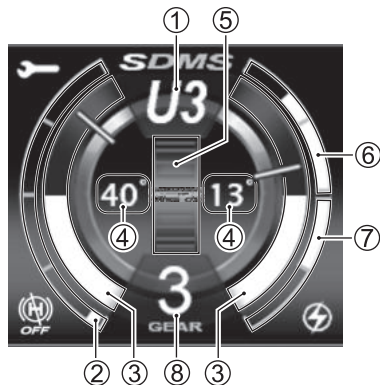
Die Ganganzeige zeigt den jeweils eingelegten Gang an. Wenn sich das Getriebe im Leerlauf befindet, erscheint „N“ in dieser Anzeige.

*ZUR BEACHTUNG: Falls in der Diagnoseanzeige „CHEC“ auf dem Display erscheint, gibt die Ganganzeige anstatt einer Zahl „-“ an.*



## Bildschirm „ACTIVE DATA“ (aktive Daten)

Die folgenden Informationen erscheinen auf dem Bildschirm „ACTIVE DATA“ (aktive Daten).



- ① SDMS- $\alpha$  (Suzuki Fahrmodus-Wahlschalter alpha) (☞ 2-53)
- ② Drosselöffnung (☞ 2-38)
- ③ Neigungswinkel (L/R) (☞ 2-38)
- ④ Maximaler Neigungswinkel (L/R) (☞ 2-38)
- ⑤ Vorwärts-/Rückwärtsbeschleunigung (☞ 2-39)
- ⑥ Bremsdruck (vorne) (☞ 2-39)
- ⑦ Bremsdruck (hinten) (☞ 2-39)
- ⑧ Ganganzeige (☞ 2-37)

### <Ablauf des Vorgangs>

Drücken Sie auf dem Standardbildschirm den Schalter MODE, um „SDMS“ zu markieren. Nachdem Sie eine Auswahl getroffen haben, verwenden Sie die Auswahlschalter (aufwärts und abwärts), um Einstellungen zu ändern.

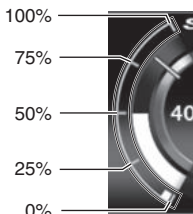


Standardbildschirm



Markieren

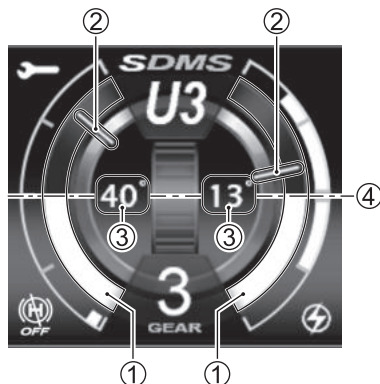
### <Drosselöffnung>



Die Drosselöffnung wird entsprechend der Betätigung des Gasdrehgriffs hervorgehoben.

**ZUR BEACHTUNG:** Nutzen Sie die Drosselöffnungsanzeige als Anhaltspunkt.

### <Neigungswinkel (L/R), Maximaler Neigungswinkel (L/R)>



- ① Neigungswinkel (L/R)
- ② Neigungswinkel Begrenzungsmarkierung (L/R)
- ③ Maximaler Neigungswinkel (L/R)
- ④ Standardstufe (0°)

Die Neigungswinkel (L, R) ① sind entsprechend dem Neigungswinkel des fahrenden Motorrads hervorgehoben. Der tiefste Neigungswinkel wird durch die Begrenzungsmarkierungen (L, R) ② angezeigt.

Die maximalen Neigungswinkel (L, R) ③ werden während der Fahrt in Zahlen dargestellt.

### ZUR BEACHTUNG:

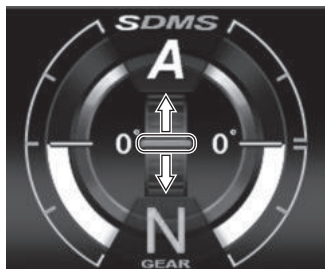
- Führen Sie den folgenden Vorgang aus, um den Neigungswinkel zurückzusetzen.
  - Schalten Sie die Zündung aus.
  - Wählen Sie „SDMS“ aus und halten Sie den Wahlschalter (aufwärts) etwa 2 Sekunden lang gedrückt.
- Nutzen Sie die Anzeige der Neigungswinkel (L, R) und der maximalen Neigungswinkel (L, R) als Anhaltspunkt.

## ⚠️ WARNUNG

Es ist gefährlich, sich während der Fahrt zu sehr auf die Instrumente und Schalter zu konzentrieren.

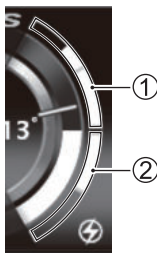
Vermeiden Sie es, während der Fahrt auf die Messanzeige oder den Schalter zu blicken.

### <Vorwärts-/Rückwärtsbeschleunigung>



Die hier angezeigten Informationen ändern sich in Abhängigkeit von der Beschleunigungsrate während der Beschleunigung bzw. Verzögerung.

### <Bremsdruck vorne/hinten>



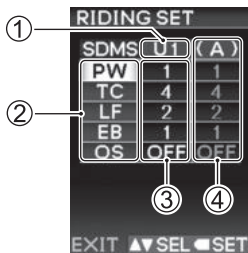
- ① Bremsdruck vorne
- ② Bremsdruck hinten

Der Bremsdruck für die Vorderbremse und die Hinterbremse wird entsprechend der Betätigung der Vorderbremse und der Hinterbremse hervorgehoben.

## RIDING SET (Fahr-Einstellungen)

Führen Sie zur Konfiguration des SDMS (☞ 2-31) in den Modi U1, U2 und U3 folgendes Verfahren durch.

### Einstellungen



- ① Ausgewählter SDMS-Modus
- ② Einstellungen des Fahrassistenzsystems
  - PW: Leistungsmodus-Wahlschalter (☞ 2-53)
  - TC: Traktionskontrollsystem (☞ 2-54)
  - LF: WHEELIE-Kontrollsystem (Anti-Lift) (☞ 2-56)
  - EB: Steuersystem der Motorbremse (☞ 2-57)
  - QS: Steuersystem des bi-direktionalen Schaltautomaten (Quick Shift) (☞ 2-58)
- ③ Aktuelle Einstellung des Fahrassistenzsystems
- ④ Einstellung des Referenzwertes

## ZUR BEACHTUNG:

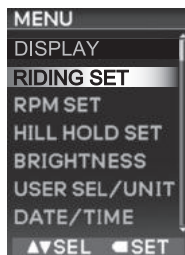
- Weitere Informationen zu den Funktionen der einzelnen Systeme finden Sie in den entsprechenden Abschnitten.
- Um die gewünschten Einstellungen vorzunehmen, empfiehlt es sich, zunächst unter „Einstellungen des Referenzwertes“ jene Einstellungen zu suchen, die Ihren gewünschten Einstellungen am nächsten kommen, und sich dann anzunähern, indem Sie die Steuerungsstufe des jeweiligen Fahrassistenzsystems ändern.
- Die in U1, U2 und U3 gespeicherten Einstellungen bleiben gespeichert, auch wenn die Batterie entfernt wird.

## Einstellungen anpassen

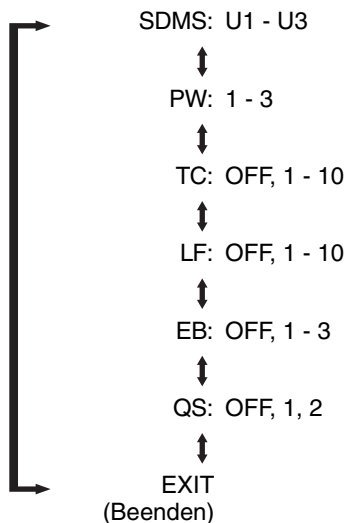
Auswahl: Wahlschalter  
(aufwärts, abwärts)

Bestätigung: Schalter MODE

1. Wählen Sie zur Bestätigung im „MENU“ (Menü) den Menüpunkt „RIDING SET“ (Fahr-Einstellungen).



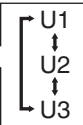
2. Wählen und bestätigen Sie den gewünschten SDMS-Modus und das Fahrassistenzsystem. Die folgenden Funktionen können innerhalb der folgenden Bereiche konfiguriert werden.



## [SDMS]

RIDING SET			
SDMS	U1	(A)	
PW	1	1	
TC	4	4	
LF	2	2	
EB	1	1	
QS	OFF	OFF	

EXIT ▲▼SEL ◀▶SET



**ZUR BEACHTUNG:** Entsprechend dem SDMS-Modus erscheinen die Referenzwerte in den rechten Spalten wie folgt.

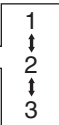
U1 ↔ (A), U2 ↔ (B), U3 ↔ (C)

## [PW, TC, LF, EB, QS]

Beispiel: PW

RIDING SET			
SDMS	U1	(A)	
PW	1	1	
TC	4	4	
LF	2	2	
EB	1	1	
QS	OFF	OFF	

EXIT ▲▼SEL ◀▶SET



**ZUR BEACHTUNG:**

- Die Änderungen in den Einstellungen des gewählten SDMS-Modus werden direkt gespeichert.
- Wenn während der Konfiguration eines Modus oder eines numerischen Werts 10 Sekunden lang nichts gedrückt wird, so gilt der aktuelle Wert als eingestellt und das Element wird wieder auswählbar.

- Diese Einstellungen können nicht während der Fahrt konfiguriert werden. Wenn Sie während der Konfiguration der Einstellungen den Gaszug bedienen, wird der aktuell gewählte Wert eingestellt, und die Anzeige kehrt zum Standardbildschirm zurück.

## Erzwungenes Beenden der Einstellungen

Wenn während der Anzeige des Einstellungsbildschirms eine der folgenden Bedingungen erfüllt ist, werden die eingestellten Werte bestätigt und die Einstellungen zwangsweise beendet.

- Wenn der Schalter MODE gedrückt und gehalten wird
  - Wenn die Motorradgeschwindigkeit eingegeben wird
  - Wenn die Anzeige der Berganfahrhilfe blinkt
  - Wenn die Zündung ausgeschaltet ist
3. Wählen Sie „EXIT“ (Beenden), um zum Bildschirm „MENU“ (Menü) zurückzukehren.





## Ändern der Einstellungen des Fahrassistentensystems

Auswahl: Wahlschalter  
(aufwärts, abwärts)  
Bestätigung: Schalter MODE

Wenn die Einstellungen des Fahrassistentensystems auf dem Standard-Bildschirm geändert werden, erscheint nur der Umriss von „SDMS“. Wenn Sie versuchen, zu diesem Zeitpunkt vom „MENU“ (Menü)-Bildschirm zu „RIDING SET“ (Fahr-Einstellungen) zu wechseln, erscheint der folgende „SAVE“ (Speichern)-Bildschirm. Vergewissern Sie sich, dass Sie den gewünschten Modus ausgewählt haben und speichern Sie. Wählen Sie „NO“ (Nein), wenn Sie nicht speichern möchten.

Die Anzeige wechselt nach dem Speichern zum Bildschirm „RIDING SET“ (Fahr-Einstellungen).

Ändern der Einstellungen des Fahrassistentensystems



Wechsel zu „RIDING SET“ (Fahr-Einstellungen)



U1 ↔ U2 ↔ U3 ↔ NO

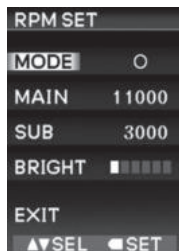
## RPM SET (Drehzahl-Einstellungen)

Zum Einstellen der Motordrehzahl gehen Sie wie folgt vor.

1. Wählen Sie in dem „MENU“ (Menü)-Bildschirm den Menüpunkt „RPM SET“ (Drehzahl-Einstellungen) und drücken Sie den Schalter MODE. „RPM SET“ (Drehzahl-Einstellungen) beginnt zu blinken und die Anzeige geht zum Einstellungsbildschirm über.



2. Durch Drücken des Wahlschalters (aufwärts oder abwärts) wird das ausgewählte Element in der folgenden Reihenfolge markiert. MODE (Modus) ↔ MAIN (Haupt) ↔ SUB (Neben) ↔ BRIGHT (Helligkeit) ↔ EXIT (Beenden) ↔ MODE (Modus)



Der Einstellungsbildschirm umfasst die folgenden Elemente 1 bis 5.

### 1. MODE (Modus)

Stellen Sie die Beleuchtung (LIGHT (Leuchten), BLINK (Blinken), OFF (Aus)) der Motordrehzahl-Anzeigeleuchte MAIN (Haupt) (weiß) und SUB (Neben) (grün, gelb) ein.

### 2. MAIN (Haupt)

Stellen Sie die Beleuchtungszeit des MAIN (Haupt) (weiß) ein.

### 3. SUB (Neben)

Stellen Sie die Beleuchtungszeit von SUB (Neben) ein (grün, gelb).

### 4. BRIGHT (Helligkeit)

Stellen Sie die Helligkeit von MAIN (Haupt) (weiß) und SUB (Neben) (grün, gelb) ein.

### 5. EXIT (Beenden)

Beenden Sie die Einstellungen und die Anzeige wechselt zum Bildschirm „MENU“ (Menü).

**ZUR BEACHTUNG:** Wenn in den Einstellungen von „MODE“ (Modus) die Option „OFF“ (Aus) gewählt wird, können „MAIN“ (Haupt), „SUB“ (Neben) und „BRIGHT“ (Helligkeit) nicht mehr ausgewählt werden. Wählen Sie in diesem Fall in den Einstellungen von „MODE“ (Modus) die Option LIGHT (Leuchten) „O“ oder BLINK (Blinken) „\*“: (☞ 2-42)



## Erzwungenes Beenden der Einstellungen

Wenn während der Anzeige des Einstellungsbildschirms eine der folgenden Bedingungen erfüllt ist, werden die eingestellten Werte bestätigt und die Einstellungen zwangsweise beendet.

- Wenn der Schalter MODE gedrückt und gehalten wird
- Wenn die Motorradgeschwindigkeit eingegeben wird
- Wenn die Anzeige der Berganfahrhilfe blinkt

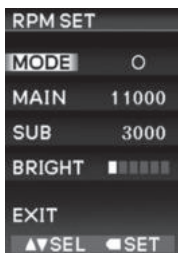
### ZUR BEACHTUNG:

- Vergessen Sie bei Wiederanschluss der Batterie nicht, die Einstellung der Motordrehzahlanzeigeleuchte neu einzustellen.
- Stellen Sie sicher, dass die Motordrehzahl-Anzeigeleuchte nach dem Wiederanschließen der Batteriepole zurückgesetzt wird.
- Die Einstellungen werden nach dem Wiederanschließen der Batteriepole auf die folgenden Standardwerte eingestellt.
  - MODE (Modus): AUS
  - MAIN (Haupt): 10 000
  - SUB (Neben): 1000
  - BRIGHT (Helligkeit): Stufe 4
- Das Ausschalten des Zündschalters während der Konfiguration der Einstellungen hat zur Folge, dass die Änderungen nicht gespeichert werden.
- Wenn Sie die Schalter 10 Sekunden lang nicht betätigen wird der Konfigurationsprozess beendet. Änderungen bis zu diesem Punkt werden gespeichert.

## MODE-Einstellung (Leuchtmodus)

Stellen Sie den Leuchtmodus der Motordrehzahl-Anzeigeleuchten wie folgt ein.

1. Wählen Sie „MODE“ (Modus) und drücken Sie den Schalter MODE, um zum Einstellungsbildschirm zu gelangen.



2. Drücken Sie den Wahlschalter (aufwärts oder abwärts), um den Leuchtmodus ( LIGHT (Leuchten), BLINK (Blinken), OFF (Aus)) der Motordrehzahl-Anzeigeleuchten zu wählen. Die Motordrehzahl-Anzeigeleuchte „⚡“ ist mit der Wahl von LEUCHTET oder BLINKT verbunden.

Anzeigemuster der Motordrehzahl-Anzeigeleuchten und der Motordrehzahlanzeige „⚡“ sind nachstehend dargestellt.

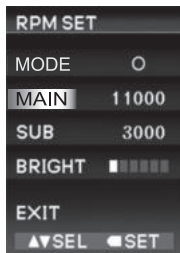
MODUS	LIGHT (Leuchten) „○“	BLINK (Blinken) „☀“	OFF (Aus)
MAIN (Haupt)	○	☀ Blinkt	-
SUB (Neben)	○	☀ Blinkt	-
Motordrehzahl- anzeige „⚡“	⚡	⚡	-

3. Drücken Sie den Schalter MODE, um die Einstellung zu bestätigen und zum Einstellungsbildschirm zurückzukehren.

## MAIN-Einstellung (vorgewählte Motordrehzahl für Haupt)

Stellen Sie die für die Haupt-Motordrehzahl-Anzeigeleuchte (MAIN (Haupt)) vorgewählte Drehzahl wie folgt ein.

1. Wählen Sie „MAIN“ (Haupt) und drücken Sie den Schalter MODE, um zum Einstellungsbildschirm zu gelangen.

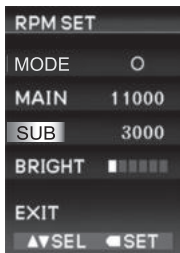


2. Drücken Sie den Wahlschalter (aufwärts oder abwärts), um die vorgewählte Drehzahl einzustellen.
  - Der einstellbare Bereich reicht von 4000 U/min bis 8000 U/min, in Schritten von 500 U/min.
  - Der einstellbare Bereich reicht von 8000 U/min bis 11 000 U/min, in Schritten von 250 U/min.
  - Der Drehzahlmesser zeigt die voreingestellte Drehzahl an, und je nach Modus schaltet sich MAIN (Haupt) (weiß) ein oder blinkt.
3. Drücken Sie den Schalter MODE, um die Einstellung zu bestätigen und zum Einstellungsbildschirm zurückzukehren.

### SUB-Einstellung (vorgewählte Motordrehzahl für Neben)

Stellen Sie die für die Neben-Motordrehzahlanzeigeleuchte (SUB (Neben)) vorgewählte Drehzahl wie folgt ein.

1. Wählen Sie „SUB“ (Neben) und drücken Sie den Schalter MODE, um zum Einstellungsbildschirm zu gelangen.

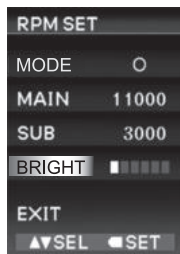


2. Drücken Sie den Wahlschalter (aufwärts oder abwärts), um die vorgewählte Drehzahl einzustellen.  
250 U/min ↔ 500 U/min ↔  
1000 U/min ↔ 1500 U/min ↔  
2000 U/min ↔ 2500 U/min ↔  
3000 U/min ↔ 250 U/min
3. Drücken Sie den Schalter MODE, um die Einstellung zu bestätigen und zum Einstellungsbildschirm zurückzukehren.

### BRIGHT (Helligkeit der Motordrehzahl-Anzeigeleuchte)

Stellen Sie die Helligkeit der Motordrehzahl-Anzeigeleuchte wie folgt ein.

1. Wählen Sie „BRIGHT“ (Helligkeit) und drücken Sie den Schalter MODE, um zum Einstellungsbildschirm zu gelangen.



2. Drücken Sie den Wahlschalter (aufwärts oder abwärts), um die Helligkeit einzustellen. Der einstellbare Bereich umfasst 6 Stufen „1“ (gering) bis „6“ (hoch).
3. Drücken Sie den Schalter MODE, um die Einstellung zu bestätigen und zum Einstellungsbildschirm zurückzukehren.

## HILL HOLD SET

### (Berganfahrhilfe-Einstellungen)

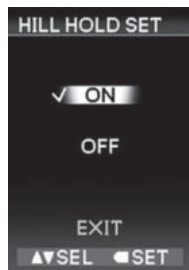
Damit wird die Berganfahrhilfe eingeschaltet. Wenn die Berganfahrhilfe eingeschaltet ist, unterstützt die Funktion das Anfahren nach dem Anhalten an einer Steigung.

Für Einzelheiten zur Berganfahrhilfe siehe „HILL HOLD (Berganfahrhilfe)“ auf Seite 2-70.

1. Wählen Sie in dem „MENU“ (Menü)-Bildschirm den Menüpunkt „HILL HOLD SET“ (Berganfahrhilfe-Einstellungen) und drücken Sie den Schalter MODE. „HILL HOLD SET“ (Berganfahrhilfe-Einstellungen) beginnt zu blinken und die Anzeige geht zum Einstellungsbildschirm über.



2. Drücken Sie den Wahlschalter (aufwärts oder abwärts), um ON (Ein) oder OFF (Aus) zu wählen. Das ausgewählte Element wird hervorgehoben.



### <ON> (Ein)

Die Berganfahrhilfe ist aktiviert. Wenn die Funktion auf ON (Ein) gestellt ist, leuchtet, erlischt oder blinkt die Anzeige der Berganfahrhilfe ① abhängig vom Betriebszustand des Systems.



### <OFF> (Aus)

Die Berganfahrhilfe ist deaktiviert. Wenn die Funktion auf OFF (Aus) gestellt ist, leuchtet die folgende Anzeige der Berganfahrhilfe ② auf.



3. Nachdem Sie ON (Ein) oder OFF (Aus) gewählt haben, drücken Sie den Schalter MODE, um die Einstellung zu bestätigen. Neben den bestätigten Positionen erscheint ein Häkchen „✓“. Wenn Sie ein Element bestätigen, kehren Sie zum „MENU“ (Menü)-Bildschirm zurück.



*ZUR BEACHTUNG: Dieser Punkt kann nicht auf ON (Ein) gesetzt werden, wenn die Berganfahrhilfe einen Fehler aufweist.*

### Erzwungenes Beenden der Einstellungen

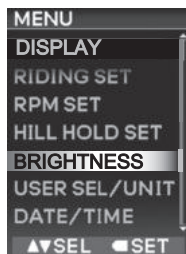
Wenn während der Anzeige des Einstellungsbildschirms eine der folgenden Bedingungen erfüllt ist, werden die eingestellten Werte bestätigt und die Einstellungen zwangsweise beendet.

- Wenn der Schalter MODE gedrückt und gehalten wird
- Wenn die Motorradgeschwindigkeit eingegeben wird
- Wenn die Anzeige der Berganfahrhilfe blinkt
- Wenn die Zündung ausgeschaltet ist

### BRIGHTNESS (Helligkeit)

Mit dieser Einstellung kann die Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung der Instrumententafel in einem Bereich von 6 Stufen eingestellt werden. Die Helligkeit ist standardmäßig auf Stufe 4 eingestellt.

1. Wählen Sie im „MENU“ (Menü)-Bildschirm den Punkt „BRIGHTNESS“ (Helligkeit) und drücken Sie den Schalter MODE. Wenn „BRIGHTNESS“ (Helligkeit) blinkt, gehen Sie weiter zum Einstellungsbildschirm.



2. Drücken Sie den Wahlschalter (aufwärts oder abwärts), um die Helligkeit einzustellen. Die eingestellte Stufe erscheint in einem helleren Kontrast.



3. Drücken Sie den Schalter MODE, um die Einstellung zu bestätigen. Wenn Sie ein Element bestätigen, kehren Sie zum „MENU“ (Menü)-Bildschirm zurück.

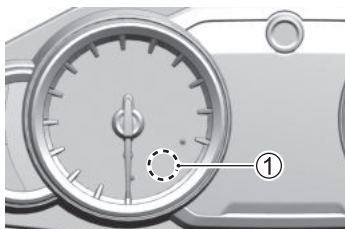
## Erzwungenes Beenden der Einstellungen

Wenn während der Anzeige des Einstellungsbildschirms eine der folgenden Bedingungen erfüllt ist, werden die eingestellten Werte bestätigt und die Einstellungen zwangsweise beendet.

- Wenn der Schalter MODE gedrückt und gehalten wird
- Wenn die Motorradgeschwindigkeit eingegeben wird
- Wenn die Anzeige der Berganfahrhilfe blinkt
- Wenn die Zündung ausgeschaltet ist

### ZUR BEACHTUNG:

- Die Instrumententafel ist mit einem Fotosensor ① versehen, der die Helligkeit des TFT-Displays und der Messanzeige automatisch an die Umgebungshelligkeit anpasst. Wenn der Fotosensor abgedeckt ist, funktioniert die automatische Lichtanpassung möglicherweise nicht korrekt.

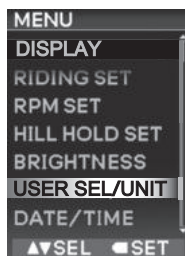


- Wenn das TFT-Display heiß wird, kann der Bildschirm dunkel werden. Sobald die Temperatur sinkt, kehrt der Bildschirm in den Normalzustand zurück. Sollte der Bildschirm jedoch weiterhin dunkel bleiben, wenden Sie sich bitte an Ihren Suzuki-Händler, um das Motorrad überprüfen zu lassen.

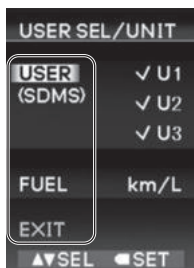
## USER SEL/UNIT (Benutzer-Auswahl/Einheit)

### Einstellungen anpassen

1. Wählen Sie im „MENU“ (Menü-)Bildschirm den Punkt „USER SEL/UNIT“ (Benutzer-Auswahl/Einheit) und drücken Sie den Schalter MODE. Wenn „USER SEL/UNIT“ (Benutzer-Auswahl/Einheit) blinkt, gehen Sie weiter zum Einstellungsbildschirm.



2. Wählen Sie mit dem Wählschalter (aufwärts oder abwärts) ein Element („USER (SDMS)“ (Benutzer (SDMS)), „FUEL“ (Kraftstoff) oder „EXIT“ (Beenden)) und drücken Sie zur Bestätigung den Schalter MODE.



## Erzwungenes Beenden der Einstellungen

Wenn während der Anzeige des Einstellungsbildschirms eine der folgenden Bedingungen erfüllt ist, werden die eingestellten Werte bestätigt und die Einstellungen zwangsweise beendet.

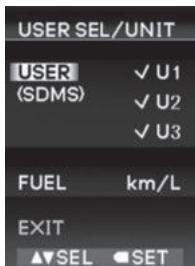
- Wenn der Schalter MODE gedrückt und gehalten wird
- Wenn die Motorradgeschwindigkeit eingegeben wird
- Wenn die Anzeige der Berganfahrhilfe blinkt
- Wenn die Zündung ausgeschaltet ist

### <USER (SDMS)> (Benutzer (SDMS))

Diese Einstellung wird verwendet, um verschiedene Optionen für jeden SDMS-Benutzereinstellungsmodus (U1/U2/U3) zu aktivieren/deaktivieren.

Wenn Sie eine Option aktivieren, ist sie auswählbar, und wenn Sie eine Option deaktivieren, erscheint sie grau und kann nicht ausgewählt werden.

Nur die Benutzermodi (U1, U2 und U3), die mit Häkchen versehen sind, erscheinen auf dem Standardbildschirm von „SDMS“.



Beispiel: Standardbildschirm „SDMS“  
(wenn U1 ausgewählt ist)

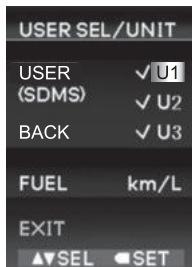


U1, U2, U3:

Wählen Sie eine Option aus, um diese zu aktivieren. Wählen Sie eine Option ab, um diese zu deaktivieren.

BACK (Zurück):

Sie kehren zum Einstellungsbildschirm von „USER SEL/UNIT“ (Benutzer-Auswahl/Einheit) zurück.



*ZUR BEACHTUNG: Die für SDMS ausgewählten Modi können nicht konfiguriert werden.*

### <FUEL> (Kraftstoff)

Hier können Sie die Einheit des Kraftstoffs einstellen.

Wählen Sie zwischen „km/L (MPG US)“ und „L/100km (MPG IMP)“.

### <EXIT> (Beenden)

Sie kehren zum Bildschirm „MENU“ (Menü) zurück.



## DATE/TIME (Datum/Zeit)

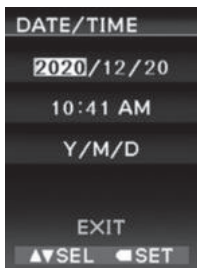
Stellen Sie das Datum und die Uhrzeit wie folgt ein.

1. Wählen Sie in dem „MENU“ (Menü)-Bildschirm den Menüpunkt „DATE/TIME“ (Datum/Zeit) und drücken Sie den Schalter MODE. „DATE/TIME“ (Datum/Zeit) beginnt zu blinken, und die Anzeige wechselt zum Einstellungsbildschirm.



2. Drücken Sie den Wahlschalter (aufwärts oder abwärts), um Jahr, Monat, Tag, Stunde, Minute oder Datumsdarstellung (Reihenfolge) zu wählen. Das ausgewählte Element wird hervorgehoben. Die Reihenfolge der Anzeigen von Jahr, Monat und Tag kann aus folgenden 3 Mustern ausgewählt werden.

- Y/M/D (Jahr, Monat, Tag)
- M/D/Y (Monat, Tag, Jahr)
- D/M/Y (Tag, Monat, Jahr)



3. Drücken Sie den Wahlschalter (aufwärts oder abwärts), um die Reihenfolge von Jahr, Monat, Tag, Stunde und Minute einzustellen.
4. Wenn Sie eine Position mit dem Schalter MODE auswählen, kehren Sie zum Bildschirm zurück, in dem Sie die Position setzen können.

## Erzwungenes Beenden der Einstellungen

Wenn während der Anzeige des Einstellungsbildschirms eine der folgenden Bedingungen erfüllt ist, werden die eingestellten Werte bestätigt und die Einstellungen zwangsweise beendet.

- Wenn der Schalter MODE gedrückt und gehalten wird
- Wenn die Motorradgeschwindigkeit eingegeben wird
- Wenn die Anzeige der Berganfahrhilfe blinkt
- Wenn die Zündung ausgeschaltet ist

### ZUR BEACHTUNG:

- Das Jahr kann zwischen 2020 und 2099 eingestellt werden.
- Wenn während der Einstellung von Datum, Uhrzeit oder Anzeige-Reihenfolge der Schalter 10 Sekunden lang nicht betätigt wird, werden die angezeigten Einstellungen bestätigt und eingestellt.
- Bei einem Wiederanschluss der Batterie werden Datum und Zeit zurückgesetzt. In diesem Fall stellen Sie sie erneut ein.

## SERVICE (Wartung)

Bei der Serviceanzeige handelt es sich um eine Funktion, die Sie mit Datums- und Kilometerangabe sowie einer Anzeigeleuchte an den kommenden Service erinnert.

### **WARNUNG**

Fortgesetztes Fahren des Motorrads ohne Durchführen der erforderlichen Wartung kann sich nachteilig auf das Motorrad auswirken und zu Unfällen führen.

Nutzen Sie die Serviceanzeige, damit Sie keinen wichtigen Wartungstermin verpassen. Beauftragen Sie Ihren Suzuki-Händler mit der Durchführung des Service und dem Zurücksetzen der Serviceanzeige.

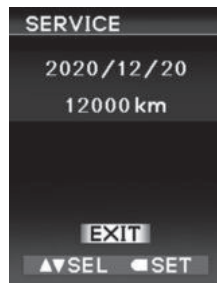
*ZUR BEACHTUNG: Wenden Sie sich bezüglich der passenden Einstellung der Serviceanzeige bitte an Ihren Suzuki-Händler.*

Wählen Sie in dem „MENU“ (Menü)-Bildschirm den Menüpunkt „SERVICE“ (Wartung) und drücken Sie den Schalter MODE. „SERVICE“ (Wartung) beginnt zu blinken und die Anzeige geht zum Einstellungsbildschirm über.




## <Bevor die Serviceanzeige erscheint>

- Das eingestellte Datum wird angezeigt.
- Die verbleibenden Kilometer bis zur eingestellten Strecke werden angezeigt.



## <Wenn die Serviceanzeige erscheint>

- Die Zeichen „“ werden angezeigt, wenn das eingestellte Datum oder die eingestellte Strecke erreicht worden ist.
- Unabhängig davon, ob die Strecke oder das Datum zuerst erreicht wird, erfolgt die Anzeige der Strecke mit „-km“ oder „-mile“ und des Datums mit dem eingestellten Datum.
- Wird die Zündung eingeschaltet, so werden Sie 2 Sekunden lang darüber informiert, dass das Serviceintervall erreicht ist.



### <Öffnen des Vorankündigungsbildschirms>

Wenn bis zum eingestellten Datum noch 1 Monat verbleibt oder bis zur eingestellten Strecke noch 1000 km verbleiben, wird beim Einschalten der Zündung 2 Sekunden lang eine Vorankündigung des Serviceintervalls (Inspektionsdatum, verbleibende Strecke) angezeigt.



### <Öffnen des Alarmbildschirms>

Wenn die Serviceanzeige erscheint, wird beim Einschalten der Zündung 2 Sekunden lang ein Alarmbildschirm angezeigt.



### DEFAULT SET (Standard-Einstellungen)

Dieser Punkt wird verwendet, um alle „MENU“ (Menü)-Einstellungen auf werkseitige Voreinstellungen zurückzusetzen.

Um die Einstellungen zurückzusetzen, wählen Sie „YES“ (Ja) und drücken Sie dann zur Bestätigung den Schalter MODE.



*ZUR BEACHTUNG: Einmal zurückgesetzt, kann die vorherige Konfiguration nicht wiederhergestellt werden.*

### Werkseitiger Standardzustand

- DISPLAY: SDMS
- BRIGHTNESS (Helligkeit): Stufe 4
- RPM SET (Drehzahl-Einstellungen)
  - MODE (Modus): AUS
  - MAIN (Haupt): 10 000 [U/min]
  - SUB (Neben): 1000 [U/min]
  - BRIGHT (Helligkeit): Stufe 4
- UNIT (Einheit): km/L
- USER SEL (Benutzer-Auswahl)
  - U1: Aktiviert
  - U2: Aktiviert
  - U3: Aktiviert

## FAHRERASSISTENZSYSTEM- EINSTELLUNGEN

### LEISTUNGSMODUS- WAHLSCHALTER

Der Leistungsmodus-Wahlschalter dient zur Auswahl von drei Modi (PW1 - 3), die unterschiedliche Leistungscharakteristiken im Drosselklappenbetrieb bewirken.

Diese unterschiedlichen Leistungsmerkmale werden im Folgenden beschrieben.

#### **PW1** ①

PW1 bewirkt ein schnelles Gasanahmen bei allen Drosselöffnungen, um die maximale Motorleistung zu erreichen.

#### **PW2** ②

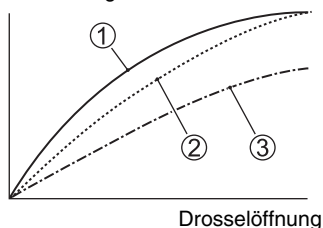
PW2 bietet ein langsames Gasanahmen als der PW1, bis hin zu mittleren Drosselöffnungen.

#### **PW3** ③

- PW3 bietet ein langsames Gasanahmen als PW2, bis hin zu großen Drosselöffnungen.
- Die Leistung bei Vollgas ist im Vergleich zu PW1 und PW2 jedoch eingeschränkt.

### Merkmale des Leistungsmodus

#### Motorleistung



#### ZUR BEACHTUNG:

- Die Betätigung des Leistungsmodus-Wahlschalters während der Fahrt verändert die Motordrehzahl und -leistung und kann die Fahrstabilität nachteilig beeinflussen.
- Der SDMS blinkt, wenn die Änderung des Leistungsmodus fehlgeschlagen ist.

## MOTION TRACK TRAKTIONSKONTROLLSYSTEM

Wenn das Traktionskontrollsystem am Hinterrad beim Beschleunigen einen Antriebsschlupf erkennt, regelt es automatisch die Motorleistungsabgabe, um die Bodenhaftung des Hinterradreifens wiederherzustellen. Die Traktionskontrollsystem-Anzeigeleuchte „TC“ blinkt, wenn das Traktionskontrollsystem die Motorleistungsabgabe regelt.

### **WARNUNG**

Das System funktioniert bei der Verwendung von nicht spezifizierten Reifen möglicherweise nicht ordnungsgemäß. Dies könnte einen Unfall verursachen.

Verwenden Sie bei einem Reifenwechsel unbedingt die vorgeschriebenen Reifen.

### **WARNUNG**

Ein übermäßiges Vertrauen in das Traktionskontrollsystem kann gefährlich sein.

Das Traktionskontrollsystem kann das Durchdrehen des Hinterrads nicht in allen Fällen verhindern. Das System kann den Schlupf des Hinterrads wegen schneller Kurvenfahrt, übermäßigen Neigungswinkels, starker Bremsbetätigung oder wegen Motorbremswirkung nicht ausgleichen. Fahren Sie stets mit einer Ihrem Können sowie den Wetter- und Straßenbedingungen angepassten Geschwindigkeit.

### **WARNUNG**

Wenn die Einstellungen ausgeschaltet sind, wird keine Systemsteuerung durchgeführt. In diesem Fall kann das Fahren über die eigenen Fähigkeiten hinaus zu einem Unfall führen.

Fahren Sie das Motorrad nur im Rahmen Ihrer Möglichkeiten.

## ZUR BEACHTUNG:

- Wenn das Traktionskontrollsystem die Motorleistungsabgabe regelt, ändert sich der Klang von Motor und Auspuffanlage.
- Wenn der Vorder- oder Hinterreifen keinen vollen Kontakt zur Straßenoberfläche hat, wie zum Beispiel beim Fahren auf einer unebenen Straße, steuert das Traktionskontrollsystem die Motorleistungsabgabe.
- Wenn das Traktionskontrollsystem die Motorleistungsabgabe steuert, nimmt die Motordrehzahl bei Aufdrehen des Gasdrehgriffs zum Erhöhen der Motorleistung nicht zu. Nehmen Sie in einem solchen Fall das Gas ganz weg, um den normalen Betrieb wiederherzustellen.
- Überprüfen Sie vor der Fahrt den Einstellmodus in der Anzeige des Traktionskontrollsystems auf der Instrumententafel.

Das Traktionskontrollsystem kann ausgeschaltet oder auf eine von 10 Empfindlichkeitsstufen (TC1 - 10) eingestellt werden.

Das Traktionskontrollsystem regelt die Motorleistungsabgabe so, dass freies Durchdrehen des Hinterrads reduziert wird. Die Empfindlichkeitsstufe ist bei TC1 am niedrigsten und bei TC10 am höchsten.

Bei Wahl von „TC OFF“ (TC Aus) wird die Motorleistungsabgabe nicht geregelt, selbst wenn das Hinterrad frei durchdreht.

## Modus-Einstellung

So stellen Sie die Kontrollmodi ein: Auf dem Bildschirm „SDMS“ über die Anzeige des Fahrassistenzsystems oder im „MENU“ (Menü) unter „RIDING SET“ (Fahr-Einstellungen).

Auf der nächsten Seite finden Sie Informationen zum Änderungsvorgang.

- Anzeigen des Fahrassistenzsystems (☞ 2-33)
- RIDING SET (Fahr-Einstellungen) (☞ 2-39)

## **WARNUNG**

**Es ist gefährlich, sich während der Fahrt zu sehr auf die Instrumente und Schalter zu konzentrieren.**

**Wenn Sie den Modus des Traktionskontrollsystems während der Fahrt umschalten müssen, achten Sie darauf, dass Sie der Sicherheit der Umgebung genügend Aufmerksamkeit widmen.**

## ZUR BEACHTUNG:

- Beim Ändern des Modus muss das Gas ganz zuge dreht bleiben. Wenn der Modus nicht geändert werden kann, weil das Gas nicht ganz zuge dreht ist, blinkt der gewählte Modus auf der Anzeige des Traktionskontrollsystems.
- Wenn der Modus nicht gewechselt werden kann, blinkt die Anzeige, wenn der Wahlschalter (aufwärts oder abwärts) gedrückt wird.

## WHEELIE-KONTROLLSYSTEM (ANTI-LIFT)

Das Wheelie-Kontrollsystem (Anti-Lift) trägt dazu bei, dass sich das Vorderrad beim Beschleunigen nicht wesentlich anhebt.

Das System berechnet die richtige Drosselöffnung auf der Grundlage der aktuellen Motorradgeschwindigkeit, der Motordrehzahl, der Gangstellung und anderer Faktoren, um die Drosselöffnung so zu steuern, dass sie auch beim Betätigen des Gaszugs nicht stärker als nötig zunimmt. Dieses System minimiert auch das Anheben des Vorderrads, wenn dies erkannt wird.

*ZUR BEACHTUNG: Das Wheelie-Kontrollsystem (Anti-Lift) ist nicht in der Lage, ein Anheben des Vorderrads unter allen Bedingungen zu kontrollieren. Das Vorderrad kann sich leichter anheben auf schlechten Straßen, abschüssigen Wegen und wenn das Heck des Motorrads eine Last trägt.*

## Modus-Einstellung

Das Wheelie-Kontrollsystem (Anti-Lift) ist in 10 Stufen einstellbar (LF1 - 10) und kann auch vollständig deaktiviert werden („OFF“). Ein Anheben ist mit zunehmender Modus-Zahl unwahrscheinlicher.

OFF (Aus): Die Steuerung ist deaktiviert.

LF1: Minimale Kontrolle

LF10: Maximale Kontrolle

*ZUR BEACHTUNG: Dieses System wird nicht aktiviert, wenn der Modus auf OFF (Aus) gesetzt ist oder wenn die Hauptwarnanzeige oder die Störungsanzeige aufgrund einer Anomalie der Sensoren oder des Systems aufleuchten oder blinken.*

## **WARNUNG**

**Wenn die Einstellungen ausgeschaltet sind, wird keine Systemsteuerung durchgeführt. Das Fahren über die eigenen Fähigkeiten hinaus kann deshalb in einem Unfall resultieren.**

**Fahren Sie das Motorrad nur im Rahmen Ihrer Möglichkeiten.**

## ANZEIGE DES WHEELIE-KONTROLLSYSTEMS (ANTI-LIFT)



Wenn die Wheelie-Kontrolle (Anti-Lift) aktiv ist, blinkt die Anzeige der Wheelie-Kontrolle (Anti-Lift) in der SDMS-Anzeige.

Für Einzelheiten siehe „WHEELIE-KONTROLLSYSTEM (ANTI-LIFT)“ auf Seite 2-56.



### Blink-Bedingung

Die Anzeige blinkt, wenn der Gasdrehgriff deutlich geöffnet wird, während das Wheelie-Kontrollsystem (Anti-Lift) aktiv ist.

*ZUR BEACHTUNG: Die Wahlschalter (aufwärts und abwärts) funktionieren nicht, solange die Anzeige blinkt.*

## STEUERSYSTEM DER MOTORBREMSE

Das Motorbremssteuersystem ermöglicht es, die Wirkung der Motorbremse auszuwählen, die auftritt, wenn die Drosselklappe vollständig geschlossen ist. Dieses System reguliert die Drosselöffnung und die Menge des in den/die Zylinder eingespritzten Kraftstoffs.

Dieses System hat 3 Steuerungsstufen (EB1 - 3) und kann auch vollständig deaktiviert werden („OFF“). Die Motorbremsung ist am stärksten, wenn dieses System deaktiviert ist („OFF“).

Die Wirkung der Motorbremsung wird mit zunehmender Moduszahl verringert.

OFF (Aus): Die Steuerung ist deaktiviert. Die Motorbremsung wird maximiert.

EB3: Die Motorbremsung wird minimiert.



## Aktivierungsbedingungen

Dieses System wird aktiviert, wenn alle der folgenden Bedingungen erfüllt sind.

- EB-Modus ist nicht auf OFF (Aus) eingestellt
- Das Gas ist vollständig geschlossen, während die Motordrehzahl mindestens einen bestimmten Wert beträgt
- Die Motorradgeschwindigkeit erreicht mindestens einen bestimmten Wert
- Der Drosselpositionssensor ist normal
- Der Sensor der Schaltstellung ist normal
- Das Getriebe ist nicht im Leerlauf
- Die Kupplung wird nicht gehalten
- Der Tempomat ist nicht aktiv

*ZUR BEACHTUNG: Wenn eine Änderung auf eine andere als die spezifizierte Reifengröße oder Abstufung des Kettenrads erfolgt, kann das Motorrad möglicherweise nicht mehr richtig kontrolliert werden.*

## BI-DIREKTIONALER

### SCHALTAUTOMAT (QUICK SHIFT)

Der Schaltautomat (Quick Shift) ist eine Funktion, die den Gangwechsel während der Fahrt unterstützt.

Nachdem der Schaltautomat (Quick Shift) am Instrumententafel-Display eingestellt wurde, lassen sich die Gänge hoch- oder runterschalten, ohne die Kupplung zu ziehen oder den Gasdrehgriff zu betätigen.

Beim Anfahren des Motorrads oder beim Anhalten mit eingelegtem Gang müssen Sie den Kupplungshebel ziehen, um den Gang zu wechseln.

## **WARNUNG**

**Wenn eines der Teile des Schaltmechanismus geändert oder modifiziert wird, könnte es vorkommen, dass der Schaltautomat (Quick Shift) nicht korrekt funktioniert. Anders als bei einem Automatikgetriebe nimmt der Schaltautomat (Quick Shift) den Gangwechsel nicht automatisch vor. Wenn das System in einem unteren Gang bei sehr hoher Drehzahl verwendet wird, kann zum Beispiel das Getriebe einer hohen Belastung ausgesetzt werden.**

**Nehmen Sie den Schaltvorgang selbst entsprechend der Drehzahl oder Geschwindigkeit des Motorrads vor.**

## Einstellungen anpassen

So stellen Sie die Modus-Einstellung für QS (Quick Shift) auf QS1 oder QS2 ein: In der Instrumententafel auf dem Bildschirm „SDMS“ über die Anzeige des Fahrassistenzsystems oder im „MENU“ (Menü) unter „RIDING SET“ (Fahr-Einstellungen).

OFF (Aus): Die Steuerung ist deaktiviert.

QS1: Der Modus wechselt mit einem scharfen Schaltgefühl in den „Sport“-Modus

QS2: Der Modus wechselt mit einem sanften Schaltgefühl in den Modus „Stadtfahrt“-Modus

Auf der nächsten Seite finden Sie Informationen zum Änderungsvorgang.

- Anzeigen des Fahrassistenzsystems (☞ 2-33)
- RIDING SET (Fahr-Einstellungen) (☞ 2-39)

## ANZEIGE DES LAUNCH CONTROL SYSTEMS

### **WARNUNG**

Das Launch Control System ist zur Unterstützung des Fahrers auf einer abgeschlossenen Rennstrecke konzipiert. Wenn das Launch Control System nicht ordnungsgemäß bedient wird, unter anderem wenn die Kupplung abrupt betätigt wird, kann es zum Kontrollverlust und somit zu einem Sturz kommen.

Muten Sie sich beim Motorradfahren nie mehr zu, als Sie können.

### **WARNUNG**

Die Verwendung von nicht spezifizierten Reifen oder das Ändern der Abstufung des Kettenrads könnte die ordnungsgemäße Kontrolle des Motorrads verhindern und einen Unfall verursachen.

Verwenden Sie beim Wechseln eines Reifens immer den spezifizierten Reifentyp. Verwenden Sie beim Wechseln des Kettenrads eines derselben Größe und mit derselben Anzahl von Zähnen.

Das Launch Control System unterstützt den Fahrer, damit er sich bei offen gehaltenem Gas auf das Einrücken der Kupplung konzentrieren kann. Hierfür steuert das System vor dem Start so, dass verhindert wird, dass die Motordrehzahl die für den jeweiligen Modus (3 verfügbar) eingestellte Drehzahl überschreitet. Sowie die individuelle Konfiguration der Fahrassistenzsysteme\*, die in der Launch Control System-Anzeige dargestellt werden.

Überprüfen und konfigurieren Sie diese Fahrassistenzsysteme unbedingt, bevor Sie die Starthilfe verwenden.

\* Leistungsmodus-Wahlschalter (PW), Traktionskontrollsystem (TC), Wheelie-Kontrollsystem (Anti-Lift) (LF), Steuersystem der Motorbremse (EB), Steuersystem des bi-direktionalen Schaltautomaten (Quick Shift) (QS)

„LC“ erscheint in der Anzeige des Launch Control Systems ① nur dann, wenn der 1. Gang eingelegt ist.

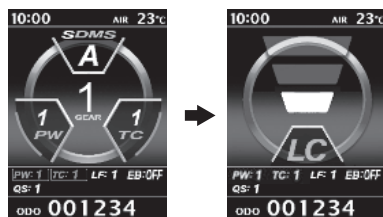


- ①: Launch Control System-Anzeige (Schaltanzeige)
- ②: Modus-Anzeige

**ZUR BEACHTUNG:** Wenn der Schaltautomat eingeschaltet wurde, ist keine Kupplungsbetätigung erforderlich, wenn das Motorrad in Fahrt hochgeschaltet wird.

## Einstellung des Launch Control Systems

1. Starten Sie den Motor. (☞ 2-80)
2. Wenn Sie den Launch Control System-Schalter etwa 1 Sekunde lang bei gestopptem Motorrad drücken, wird das Launch Control System aktiviert, und die Launch Control System-Anzeige erscheint auf dem Instrument.



**ZUR BEACHTUNG:** Das Launch Control System konfiguriert nicht automatisch jedes Fahrassistenzsystem. Überprüfen Sie die Konfiguration der einzelnen Fahrassistenzsysteme, die in der Launch Control System-Anzeige angezeigt werden. Konfigurieren Sie unbedingt die Fahrassistenzsysteme, bevor Sie das Launch Control System verwenden, da diese Einstellungen nicht mehr geändert werden können, sobald das Launch Control System gestartet wurde.

Wenn die Launch Control System-Anzeige beim Drücken des Launch Control System-Schalters blinkt, kann das Launch Control System nicht aktiviert werden.

Die Launch Control System-Anzeige blinkt in folgenden Fällen:

- Wenn das Motorrad nicht gestoppt ist
- Wenn der Gasdrehgriff weit aufgedreht ist
- Wenn das Launch Control System innerhalb eines kurzen Zeitraums häufig verwendet wird

Zum Aufheben des Launch Control Systems drücken Sie den Launch Control System-Schalter erneut etwa 1 Sekunde lang.

3. Vor dem Start steuert das System so, dass verhindert wird, dass die Motordrehzahl die für den jeweiligen Modus (3 verfügbar) eingestellte Drehzahl überschreitet. Drücken Sie den Wahlschalter (aufwärts oder abwärts), um einen der 3 Modi auszuwählen, mit denen die maximale Motordrehzahl gesteuert wird.



Modus	Maximale Motordrehzahl [U/min]
1	3700
2	6000
3	8000

**ZUR BEACHTUNG:** Es kann zu Abweichungen zwischen den in der Tabelle angegebenen Motordrehzahlen und dem im Drehzahlmesser angezeigten tatsächlichen Wert.

4. Fahren Sie mit dem Motorrad an, während Sie den Gasdrehgriff und den Kupplungshebel betätigen. Nach dem Anfahren des Motorrads, verändert das System die Motorleistung automatisch auf Basis der Fahrbedingungen. Das Launch Control System wird automatisch abgewählt, wenn das Getriebe in den 2. Gang geschaltet wird oder wenn das Motorrad durch Zurückdrehen des Gasdrehgriffs oder Betätigen der Bremse verlangsamt.

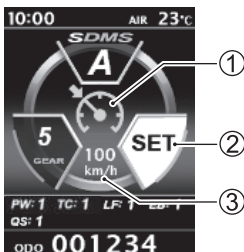
## **⚠ WARNUNG**

**Wenn Sie die Kupplung zu lange schleifen lassen, nachdem sich das Motorrad in Bewegung gesetzt hat, kann der Kupplungsmechanismus beschädigt werden.**

**Lassen Sie die Kupplung nicht lange schleifen.**

## TEMPOMAT

Der Tempomat ist eine Funktion, die es Ihnen gestattet, auf einer Straße, die nur wenig Beschleunigung oder Verzögerung erfordert, beispielsweise eine Autobahn, mit einer voreingestellten Geschwindigkeit zu fahren, ohne den Gasdrehgriff zu betätigen. Er verfügt über eine Resume-Funktion, mit der die zuvor eingestellte Geschwindigkeit wieder eingenommen wird, nachdem die eingestellte Geschwindigkeit deaktiviert wurde.



- ①: Tempomatanzeige
- ②: SET (Einstellungen)-Anzeige
- ③: Motorrad-Sollgeschwindigkeit (Resume-Funktion)

### ZUR BEACHTUNG:

- Die Tempomatanzeige blinkt, wenn es nicht möglich ist, die Tempomat-Geschwindigkeit aus dem Standby-Modus einzustellen, weil die Bedingungen zum Einstellen nicht erfüllt sind.
- Der Tempomat kann die Tempomat-Geschwindigkeit unter bestimmten Straßenverhältnissen, wie Steigungen oder Gefälle, eventuell nicht beibehalten.
- Der Tempomat wird ausgeschaltet, wenn der Hauptschlüssel ausgeschaltet wird.

- Die Motorrad-Sollgeschwindigkeit, die bei Verwendung der Resume-Funktion angezeigt wird, ist nicht die tatsächliche Geschwindigkeit. Überprüfen Sie den Tachometer für die tatsächliche Motorradgeschwindigkeit.
- Wenn die Tempomatanzeige blinkt, dann ausgeht und nicht wieder aufleuchtet, kann eine Fehlfunktion des Systems vorliegen. Wenn Sie den Tempomatschalter am rechten Lenkerschalter drücken, die Tempomatanzeige aber nicht aufleuchtet, halten Sie das Motorrad an einem sicheren Ort an und schalten Sie die Zündung einmal auf aus. Wenn Sie dann die Zündung wieder auf ein schalten und den Tempomatschalter drücken, die Tempomatanzeige aber nicht aufleuchtet, lassen Sie Ihr Motorrad von Ihrem Suzuki-Händler überprüfen.

## ⚠️ WARNUNG

Eine missbräuchliche Verwendung des Tempomaten kann ein unbeabsichtigtes Beschleunigen verursachen, was zu Unfällen führen kann.

Schalten Sie den Tempomaten aus, wenn Sie ihn nicht verwenden.

## **WARNUNG**

Die Verwendung des Tempomats in bestimmten Situationen kann die Sicherheit beeinträchtigen.

Den Tempomat nicht in den folgenden Situationen verwenden, da diese die Sicherheit beeinträchtigen können:


- Bei schlechtem Wetter
- Auf Straßen mit dichtem Verkehr
- Auf Straßen mit engen Kurven
- Auf unbefestigten Straßen
- Auf glatten Straßen
- Bei steilem Gefälle

### **Bedingungen, die das Einstellen der Tempomat-Geschwindigkeit am Motorrad zulassen**

Folgende Bedingungen müssen gegeben sein, damit die Tempomat-Geschwindigkeit eingestellt werden kann:

- Tempomat befindet sich im Standby-Modus
- Das Getriebe ist im 2. Gang oder höher und die Motordrehzahl beträgt mindestens 2000 U/min

### **Tempomat in den Standby-Modus schalten**

Drücken Sie den Tempomatschalter  am rechten Lenker, um auf dem Display den Bildschirm des Tempomatsystems aufzurufen.

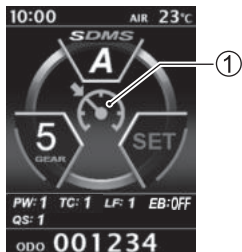


*ZUR BEACHTUNG: Falls der Bildschirm des aktiven Geschwindigkeitsbegrenzers angezeigt wird, nachdem Sie den Tempomatschalter gedrückt haben, müssen Sie den Schalter **MODE** gedrückt halten, um zum Bildschirm des Tempomats zu wechseln.*



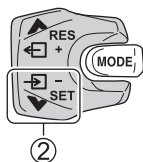
## Motorrad-Sollgeschwindigkeit einstellen

1. Die Tempomatanzeige ① leuchtet auf, wenn die Bedingung zur Einstellung erfüllt ist.



2. Wenn die Anzeige ① des Tempomats leuchtet und die Motorrad-Sollgeschwindigkeit erreicht wird während die Bedingungen eine Einstellung zulassen, drücken Sie den Wahlschalter (DOWN/SET/-) ② am linken Lenkerschalter, um das Einstellen der Motorrad-Sollgeschwindigkeit abzuschließen. Das Motorrad fährt nun mit der Motorrad-Sollgeschwindigkeit, selbst wenn der Gasdrehgriff ganz zurückgedreht ist.

Wenn die Motorrad-Sollgeschwindigkeit eingestellt ist, leuchtet die SET (Einstellungen)-Anzeige ③ im Display des Tempomats auf.



3. Drücken Sie beim Fahren mit Motorrad-Sollgeschwindigkeit den Wahlschalter (UP/RES/+) oder den Wahlschalter (DOWN/SET/-), um die Motorrad-Sollgeschwindigkeit zu verändern.

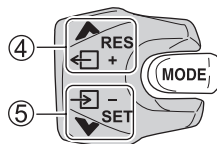
Einstellbare Geschwindigkeit:  
30 km/h oder mehr

### Wahlschalter (UP/RES/+) ④

- Kurzes Drücken:  
Die Geschwindigkeit steigt um etwa 1 km/h
- Langes Drücken:  
Die Geschwindigkeit nimmt kontinuierlich zu

### Wahlschalter (DOWN/SET/-) ⑤

- Kurzes Drücken:  
Die Geschwindigkeit nimmt um etwa 1 km/h ab
- Langes Drücken:  
Die Geschwindigkeit nimmt kontinuierlich ab

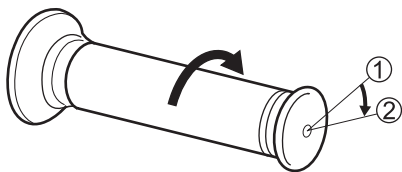


**ZUR BEACHTUNG:** Wenn Sie mit gleichbleibender Geschwindigkeit bei Sollgeschwindigkeit fahren, können Sie am Gasdrehgriff drehen, um über die Sollgeschwindigkeit hinaus zu beschleunigen. Den Gasdrehgriff loslassen, um zur Geschwindigkeit des Tempomats zurückzukehren. Wenn Sie mit einer Geschwindigkeit fahren, die über der Tempomatgeschwindigkeit liegt, drücken Sie den Wahlschalter (DOWN/SET/-) „▼“, um die Tempomat-Geschwindigkeit auf die aktuelle Geschwindigkeit zu ändern.

## Fahren mit gleichbleibender Geschwindigkeit abwählen

Unter den folgenden Bedingungen wird das Fahren mit gleichbleibender Geschwindigkeit abgewählt und der Tempomat kehrt in den Standby-Modus zurück:

- Gasdrehgriff wird in der vollständig geschlossenen Stellung weiter in Richtung Schließen gedreht ①



②: Abgewählte Stellung

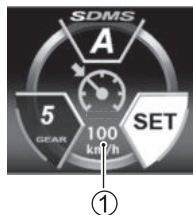
- Kupplungshebel wird betätigt
- Bremshebel oder Bremspedal werden betätigt
- Die Motordrehzahl beträgt weniger als 2000 U/min.
- Getriebe ist im 1. Gang
- Gangschaltung wird ausgeführt
- Die Sollgeschwindigkeit kann über einen längeren Zeitraum nicht erreicht werden, beispielsweise an einer Steigung
- Die Reifen drehen durch
- Tempomat ist ausgeschaltet, siehe „Tempomat deaktiviert (ausgeschaltet)“ auf Seite 2-66.

*ZUR BEACHTUNG: Das Fahren mit gleichbleibender Geschwindigkeit wird abgewählt, wenn ein Systemfehler auftritt.*

## Resume-Funktion

Falls die eingestellten Daten im System verbleiben, wenn das Fahren mit gleichbleibender Geschwindigkeit abgewählt wird, drücken Sie den Wahlschalter (DOWN/RES/+) „▲“, um zu der Motorrad-Sollgeschwindigkeit zurückzukehren, die zum Zeitpunkt der Abwahl des Fahrens mit gleichbleibender Geschwindigkeit eingestellt war.

Solange die Resume-Funktion im Gange ist, erscheint die Sollgeschwindigkeit ①, bis die diese erreicht ist.



Die Resume-Funktion kann unter den folgenden Umständen nicht genutzt werden, da die eingestellten Daten gelöscht wurden:

- Die Motordrehzahl beträgt weniger als 2000 U/min.
- Zündung wurde ausgeschaltet
- Tempomat ist ausgeschaltet



## **WARNUNG**

Falls die Resume-Funktion verwendet wird, wenn die Geschwindigkeit unter der Tempomat-Geschwindigkeit liegt, die zum Zeitpunkt der Abwahl des Fahrens mit gleichbleibender Geschwindigkeit eingestellt war, beschleunigt das Motorrad. Ein Beschleunigen des Motorrads könnte einen Unfall verursachen, falls die Resume-Funktion bei ungeeigneten Straßenverhältnissen genutzt wird.

Berücksichtigen Sie die Tempomat-Geschwindigkeit und die Straßenverhältnisse, bevor Sie die Resume-Funktion verwenden.

### **Tempomat deaktiviert (ausgeschaltet)**

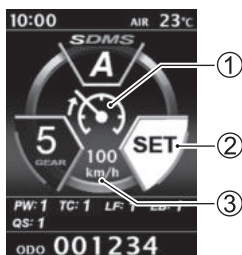
Drücken Sie den Tempomatschalter, um das System auszuschalten. Zu diesem Zeitpunkt erlöschen die Tempomatanzeige und die Tempomat-Anzeigeleuchte.

*ZUR BEACHTUNG: Der Tempomat wird ausgeschaltet, wenn ein Systemfehler auftritt.*

## **AKTIVER GESCHWINDIGKEITSBEGRENZER**

Der aktive Geschwindigkeitsbegrenzer verhindert, dass die Motorradgeschwindigkeit den eingestellten Wert überschreitet, indem er die Drosselöffnung steuert. Die Geschwindigkeit kann von den Fahrern je nach Wunsch eingestellt werden.

Der konfigurierbare Bereich dieser Steuerung beträgt 40 bis 200 km/h. Wenn sie beispielsweise auf 100 km/h eingestellt ist, wird die Motorradgeschwindigkeit auch bei Vollgas 100 km/h nicht überschreiten.



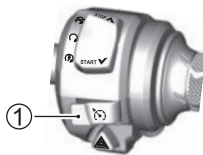
- ①: Symbol des aktiven Geschwindigkeitsbegrenzers
- ②: SET (Einstellungen)-Anzeige
- ③: Regelgeschwindigkeit

## ZUR BEACHTUNG:

- Es kann zu Abweichungen zwischen der im Tachometer angezeigten Regelgeschwindigkeit und der tatsächlichen Geschwindigkeit kommen.
- Abhängig von den Fahrbedingungen kann die Motorradgeschwindigkeit vorübergehend die eingestellte Geschwindigkeit überschreiten oder die Funktion kann nicht korrekt funktionieren, selbst wenn eine Geschwindigkeit eingestellt ist. Die Verwendung dieser Funktion garantiert nicht, dass die Geschwindigkeit immer begrenzt ist. Fahren Sie stets mit einer Ihrem Können sowie den Wetter- und Straßenbedingungen angepassten Geschwindigkeit. Befolgen Sie stets die Verkehrsregeln.
- Das System funktioniert nicht, wenn Fehler der Geschwindigkeitssensoren oder ein Systemfehler auftreten.
- Das System kann die eingestellte Geschwindigkeit nicht korrekt anzeigen, wenn nicht spezifizierte Reifen verwendet werden. Verwenden Sie bei einem Reifenwechsel unbedingt die vorgeschriebenen Reifen.

## Wechsel zum Bildschirm des Geschwindigkeitsbegrenzers

Drücken Sie den Tempomat-Schalter ①, während der Standardbildschirm angezeigt wird, um zum Standby-Bildschirm des aktiven Geschwindigkeitsbegrenzers zu wechseln.



ZUR BEACHTUNG: Falls der Bildschirm des Tempomats angezeigt wird, nachdem Sie den Tempomat-Schalter gedrückt haben, müssen Sie den Schalter MODE gedrückt halten, um zum Standby-Bildschirm des aktiven Geschwindigkeitsbegrenzers zu wechseln.



## Einstellung der Regelgeschwindigkeit

1. Verwenden Sie die Wahlschalter (UP/RES/+) und (DOWN/SET/-), um die Regelgeschwindigkeit zu ändern.

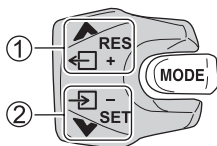
Einstellbare Geschwindigkeit:  
40 bis 200 km/h

### Wahlschalter (UP/RES/+) ①

- Kurzes Drücken:  
Die Geschwindigkeit steigt um 1 km/h
- Langes Drücken:  
Die Geschwindigkeit steigt kontinuierlich um 5 km/h

### Wahlschalter (DOWN/SET/-) ②

- Kurzes Drücken:  
Die Geschwindigkeit nimmt um 1 km/h ab
- Langes Drücken:  
Die Geschwindigkeit nimmt kontinuierlich um 5 km/h ab



2. Damit das System die Geschwindigkeit während der Fahrt kontrollieren kann, müssen Sie den Schalter MODE drücken, um die „SET“ (Einstellungen)-Anzeige einzuschalten.



## ZUR BEACHTUNG:

- Wenn der Schalter MODE im Standby-Modus des aktiven Geschwindigkeitsbegrenzers gedrückt wird, aber die eingestellten Bedingungen nicht erfüllt sind, blinkt das Anzeigesymbol oder die Anzeige der eingestellten Geschwindigkeit.
- Solange die „SET“ (Einstellungen)-Anzeige nicht leuchtet, kann die Regelgeschwindigkeit noch geändert werden.
- Die Regelgeschwindigkeit kann während der Fahrt geändert werden. Wenn Sie die Geschwindigkeitseinstellung ändern, während Sie mit der Regelgeschwindigkeit fahren, ändert sich die Motorradgeschwindigkeit je nachdem, wie Sie den Gasdrehgriff betätigen.

3. Prüfen Sie vor der Fahrt, ob die „SET“ (Einstellungen)-Anzeige leuchtet. Das System steuert das Motorrad so, dass die maximale Motorradgeschwindigkeit auf die eingestellte Regelgeschwindigkeit begrenzt wird.

**ZUR BEACHTUNG:** Wenn ein Systemfehler im Motorrad auftritt, wird der aktive Geschwindigkeitsbegrenzer deaktiviert.

**ZUR BEACHTUNG:** Wenn ein Systemfehler erkannt wird, während der aktive Geschwindigkeitsbegrenzer aktiv ist, setzt das System die Drosselöffnung außer Kraft und bremst das Motorrad ab. Sie können die Fahrt fortsetzen, indem Sie den Gasdrehgriff vorübergehend schließen. Die Leistung wird jedoch stark eingeschränkt sein. Die Anzeige des aktiven Geschwindigkeitsbegrenzers blinkt in einem solchen Fall. Sie können die Leistungsbegrenzung deaktivieren und das normale Fahren aktivieren, indem Sie bei geschlossenem Gasdrehgriff den Tempomatschalter drücken.

## Pausieren des Systems

1. Um ein anderes Fahrzeug zu überholen, können Sie das System unterbrechen und die Regelgeschwindigkeit vorübergehend überschreiten, indem Sie den Gasdrehgriff schnell öffnen, während der aktive Geschwindigkeitsbegrenzer aktiv ist. Die Regelgeschwindigkeitsanzeige blinkt, während das System pausiert wird.



2. Das System wird mit der eingestellten Regelgeschwindigkeit wieder aktiviert, sobald die Geschwindigkeit nach dem Schließen der Drosselklappe unter die eingestellte Regelgeschwindigkeit fällt.

**ZUR BEACHTUNG:** Die Funktion für die vorübergehenden Pausierung des Systems wird nur aktiviert, wenn die Differenz zwischen der Motorradgeschwindigkeit und der Sollgeschwindigkeit des Motorrads innerhalb von 20 km/h liegt.

## Annullieren der Regelgeschwindigkeit

Wenn Sie diese Funktion abbrechen möchten (die „SET“ (Einstellungen)-Anzeige ausschalten), während das System aktiv die Geschwindigkeit steuert (mit angezeigter „SET“ (Einstellungen)-Anzeige), drücken Sie den Schalter MODE, um zum Standby-Bildschirm zurückzukehren.



## Deaktivieren des Systems

Wenn auf dem Display der Standby-Bildschirm angezeigt wird, drücken Sie den Tempomatschalter, um so den aktiven Geschwindigkeitsbegrenzer zu deaktivieren und zum Standard-Bildschirm zurückzukehren.



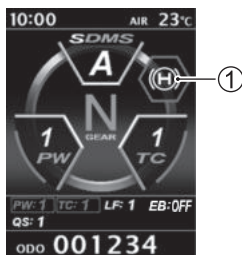
**ZUR BEACHTUNG:** Die Regelgeschwindigkeit kann nicht aufgehoben und das System nicht deaktiviert werden, wenn der Gasdrehgriff geöffnet ist. Die Anzeige des aktiven Geschwindigkeitsbegrenzers blinkt unter diesen Umständen.

## HILL HOLD (Berganfahrhilfe)

Die Berganfahrhilfe ist eine Funktion, die verhindert, dass das Motorrad beim Starten nach einem Halt an einer Steigung nach hinten rollt, und die den Fahrer beim sanften Anfahren unterstützt.

Wenn das System aktiv ist, betätigt es für etwa 30 Sekunden die Hinterradbremse, um zu verhindern, dass das Motorrad nach hinten rollt, ohne dass Bremshebel oder Bremspedal betätigt werden müssen.

Etwa 3 Sekunden bevor das System deaktiviert wird, beginnt die Anzeige ① der Berganfahrhilfe zu blinken und der Bremsdruck wird entsprechend schrittweise reduziert, bis das System vollständig deaktiviert ist.



## Betriebsbedingungen des Systems

- Motorrad steht an einer Steigung
- Vorderradbremse, Hinterradbremse oder beide Bremsen betätigt
- Berganfahrhilfe ist nicht ausgeschaltet
- Getriebe befindet sich nicht im Leerlauf
- Seitenständer ist nicht ausgeklappt

### ZUR BEACHTUNG:

- Die Berganfahrhilfe funktioniert erst, wenn die Räder komplett zum Stillstand gekommen sind.
- Für Einzelheiten zum Ausschalten der Berganfahrhilfe, siehe „HILL HOLD SET (Berganfahrhilfe-Einstellungen)“ auf Seite 2-46.

## ⚠️ WARNUNG

Wenn die Bremse gelöst wird, während die Berganfahrhilfe nicht in Betrieb ist, kann das Motorrad rückwärts rollen und umfallen oder einen Unfall verursachen.

Wenn Sie die Berganfahrhilfe nutzen möchten, dann lösen Sie die Bremsen erst, wenn die Anzeige der Berganfahrhilfe aufleuchtet.

## Funktionsweise des Systems

Wenn die Betriebsbedingungen des Systems erfüllt sind, leuchtet auf der Instrumententafel die Anzeige der Berganfahrhilfe ① auf. Wenn die Anzeige leuchtet, betätigt das System die Hinterradbremse, um zu verhindern, dass das Motorrad nach hinten rollt, ohne dass Bremshebel oder Bremspedal betätigt werden müssen.



## Deaktivierung des Systems

Das System wird unter den folgenden Umständen deaktiviert:

- Das Motorrad fährt an
- 30 Sekunden nachdem Bremshebel und Bremspedal freigegeben wurden
- Der Bremshebel wird 2 mal schnell betätigt
- Der Seitenständer wird ausgeklappt
- Das Getriebe befindet sich im Leerlauf

*ZUR BEACHTUNG: Etwa 27 Sekunden nachdem Bremshebel und Bremspedal freigegeben wurden, beginnt die Anzeige der Berganfahrhilfe etwa 3 Sekunden lang zu blinken, um darauf aufmerksam zu machen, dass das System in Kürze deaktiviert wird. Wenn die Vorderradbremse oder die Hinterradbremse in diesem Zeitraum betätigt wird, wird die Zeit bis zur Deaktivierung des Systems um 30 Sekunden verlängert.*

## **WARNUNG**

Das System wird, ca. 3 Sekunden nachdem das Blinken der Anzeige der Berganfahrhilfe begonnen hat, deaktiviert. Wenn das System in dieser Situation deaktiviert wird, kann das Motorrad rückwärts rollen und umfallen oder einen Unfall verursachen.

Wenn die Anzeige der Berganfahrhilfe zu blinken beginnt, betätigen Sie die Vorderrad- und Hinterradbremse, um ein Zurückrollen des Motorrads zu verhindern.

## **⚠️ WARNUNG**

Die Berganfahrhilfe ist nur begrenzt in der Lage, das Motorrad an einer Steigung an Ort und Stelle zu halten. Das Motorrad kann rückwärts rollen, wenn an einer extrem steilen Steigung oder glatten Straße angefahren wird, oder wenn das Motorrad überladen ist.

Prüfen Sie die Umgebung stets sorgfältig und betätigen Sie Bremshebel und Bremspedal nach Bedarf, um eine sichere Fahrt zu gewährleisten.

## **⚠️ WARNUNG**

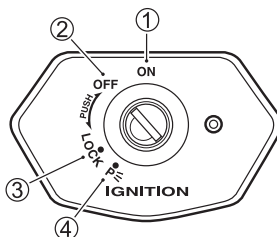
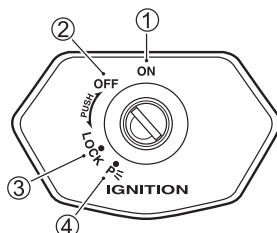
Falls die Berganfahrhilfe beim Befahren einer extrem steilen Steigung oder glatten Straße aktiviert wird, können die Räder blockieren und die Kontrolle über das Motorrad verloren werden.

Wenn Sie das Motorrad nicht starten können, weil das System die Reifen verriegelt hat, drücken Sie zweimal schnell auf den Bremshebel, um die Reifen zu entriegeln.

## **ZÜNDSCHALTER**

### **STELLUNGEN**

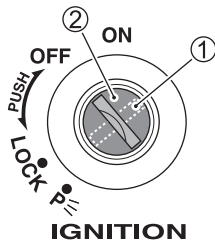
Der Zündschalter hat 4 Stellungen: ON ①, OFF ②, LOCK ③ und P ④.



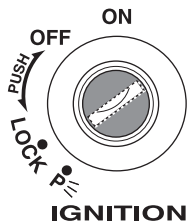
(Modell mit Wegfahrsperre)

**ZUR BEACHTUNG:**

- Die Schlüsselöffnung ① kann mit einer Abdeckung ② abgedeckt werden.



- Beim Einstecken des Schlüssels drehen Sie die Abdeckung so, dass die Öffnung über der für den Schlüssel liegt.



**⚠️ WARNUNG**

Die Betätigung des Schlüssels während der Fahrt kann zu einem Unfall führen.

Betätigen Sie den Schlüssel erst dann, wenn das Motorrad steht.

**⚠️ WARNUNG**

Stürze durch einen Aufprall oder Wegrutschen können zu Funktionsstörungen des Motorrads führen. Funktionsstörungen des Motorrads können zu Bränden führen oder rotierende Teile, wie beispielsweise das Hinterrad, können zu Verletzungen führen.

Schalten Sie die Zündung unverzüglich aus und stoppen Sie alle Geräte, wenn das Motorrad umfällt. Da durch einen Sturz oder Umkippen Teile beschädigt werden können, die nicht sichtbar sind, lassen Sie Ihr Motorrad bitte von einem Suzuki-Händler überprüfen.



## **WARNUNG**

Wegen der Anordnung des Lenkungsdämpfers könnten sich bestimmte Arten von Schlüsselanhängern zwischen dem Lenkungsdämpfer und der Lenkschafmutter verfangen. Dies könnte die Lenkbarkeit beeinträchtigen und zu einem Verlust der Kontrolle über das Fahrzeug führen.

Verwenden Sie Ihren Zündschlüssel ohne Kette, Schlüsselanhänger und nicht an einem Schlüsselbund.

## **HINWEIS**

Die Betätigung des Zündschalters während der Fahrt unterbindet den reibungslosen Lauf des Motors und kann zu Schäden an Motor und Katalysator führen.

Betätigen Sie den Zündschalter nicht während der Fahrt.

### **OFF (Stellung „OFF“)**

- Der Motor stoppt.
- Die Beleuchtung erlischt.
- Der Schlüssel kann abgezogen werden.

### **ON (Stellung „ON“)**

- Der Motor kann starten und das Motorrad kann gefahren werden.
- Folgende Leuchten werden eingeschaltet:
  - Scheinwerfer
  - Schlusslicht
  - Positionsleuchte
  - Kennzeichenleuchte
- Der Schlüssel kann nicht abgezogen werden.

*ZUR BEACHTUNG: Da der Scheinwerfer eingeschaltet ist, wenn der Zündschalter auf „ON“ (Ein) gestellt ist, könnte die Batterie entladen werden, wenn der Zündschalter auf „ON“ (Ein) gestellt bleibt, ohne den Motor zu starten.*

## LOCK (Stellung „LOCK“)

- Der Lenker verriegelt.
- Die Beleuchtung wird nicht eingeschaltet.
- Der Schlüssel kann abgezogen werden.

Um einen Diebstahl zu verhindern, verriegeln Sie den Lenker, wenn Sie das Motorrad unbeaufsichtigt abstellen. Wir empfehlen zudem die Verwendung eines Kettenschlosses.

### <Verriegeln>

1. Drehen Sie den Lenker ganz nach links.
2. Drücken Sie den Schlüssel nach unten und drehen Sie ihn dabei von OFF auf LOCK.
3. Ziehen Sie den Schlüssel ab.

### ZUR BEACHTUNG:

- *Bewegen Sie den Lenker nach links und rechts und überprüfen Sie, dass er fest verriegelt ist.*
- *Falls es schwierig ist, den Lenker zu verriegeln, drehen Sie den Schlüssel und bewegen Sie den Lenker gleichzeitig etwas nach rechts.*

### <Entriegeln>

Stecken Sie den Schlüssel ein, drücken Sie ihn nach unten und drehen Sie ihn dabei von LOCK auf OFF.

### ZUR BEACHTUNG:

- *Bewegen Sie den Lenker vor Fahrtantritt nach rechts und links und überprüfen Sie, dass er sich in beide Richtungen gleich weit einschlagen lässt.*
- *Das Schlüsselloch des Zündschalters ist mit einer Abdeckung versehen.*
- *Wenn die Öffnung der Abdeckung nicht richtig ausgerichtet ist, richten Sie die Öffnung der Abdeckung am Schlüsselloch aus.*

## Stellung „P“ (PARKEN)

Zum Parken des Motorrads verriegeln Sie die Lenkung und drehen Sie den Schlüssel auf die Stellung „P“. Der Schlüssel kann nun abgezogen werden; Positionslicht, Kennzeichenleuchte sowie Schlussleuchte bleiben an, und die Lenkung wird verriegelt. Diese Stellung ist für das Parken bei Nacht am Straßenrand vorgesehen. Sie sorgt dafür, dass andere Verkehrsteilnehmer Ihr Fahrzeug besser sehen können.

## **WARNUNG**

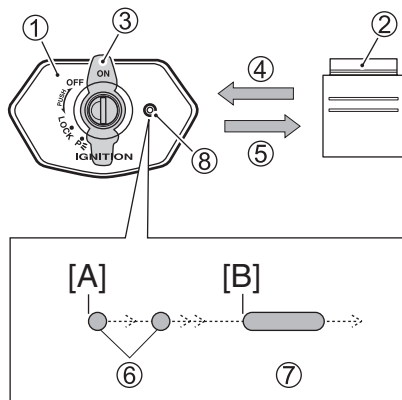
**Der Zündschalter darf während der Fahrt nicht auf „P“ (PARKEN) oder „LOCK“ gedreht werden, da dies gefährlich ist. Das Bewegen des Motorrads mit verriegelter Lenkung kann gefährlich sein. Sie könnten das Gleichgewicht verlieren und stürzen, bzw. das Motorrad könnte umkippen.**

**Stoppen Sie das Motorrad und stellen Sie es auf den Seitenständer, bevor Sie die Lenkung verriegeln. Versuchen Sie niemals, das Motorrad mit verriegelter Lenkung zu bewegen.**

## WEGFAHRSPERRE

Die Wegfahrsperrre vergleicht, ob die ID des verwendeten Schlüssels der im ECM des Motorrads registrierten ID entspricht und bestimmt, ob der Motor gestartet wird oder nicht.

Wenn der Zündschalter ① eingeschaltet wird, weist das ECM ② die im Schlüssel ③ integrierte Steuereinheit an, die ID ④ des Schlüssels zu übertragen. (Zu diesem Zeitpunkt blinkt die Anzeige so oft, wie es der Anzahl der im Motorrad registrierten Schlüssel entspricht ⑥). Als Antwort sendet der Schlüssel seine ID ⑤, und wenn das ECM die ID als korrekt erachtet, kann der Motor gestartet werden und die Anzeige leuchtet 2 Sekunden lang auf ⑦.



[A]: Zündung ist eingeschaltet

[B]: Motor kann gestartet werden

⑧: Wegfahrsperr-Anzeige

## ZUR BEACHTUNG:

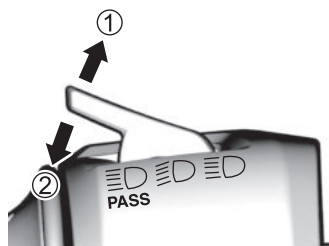
- Wenn die Anzeige weiterhin blinkt, ohne zu stoppen, ist der Schlüssel falsch, oder es liegt ein Übertragungsfehler vor. Schalten Sie den Zündschalter aus und wiederholen Sie den Vorgang.
- Bei Auslieferung sind 2 Schlüssel im Motorrad registriert. Es können 2 zusätzliche Schlüssel registriert werden. Die Anzahl der Blinksignale der Anzeige entspricht der Anzahl der in dem Motorrad registrierten Schlüssel.
- Falls beide Schlüssel verloren gehen, müssen 2 leere Schlüssel beschafft und das ECM ersetzt werden. Achten Sie darauf, dass Sie den Reserveschlüssel an einem sicheren Ort aufbewahren.
- Wenn Sie den Schlüssel einführen und den Ersatzschlüssel für dieses Motorrad oder einen Wegfahrsperrre-kompatiblen Schlüssel eines anderen Motorrads in die Nähe der Wegfahrsperrre-antenne bringen, kann das Funktionsstörungen des Wegfahrsperrsystems verursachen. Bringen Sie nie 2 oder mehr Wegfahrsperrre-kompatible Schlüssel an einem Schlüsselanhänger an.
- Metallische Gegenstände, magnetische Gegenstände und Gegenstände, die Funksignale aussenden, beeinträchtigen die Übertragung der Signale der Wegfahrsperrre. Bringen Sie daher die Wegfahrsperrre nicht an einem Schlüsselanhänger an oder in die Nähe von Schlüsseln.

## SCHALTER DER LENKERARMATUREN

### SCHALTER ABBLENDLICHT/ LICHTHUPENSCHALTER

#### Schalter Abblendlicht

Schaltet den Scheinwerfer zwischen Fernlicht und Abblendlicht um.



- ①: Fernlicht
- ②: Lichthupe

#### Fernlicht „“

Drücken Sie den Schalter von sich weg, um auf Fernlicht umzuschalten.

#### Abblendlicht „“

Ziehen Sie den Schalter zu sich hin, um von Fernlicht auf Abblendlicht umzuschalten.

#### Lichthupenschalter „“

Schaltet die Scheinwerfer auf Fernlicht, während der Schalter von Abblendlicht auf Sie zu gezogen ist. Wird der Schalter losgelassen, kehrt der Scheinwerfer auf Abblendlicht zurück.

## HINWEIS

Die Wärme des Scheinwerfers kann die Streuscheibe zum Schmelzen bringen oder Gegenstände beschädigen.

Hängen Sie keine Gegenstände vor den Scheinwerfer oder die Rückleuchte, und decken Sie den Scheinwerfer oder das Schlusslicht auch nicht mit einem Tuch oder ähnlichem ab.

## HINWEIS



Wenn am Scheinwerfer Klebeband angebracht wird, kann die Stelle, an der das Klebeband angebracht wurde, aufgrund der Wärmeeinwirkung der Leuchte schmelzen.

Bringen Sie am Scheinwerfer kein Klebeband an.

*ZUR BEACHTUNG: Schalten Sie den Scheinwerfer auf Abblendlicht, wenn Ihnen Fahrzeuge entgegenkommen oder Fahrzeuge vor Ihnen fahren.*



### WAHLSCHALTER

Dient zum Umschalten der LCD-Anzeige und zur Einstellung der einzelnen Systeme.

Für entsprechende Informationen siehe „LCD“ ( 2-7) und „FAHRASISTENZSYSTEME“ ( 2-53).

### SCHALTER MODE

Dient zum Umschalten der LCD-Anzeige und zur Einstellung der einzelnen Systeme.

Für entsprechende Informationen siehe „LCD“ ( 2-7) und „FAHRASISTENZSYSTEME“ ( 2-53).


## HUPENSCHALTER „“

Das Signalhorn ertönt, solange der Schalter gedrückt wird.


## BLINKERSCHALTER „“

Verwenden Sie diesen Schalter zur Anzeige von Abbiegemanövern (rechts bzw. links) oder Spurwechsel.

### Abbiegen nach rechts

Betätigen Sie den Schalter zur Seite , damit die rechte Blinkleuchte blinkt. Drücken Sie den Schalter ein, um den Blinkbetrieb einzustellen.

### Abbiegen nach links

Betätigen Sie den Schalter zur Seite , damit die linke Blinkleuchte blinkt. Drücken Sie den Schalter ein, um den Blinkbetrieb einzustellen.



## **WARNUNG**

Wenn der Blinker nicht ausgeschaltet wird, kann das bei anderen Verkehrsteilnehmern zu Missverständnissen hinsichtlich Ihrer beabsichtigten Fahrtrichtung führen und Unfälle verursachen.

Der Blinkerschalter wird nicht automatisch ausgeschaltet. Stellen Sie nach der Verwendung sicher, dass Sie den Schalter eindrücken, um den Blinkbetrieb auszuschalten.

## MOTORSTOPPSCHALTER / ELEKTROSTARTERSCHALTER

### Motorstoppschalter

Schalten Sie den Motor in Notfällen, zum Beispiel bei einem Sturz, unverzüglich aus. Wird der Motorstoppschalter in die Stellung „“ (STOP) gestellt, stoppt der Motor. Lassen Sie ihn standardmäßig in der „“-Stellung.

### Stellung „“

Die elektrischen Stromkreise des Motors sind verbunden.






- Der Motor kann gestartet und das Motorrad gefahren werden.

### Stellung „“

Die elektrischen Stromkreise des Motors sind nicht verbunden.

- Der Motor stoppt.
- Der Motor kann nicht gestartet werden.

## **HINWEIS**

Das Umschalten des Motorstoppschalters während der Fahrt von  auf  oder von  auf  auf  kann Schäden am Motor oder am Katalysator (falls vorhanden) verursachen.

Verwenden Sie den Motorstoppschalter ausschließlich in einem Notfall.


*ZUR BEACHTUNG: Wenn der Motor mit dem Motorstoppschalter gestoppt wurde, achten Sie darauf, den Zündschalter auf OFF zu stellen. Wenn die Zündung eingeschaltet bleibt, kann sich die Batterie entladen.*

### **Elektrostarterschalter „“**

Wird der Elektrostarterschalter betätigt, dreht der Anlassermotor und startet den Motor.

Für Einzelheiten siehe „STARTEN DES MOTORS“ auf Seite 2-80.

#### **ZUR BEACHTUNG:**

- *Der Motor kann nicht gestartet werden, wenn der Motorstoppschalter in der „“-Stellung steht.*
- *Das Motorrad ist mit dem SUZUKI EASY START SYSTEM ausgestattet. Wenn Sie den Elektrostarterschalter betätigen, läuft der Anlassermotor mehrere Sekunden, auch wenn Sie den Starterschalter loslassen. Der Motor startet nach ein paar Sekunden und der Anlassermotor stoppt.*

### **WARNBLINKSCHALTER „“**



Der Warnblinkschalter wird in Notsituationen verwendet, beispielsweise wenn eine Fehlfunktion aufgetreten ist. Wird der Schalter betätigt, blinken alle Blinker.

*ZUR BEACHTUNG: Verwenden Sie den Warnblinkschalter ausschließlich in Notfällen. Wird der Schalter bei ausgeschaltetem Motor verwendet, kann sich die Batterie entladen.*

## STARTEN DES MOTORS

### STARTVERFAHREN

Verwenden Sie zum Starten des Motors folgendes Verfahren:


1. Stellen Sie sicher, dass sich das Getriebe im Leerlauf befindet.
2. Überprüfen Sie, dass der Motorstoppschalter auf „“ steht.
3. Stellen Sie den Zündschalter auf ON (Ein).
4. Überprüfen Sie, dass die Störungsanzeigeleuchte ausgegangen ist.
5. Drücken Sie bei geschlossenem Gasdrehgriff den Elektrostarterschalter „“. Siehe „SUZUKI EASY START SYSTEM“ auf Seite 2-82.
6. Vergewissern Sie sich vor dem Fahren, dass der Seitenständer ganz eingeklappt ist. Siehe „SEITENSTÄNDER-ZÜNDKREIS-VERRIEGELUNGSSYSTEM“ auf Seite 2-83.

*ZUR BEACHTUNG: Dieses Motorrad ist mit einer Anlassersperre für den Zünd- und Startkreis ausgestattet. Der Motor kann nur gestartet werden, wenn:*

- Das Getriebe befindet sich im Leerlauf oder
- ein Gang eingelegt ist, der Seitenständer ganz hochgeklappt wurde und die Kupplung gezogen ist.

*ZUR BEACHTUNG: Dieses Motorrad ist mit dem Suzuki Easy Start System ausgestattet, wodurch der Motor durch kurzes Drücken des Elektrostarterschalters gestartet werden kann. Für Einzelheiten siehe „SUZUKI EASY START SYSTEM“ auf Seite 2-82.*

### Wenn der Motor schlecht anspringt:

Öffnen Sie das Gas um ca. 1/8 Drehung und drücken Sie den Elektrostarterschalter „“.

## **WARNUNG**

**Abgas enthält Kohlenmonoxid, ein gefährliches Gas, das wegen seiner Farb- und Geruchlosigkeit schwer erkennbar ist. Das Einatmen von Kohlenmonoxid kann zum Tod oder zu schweren Gesundheitsschäden führen.**

**Starten und betreiben Sie den Motor nie in geschlossenen oder schlecht belüfteten Räumen.**

## **HINWEIS**

**Das kontinuierliche Drehen des Anlassermotors für mehr als 5 Sekunden verbraucht viel Energie und kann zum Entleeren der Batterie führen.**

**Halten Sie den Elektrostarterschalter nicht länger als 5 Sekunden gedrückt und verwenden Sie das Suzuki Easy Start System nicht, um den Anlassermotor kontinuierlich zu drehen.**

## **HINWEIS**

Wenn nach Starten des Motors bei leuchtender Öldruck-Anzeigeleuchte Gas gegeben oder das Motorrad gefahren wird, kann der Motor Schaden nehmen.

Vergewissern Sie sich, dass die Öldruck-Anzeigeleuchte erloschen ist, bevor Sie Gas geben oder das Motorrad fahren.

## **HINWEIS**

Wenn sich beim Starten des Motors die Ganganzeige und die Leerlaufanzeige keine korrekten Anzeigen aufweisen, kann der Motor Schaden nehmen.

Überprüfen Sie vor dem Starten des Motor, dass sich die Ganganzeige und die Leerlaufanzeige in den nachstehenden Zustand befinden. Wenn sich die Anzeigen nicht in dem nachfolgend beschriebenen Zustand befinden sind, lassen Sie Ihr Motorrad bitte von einem Suzuki-Händler überprüfen.

- Wenn die Ganganzeige N anzeigt, leuchtet die Leerlaufanzeige.
- Wenn die Ganganzeige einen Gang anzeigt (1, 2, 3, 4, 5, 6), erlischt die Leerlaufanzeige.

*ZUR BEACHTUNG: Wenn Sie den Motor starten, müssen Sie die Kupplung betätigen, wenn sich das Getriebe nicht im Leerlauf befindet.*

*ZUR BEACHTUNG: Wenn das Motorrad umfällt, wird der Motor von einem System gestoppt. Die Hauptwarnung-Anzeigeleuchte leuchtet ebenfalls auf. Um den Motor nach dem Aufrichten des Motorrads erneut zu starten, schalten Sie die Zündung kurz aus und dann wieder ein. Wenn die Störungsanzeigeleuchte erlischt, kann der Motor wieder gestartet werden.*

## **HINWEIS**

Wenn Sie den Elektrostarter-schalter gedrückt halten, während die Störungsanzeige leuchtet, kann sich die Batterie entleeren.

Halten Sie den Elektrostarter-schalter nicht gedrückt, während die Störungsanzeige leuchtet.



## SUZUKI EASY START SYSTEM

Sie können den Motor mit einem einzigen Knopfdruck auf den Elektrostarterschalter starten. Der Anlassermotor dreht auch nach dem Loslassen des Schalters weiter und stoppt nach einigen Sekunden oder nachdem der Motor angesprungen ist.

- Wenn sich das Getriebe im Leerlauf befindet, können Sie den Motor starten, ohne die Kupplung zu betätigen.
- Wenn sich das Getriebe nicht im Leerlauf befindet, müssen Sie die Kupplung betätigen, um den Motor starten zu können.

In manchen Fällen lässt sich der Motor aufgrund der Stellung des Seitenständers oder des Getriebes nicht starten. Für Einzelheiten siehe „SEITENSTÄNDER-/ZÜNDKREISVERRIEGELUNGSSYSTEM“ auf Seite 2-83.

*ZUR BEACHTUNG: Abhängig vom Batteriezustand kann es sein, dass sich der Motor mit dem Suzuki Easy Start System nicht leicht starten lässt. Wenn der Motor schlecht anspringt, ziehen Sie den Kupplungshebel mit auf Leerlauf geschaltetem Getriebe und drücken Sie weiterhin den Elektrostarterschalter, um den Motor anzulassen. Wenn der Motor nicht anspringt, hat die Batterie wahrscheinlich nicht genügend Spannung. In diesem Fall laden Sie die Batterie auf oder tauschen Sie sie aus.*

## Richtiges Warmlaufen

Lassen Sie den Motor unter folgenden Umständen vor Fahrtantritt mehrere zehn Sekunden bis mehrere Minuten lang warmlaufen.

- Wenn das Motorrad für einen längeren Zeitraum nicht gefahren wurde
- Bei extrem tiefen Temperaturen (als Richtlinie  $-10^{\circ}\text{C}$  oder darunter) in kalten Regionen

Unter allen anderen Umständen treten Sie die Fahrt aus Rücksicht auf die Umwelt direkt nach dem Motorstart an.

### **HINWEIS**

**Hochdrehen des Motors, plötzliches Beschleunigen oder abruptes Bremsen direkt nach dem Starten des Motors kann zu einer Fehlfunktion des Motors führen.**

**Lassen Sie den Motor vor Fahrtantritt mehrere zehn Sekunden bis mehrere Minuten lang warmlaufen.**

### **HINWEIS**

**Wenn der Motor über einen längeren Zeitraum läuft, ohne dass gefahren wird, beispielsweise um die Batterie zu laden usw., kann der Motor überhitzen. Eine Überhitzung kann Teile des Motors beschädigen und zu einer Verfärbung des Auspuffrohrs führen.**

**Stellen Sie den Motor ab, wenn Sie nicht beabsichtigen, in Kürze anzufahren.**

## SEITENSTÄNDER-/ZÜNDKREIS- VERRIEGELUNGSSYSTEM

Das Motorrad verfügt über ein System, das verhindert, dass mit ausgeklapptem Seitenständer gefahren wird.

Das System funktioniert wie folgt:

### <Wenn der Seitenständer ausgeklappt ist>

- Der Motor kann nicht gestartet werden, wenn ein Gang eingelegt ist. (Der Motor kann gestartet werden, wenn sich das Getriebe im Leerlauf befindet.)
- Wird ein Gang eingelegt, während der Motor läuft, stoppt der Motor.

### <Wenn der Seitenständer komplett eingeklappt ist>

Wird der Seitenständer ausgeklappt, während der Motor läuft und ein Gang eingelegt ist, stoppt der Motor.

## **WARNUNG**

Wenn Sie den Seitenständer während der Fahrt ausklappen, stoppt der Motor, was zu einem Unfall führen kann.

Klappen Sie den Seitenständer niemals während der Fahrt aus.

### ZUR BEACHTUNG:

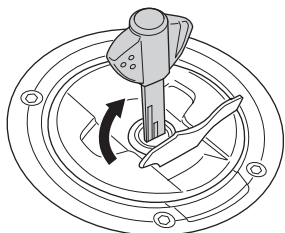
- Wenn der Seitenständer nicht vollständig eingeklappt ist, stoppt der Motor, sobald Sie vom Leerlauf in einen anderen Gang schalten.
- Schmieren Sie den Seitenständer, wenn er sich nicht leichtgängig bewegen lässt.

## BETANKEN

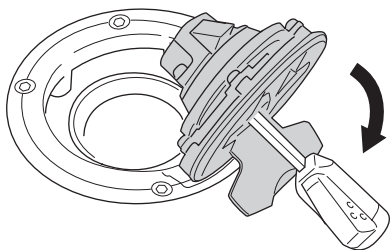
### BETANKUNGSVERFAHREN

Verwenden Sie zum Nachtanken von Benzin folgendes Verfahren:

1. Öffnen Sie den absperrbaren Tankdeckel.
2. Stecken Sie den Schlüssel ein und drehen Sie ihn zum Entriegeln nach rechts.



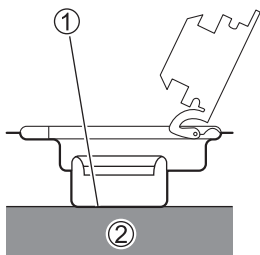
3. Öffnen Sie den Deckel.



4. Füllen Sie den Tank mit Benzin. Da Benzin aus dem Deckel austreten kann, füllen Sie den Tank nur bis zur Unterkante ① des Einfüllstutzens.

**Vorgeschriebener Kraftstoff:  
Bleifreies Superbenzin**

**Kraftstofftank-Fassungsvermögen:  
20 L**



- ② Kraftstoff

5. Drücken Sie den Deckel nach unten, drehen Sie den Schlüssel nach links und ziehen Sie ihn dann ab. Der Schlüssel kann nicht abgezogen werden, wenn der Deckel nicht verriegelt ist.

## **WARNUNG**

Benzin ist äußerst feuergefährlich und kann bei falscher Handhabung Brände verursachen.

- Stellen Sie vor dem Tanken den Motor ab und halten Sie offene Flammen fern.
- Tanken Sie nur im Freien.
- Berühren Sie vor dem Öffnen des Tankdeckels einen metallischen Teil des Motorrads oder der Zapfsäule, um jegliche statische Aufladung Ihres Körpers abzuleiten. Wenn Sie statisch geladen sind, kann sich die Aufladung mit einem Funken entladen, an dem sich das Benzin entzündet.
- Tanken Sie alleine und halten Sie sich von anderen Personen fern.
- Schließen Sie den Tankdeckel nach dem Betanken fest, bis er hörbar einrastet.
- Nehmen Sie verschüttetes Benzin mit einem Lappen auf.

## **HINWEIS**

Wenn der Motor schlecht beschleunigt oder unzureichende Leistung entwickelt, kann dies am verwendeten Kraftstoff liegen.

In einem solchen Fall könnten Sie es mit Kraftstoff von einer anderen Tankstelle versuchen. Wenn sich die Situation hierdurch nicht verbessert, wenden Sie sich bitte an Ihren Suzuki-Händler.

## **HINWEIS**

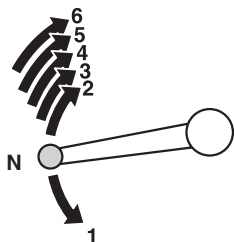
Verschüttetes Benzin, das Alkohol enthält, kann lackierte Oberflächen des Motorrads beschädigen.

Achten Sie beim Tanken darauf, kein Benzin zu verschütten. Wischen Sie verschüttetes Benzin sofort ab.

## GANGWECHSEL

### BESCHREIBUNG

Dieses Motorrad ist mit einem 6-Gang-Getriebe ausgestattet, bei dem der Leerlauf zwischen dem 1. und 2. Gang liegt.



*ZUR BEACHTUNG: Wenn sich das Getriebe im Leerlauf befindet, leuchtet die grüne Anzeigeleuchte in der Instrumententafel. Dennoch sollten Sie auch bei leuchtender Anzeige den Kupplungshebel vorsichtig und langsam loslassen, um sicherzugehen, dass sich das Getriebe wirklich im Leerlauf befindet.*

### (Kanada)

Die nachstehende Tabelle zeigt den ungefähren Geschwindigkeitsbereich für jeden Gang.

#### Hochschalten

Ganganzeige	km/h
1. → 2.	29
2. → 3.	52
3. → 4.	66
4. → 5.	79
5. → 6.	89

#### Herunterschalten

Ganganzeige	km/h
6. → 5.	79
5. → 4.	66
4. → 3.	52
3. → 2.	29
2. → 1.	22

Rücken Sie die Kupplung aus, wenn die Fahrgeschwindigkeit unter 15 km/h absinkt.

## SCHALTVERFAHREN

Das Getriebe ist so ausgelegt, dass es einen reibungslosen Betrieb des Motors in seinen normalen Drehzahlbereichen ermöglicht. Passen Sie während der Fahrt die Gänge durch Hoch- bzw. Herunterschalten an die jeweiligen Bedingungen an. Lassen Sie die Kupplung nicht schleifen, um die Motorradgeschwindigkeit anzupassen, da dadurch die Kupplung verschleißt. Wenn Sie die Geschwindigkeit reduzieren, passen Sie die Gänge durch Herunterschalten an die Motordrehzahl an.

1. Klappen Sie vor dem Anfahren den Seitenständer ein.
2. Ziehen Sie den Kupplungshebel und betätigen Sie den Schalthebel, um den ersten Gang einzulegen und sanft anzufahren.
3. Schalten Sie passend zur Motordrehzahl durch die Gänge. Drehen Sie den Gasdrehgriff kurzzeitig zurück und ziehen Sie den Kupplungshebel vollständig, bevor Sie den Gang wechseln. Betätigen Sie den Schalthebel leicht aber bestimmt mit der Fußspitze, bis Sie im Hebel ein Klicken spüren.

## Bedienung des Schaltautomaten („Quick Shift“)

1. Drücken Sie den Kupplungshebel und schalten Sie in den 1. Gang, wenn der Modus für QS (Schaltautomat) auf <1> oder <2> eingestellt ist.

### ZUR BEACHTUNG:

- Die Bedienung des Schalthebels wird durch das Einstellen des Schaltautomaten (Quick Shift) nicht verändert. Wenn ein Gangwechsel vorgenommen werden muss, bewegen Sie ungeachtet davon, dass der Schaltautomat (Quick Shift) eingestellt ist, den Schalthebel bis zum Anschlag.
  - Auf der folgenden Seite erfahren Sie, wie Sie den Schaltautomaten (Quick Shift) einstellen.
    - Anzeigen des Fahrassistenzsystems (☞ 2-33)
    - RIDING SET (Fahr-Einstellungen) (☞ 2-39)
2. Der Schaltautomaten (Quick Shift) wird aktiviert, sobald die Motordrehzahl in Relation zur gewählten Gangschaltposition eine bestimmte Aktivierungsgeschwindigkeit erreicht. Beim Gangwechsel nach dem Start funktioniert das Schaltpedal, ohne dass der Kupplungshebel gedrückt werden muss, sobald die folgenden Aktivierungsgeschwindigkeiten erreicht sind.

## <Aktivierungsgeschwindigkeiten des Schaltautomaten (Quick Shift)>

### Aufwärtsschalten

Gegenwärtige Schaltposition	Motordrehzahl [U/min]
N	-
1	1600
2	1550
3	1450
4	1350
5	1300

### Herunterschalten

Gegenwärtige Schaltposition	Motordrehzahl [U/min]
N	-
2 - 6	1500

- Vor dem tatsächlichen Gangwechsel wird die Motordrehzahl der momentanen Situation entsprechend automatisch geregelt, sodass eine Betätigung des Gasdrehgriffs nicht erforderlich ist.
- Wenn ein Schaltvorgang durchgeführt werden soll, bewegen Sie den Schalthebel bis zum Anschlag.
- Wenn die Schaltautomat-Anzeige ① blinkt, ist der Schaltautomat (Quick Shift) nicht verfügbar.



Standardbildschirm



Bildschirm  
ACTIVE DATA  
(aktive Daten)

## HINWEIS

Wenn in den nachstehend genannten Fällen ein Schaltvorgang ohne Betätigung der Kupplung erfolgt, kann der Motor oder das Antriebssystem beschädigt werden. In folgenden Fällen müssen Sie den Kupplungshebel benutzen.

- Der Schaltautomat (Quick Shift) ist auf <OFF> gestellt.
- Die Motordrehzahl ist auf oder unter der vorgegebenen Drehzahl

*ZUR BEACHTUNG: Die Anzeige des Schaltautomaten (Quick Shift) blinkt beim Gangwechsel, wenn die Motordrehzahl auf oder unter der vorgegebenen Geschwindigkeit liegt.*

3. Wenn das Motorrad gestoppt werden soll, stoppen Sie es bei gezogenem Kupplungshebel.

*ZUR BEACHTUNG:*

- Auch wenn der Schaltvorgang bei Verwendung des Schaltautomaten (Quick Shift) kontinuierlich erfolgt, müssen die Gänge korrekt Schritt für Schritt gewechselt werden.
- Wenn der Schaltvorgang ohne Ziehen des Kupplungshebels bei konstant geöffnetem Gas erfolgt, lässt sich der Schaltautomat (Quick Shift) problemlos bedienen.

## **WARNUNG**

Wird bei zu hoher Motordrehzahl heruntergeschaltet, kann Folgendes geschehen:

- Rutschen des Hinterrads und Traktionsverlust aufgrund der Wirkung der Motorbremse, dies kann zu einem Unfall führen; oder
- Überdrehen des Motors im niedrigeren Gang, was einen Motorschaden nach sich ziehen kann.

Reduzieren Sie die Drehzahl vor dem Herunterschalten.

## **WARNUNG**

Durch das Herunterschalten in Schräglage kann das Hinterrad wegrutschen und die Kontrolle über das Fahrzeug verloren gehen.

Reduzieren Sie die Drehzahl und schalten Sie bereits herunter, bevor Sie in eine Kurve gehen.

## **HINWEIS**

Wenn das Motorrad an einer Steigung mit Gas und Kupplung im Stand gehalten wird, kann die Kupplung beschädigt werden.

Verwenden Sie zum Anhalten an einer Steigung die Bremsen.

## **HINWEIS**

Wenn der Motor ungewöhnlich heiß wird, rückt die Kupplung eventuell nicht problemlos ein.

Wenn der Motor sehr heiß wird und die Kupplung nicht gut einrückt, halten Sie das Motorrad an einem sicheren Ort an und lassen Sie den Motor abkühlen.

## **HINWEIS**

Fehlerhaftes Schalten oder Fahren mit dem Fuß auf dem Schalthebel können Schäden am Motor verursachen.

- Führen Sie den Schaltvorgang nicht durch, wenn der Kupplungshebel nicht fest eingerückt ist.
- Üben Sie beim Betätigen des Schalthebels keine übermäßige Kraft aus.
- Fahren Sie nicht mit dem Fuß auf dem Schalthebel.



## ZUR BEACHTUNG:

- *Bewegen Sie den Schalthebel beim Wechseln der Gänge, bis Sie im Hebel ein Klicken spüren.*
- *Erhöhen Sie die Motordrehzahl nicht übermäßig. Andernfalls wirkt sich das negativ auf die Lebensdauer des Motors aus.*
- *Fahren Sie nicht mit überhöhter Geschwindigkeit.*
- *Wenn etwas während der Fahrt ungewöhnlich erscheint, lassen Sie jegliche Unregelmäßigkeiten bitte unverzüglich von einem Suzuki-Händler überprüfen.*
- *Achten Sie beim Fahren darauf, dass die Motordrehzahl nicht in den roten Bereich steigt.*
- *Beim Hochdrehen des Motors oder plötzlichen Beschleunigen im ersten oder zweiten Gang kann es leicht passieren, dass die Drehzahl in den roten Bereich steigt, in solchen Situationen ist daher besondere Aufmerksamkeit gefragt.*
- *Wenn die Motordrehzahl in den roten Bereich steigt, nehmen Sie unverzüglich das Gas zurück und reduzieren Sie die Motordrehzahl.*
- *Wenn das Getriebe während der Fahrt in den Leerlauf geschaltet wird, wird zum Schutz des Motors und des Antriebssystems die Motordrehzahlbegrenzung aktiviert, um die Motordrehzahl zu begrenzen.*

## BREMSHEBEL

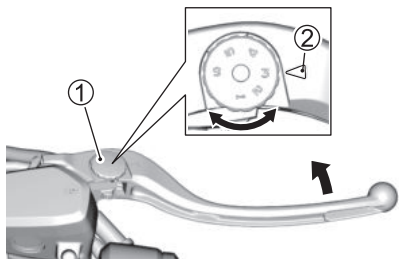
### BESCHREIBUNG

Durch behutsames Ziehen des Bremshebels zum Gasdrehgriff hin werden die Vorderradbremse und die Hinterradbremse gleichzeitig betätigt. Wenn der Bremshebel betätigt wird, leuchtet die Bremsleuchte auf.

Der Abstand zwischen Bremshebel und Griff kann auf 6 Einstellungen verstellt werden. Der Einsteller ist ab Werk standardmäßig in Stellung 3 eingestellt.

## EINSTELLUNG

1. Drücken Sie den Bremshebel nach vorn und drehen Sie den Einsteller ① in die gewünschte Position.
2. Richten Sie die Ziffern auf dem Einsteller an der „Ausrichtmarke“ ② aus.



## ⚠ WARNUNG

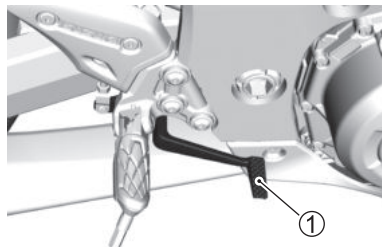
Das Einstellen der Bremshebelposition während der Fahrt kann zu einem Unfall führen.

Stellen Sie die Bremshebelposition nur im Stand ein.

## HINTERRADBREMSPEDAL

### BESCHREIBUNG

Durch Treten des Hinterradbremspedals ① wird die Hinterradbremse betätigt. Gleichzeitig leuchtet die Bremsleuchte auf.



## KUPPLUNGSHABEL

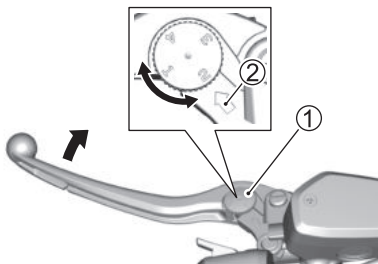
### BESCHREIBUNG

Der Abstand zwischen dem Griff und dem Kupplungshebel ist vierfach verstellbar.

Die Einstellschraube ist ab Werk und bei Auslieferung des Motorrads auf Position 2 eingestellt.

### KUPPLUNGSHABEL- EINSTELLUNG

1. Drücken Sie den Kupplungshebel nach vorn und drehen Sie den Einsteller ① in die gewünschte Position.
2. Geben Sie den Hebel in der Stellung frei, an der die Ziffer am Einsteller mit der Markierung ② ausgerichtet ist.



## ⚠ WARNUNG

Einstellen des Kupplungshebels während der Fahrt kann gefährlich sein. Sobald Sie eine Hand vom Lenker nehmen, haben Sie weniger Kontrolle über das Motorrad.

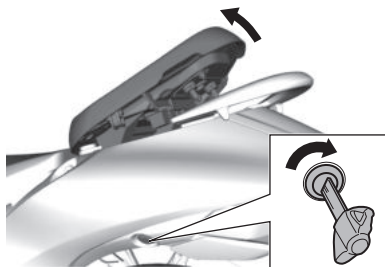
Stellen Sie den Kupplungshebel niemals während der Fahrt ein. Lassen Sie beide Hände am Lenker.

## SITZ UND HELMHALTER

### RÜCKSITZ UND SITZSCHLOSS

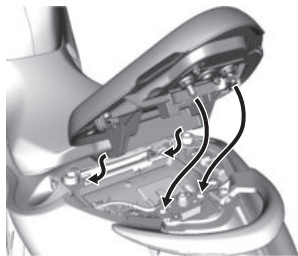
#### Ausbau

1. Zum Ausbauen des Rücksitzes stecken Sie den Zündschlüssel in das Sitzschloss und drehen ihn im Uhrzeigersinn.
2. Heben Sie den Sitz hinten an und ziehen Sie ihn zurück.



## Einbauen

1. Schieben Sie die Sitzhaken in die Sitzhakenhalter.
2. Drücken Sie den Sitz fest nach unten, bis er in der verriegelten Position einschnappt.



### ZUR BEACHTUNG:

- Heben Sie den Sitz leicht an und überprüfen Sie, dass er verriegelt ist.
- Es ist besondere Aufmerksamkeit gefordert, da Sie nicht mehr an den Schlüssel gelangen, wenn Sie den Sitz verriegeln, während sich der Schlüssel darunter befindet.

## **WARNUNG**

Wenn der Sitz nicht ordnungsgemäß befestigt ist, kann er sich bewegen und das Fahren beeinträchtigen.

Verriegeln Sie den Sitz fest in der korrekten Position.

## EINZELSITZVERKLEIDUNG (Brasilien)

### Montage

1. Nehmen Sie den Rücksitz ab.
2. Entfernen Sie die Schrauben, Beilagscheiben und die Beifahrerhandleiste (☞ 3-11).
3. Ziehen Sie die Beilagscheibe und Schraube fest.

### Beifahrerhandleistenschrauben- Anzugsdrehmoment: 25 Nm (2,5 kgf-m)

4. Schieben Sie die Haken in die Sitzhakenhalter.
5. Drücken Sie fest nach unten, bis die Verkleidung in die verriegelte Position einrastet.



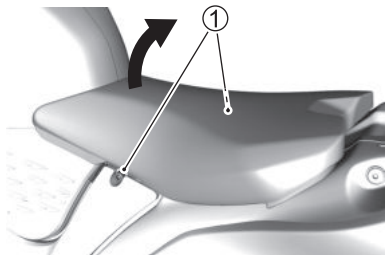
### ZUR BEACHTUNG:

- Überprüfen Sie, dass die Verkleidung verriegelt ist.
- Es ist besondere Aufmerksamkeit gefordert, da Sie nicht mehr an den Schlüssel gelangen, wenn Sie die Verkleidung verriegeln, während sich der Schlüssel darunter befindet.

## VORDERSITZ

### Ausbau

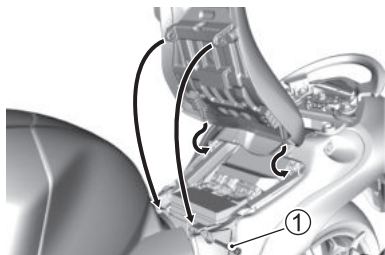
1. Nehmen Sie den Rücksitz ab. (☞ 2-94)
2. Drehen Sie die Schrauben ① heraus.



3. Heben Sie den Sitz vorn an und ziehen Sie ihn nach vorn.

### Einbauen

Schieben Sie die Sitzhaken in die Sitzhakenhalter und ziehen Sie die Schrauben ① fest an.



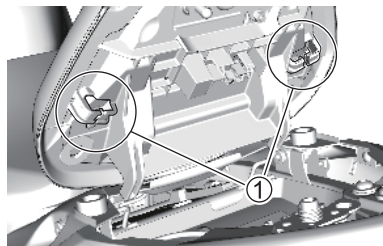
## ⚠ WARNUNG

Wenn der Sitz nicht richtig angebracht ist, kann er sich verschieben, wodurch der Fahrer die Kontrolle über das Fahrzeug verlieren könnte.

Befestigen Sie den Sitz sicher in der richtigen Position.

## HELMHALTER

Unter dem Rücksitz befinden sich Helmhalter ①. Um diese zu verwenden, nehmen Sie den Sitz ab, haken den Helm am Helmhalter ein, und bringen Sie den Sitz dann wieder an.



## ⚠ WARNUNG

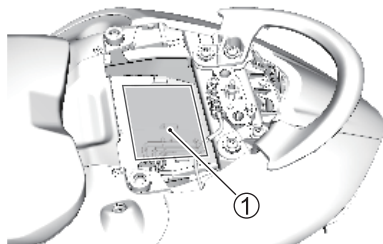
Fahren mit einem am Helmhalter befestigten Helm kann die Kontrolle des Fahrers über das Motorrad beeinträchtigen.

Fahren Sie niemals mit einem am Helmhalter befestigten Helm. Falls ein Helm transportiert werden soll, befestigen Sie ihn sicher auf dem Sitz.

## DOKUMENTENHALTER

Wenn der Rücksitz abgenommen wird, ist ein Dokumentenhalter zugänglich.

Stecken Sie das Fahrerhandbuch ① in einen Kunststoffbeutel und bewahren Sie es hier auf.



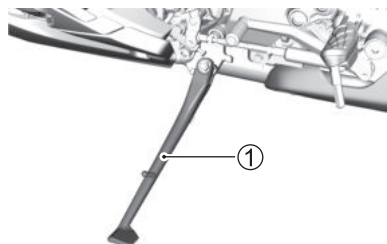
## STÄNDER

Die Ständer werden genutzt, um das Motorrad zu parken. Dieses Motorrad ist mit einem Seitenständer ausgestattet.

### SEITENSTÄNDER ①

Um das Motorrad auf den Seitenständer zu stellen, setzen Sie Ihren rechten Fuß auf das Ende des Seitenständers und treten Sie fest nach unten, sodass der Ständer durch seinen ganzen Bogen schwenkt und an seinem Anschlag zum Anliegen kommt.

Für Einzelheiten zum Seitenständer-/Zündkreisverriegelungssystem, siehe Seite 2-83.



## **WARNUNG**

Fahren mit nicht vollständig eingeklapptem Seitenständer kann in einer Linkskurve zu einem Unfall führen.

Prüfen Sie die Funktion des Seitenständer- / Zündkreisverriegelungssystems vor Fahrtantritt. Klappen Sie den Seitenständer vor dem Losfahren stets vollständig ein.

*ZUR BEACHTUNG: Wählen Sie zum Parken des Motorrads eine möglichst harte und ebene Fläche. Wenn Sie das Parken an einer Steigung nicht vermeiden können, stellen Sie das Motorrad mit dem Vorderrad bergauf weisend ab und legen Sie den ersten Gang ein, um die Räder zu blockieren.*

## FAHRWERKSEINSTELLUNG

### BESCHREIBUNG

Die Standardeinstellungen sowohl für die Vorder- als auch die Hinterradaufhängung sind gewählt worden, um verschiedenen Fahrbedingungen wie niedriger bis hoher Fahrgeschwindigkeit und leichter bis schwerer Beladung des Motorrads gerecht zu werden. Die Fahrwerkseinstellungen können Ihren Präferenzen entsprechend eingestellt und optimiert werden.

### **HINWEIS**

Durch gewaltsames Drehen der Einsteller können die Aufhängungen beschädigt werden.

Drehen Sie die Einsteller nicht über ihre natürlichen Grenzen hinaus.

## VORDERRADAUFHÄNGUNG

### **⚠ WARNUNG**

Eine unausgewogene Fahrwerkseinstellung kann zu schlechtem Fahrverhalten und Instabilität führen.

Stellen Sie den rechten und den linken Teil der Teleskopgabel auf den gleichen Wert ein.

### **HINWEIS**

Wenn eine Teleskopgabel in verschmutztem Zustand eingestellt wird, kann wegen eines klemmenden Einstellers oder der Beschädigung einer Dichtung Öl auslaufen.

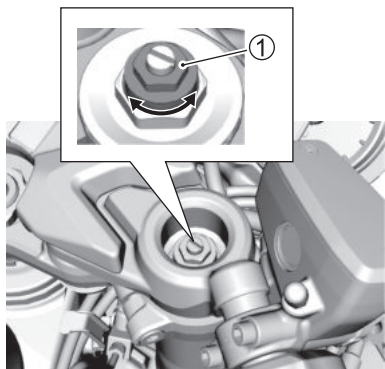
Vor dem Einstellen sollten Sie die Teleskopgabel gründlich reinigen.

## Einstellung der Federvorspannung

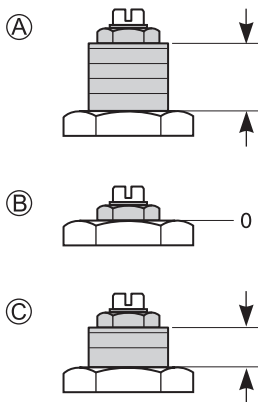
Zum Einstellen der Federvorspannung drehen Sie die Einstellschraube ① im Uhrzeigersinn oder entgegen dem Uhrzeigersinn.

- Durch Drehen der Einstellschraube im Uhrzeigersinn wird die Federvorspannung erhöht.
- Durch Drehen der Einstellschraube entgegen dem Uhrzeigersinn wird die Federvorspannung verringert.

**ZUR BEACHTUNG:** Stellen Sie sowohl die rechte als auch die linke Einstellschraube auf die gleiche Position ein.



Der Verstellbereich der Einstellschraube beträgt 10,0 mm, wobei 10,0 mm (A) die minimale Federvorspannung gewährleistet. Der Einstellwert von 0,0 mm (B) bietet die maximale Federvorspannung. Dieses Motorrad wird ab Werk mit einem auf 6,0 mm (C) eingestellten Einstellwert ausgeliefert.



**ZUR BEACHTUNG:**

- Der Einstellwert ändert sich um 1,0 mm pro 1 Umdrehung der Einstellschraube.
- Drehen Sie die Einstellschraube nicht mit Gewalt über die Anschlagposition hinweg.



## Einstellung der Dämpfungskraft

Aus- und Einfederdämpfungskraft können unabhängig voneinander durch Drehen des jeweiligen Einstellers justiert werden.

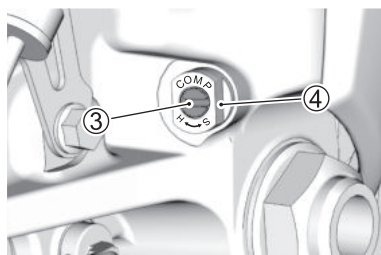
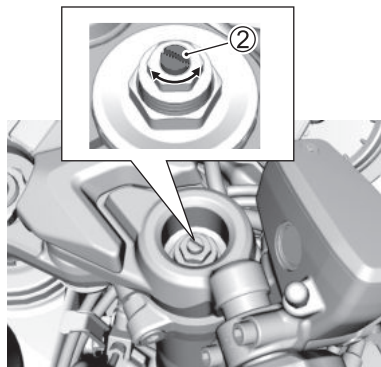
Die Ausfederdämpfungskraft-Einsteller ② befinden sich oben an der Vorderradaufhängung.

Die Einfederdämpfungskraft-Einsteller ③ befinden sich unten an der Teleskopgabel.

Zum Einstellen der Dämpfungskraft bringen Sie den Einsteller zunächst in die Standardposition und dann in die gewünschte Position.

### ZUR BEACHTUNG:

- Lösen Sie nicht die Einstellerbasis ④, oder Telegabelöl tritt durch die Einstellerbasis aus.
- Stellen Sie sowohl den rechten als auch den linken Stoßdämpfer auf die gleiche Position ein.



### **<Ausfederdämpfungskraft- Standardeinstellung>**

Um den Ausfederdämpfungskraft-Einsteller in die Standardposition zu bringen, drehen Sie ihn bis zum Anschlag im Uhrzeigersinn und drehen Sie ihn dann um 8 Raststellen entgegen dem Uhrzeigersinn.

- Drehen Sie den Einsteller von der Standardposition im Uhrzeigersinn, um die Dämpfungskraft zu erhöhen.
- Drehen Sie den Einsteller von der Standardposition entgegen dem Uhrzeigersinn, um die Dämpfungskraft zu vermindern.

Der Einsteller kann von der steifsten Position aus um 11 Klicks gegen den Uhrzeigersinn gedreht werden.

Zur Feineinstellung sollte die Dämpfungskraft schrittweise, jeweils um 1 Klickstellung, eingestellt werden.

### **<Einfederdämpfungskraft- Standardeinstellung>**

Um den Einfederdämpfungskraft-Einsteller in die Standardposition zu bringen, drehen Sie ihn bis zum Anschlag im Uhrzeigersinn und drehen Sie ihn dann um 2 Umdrehungen entgegen dem Uhrzeigersinn.

- Drehen Sie den Einsteller von der Standardposition im Uhrzeigersinn, um die Dämpfungskraft zu erhöhen.
- Drehen Sie den Einsteller von der Standardposition entgegen dem Uhrzeigersinn, um die Dämpfungskraft zu vermindern.

Der Einsteller kann von der steifsten Position aus um 3 Umdrehungen gegen den Uhrzeigersinn gedreht werden. Zur Feineinstellung der Federung sollte die Dämpfungskraft in kleinen Schritten verändert werden.

### ⚠️ WARNUNG



Diese Einheit enthält unter hohem Druck stehendes Stickstoffgas. Falsche Handhabung kann eine Explosion verursachen.

- Von Flammen und Wärme fernhalten.
- Nähere Informationen finden Sie im Fahrerhandbuch.

*ZUR BEACHTUNG: Beauftragen Sie Ihren Suzuki-Händler mit der fachgerechten Entsorgung des Federbeins.*

### HINWEIS

Ein gewaltsames Drehen des Einstellers kann die Aufhängung beschädigen.

Drehen Sie den Einsteller nicht über den Anschlag.

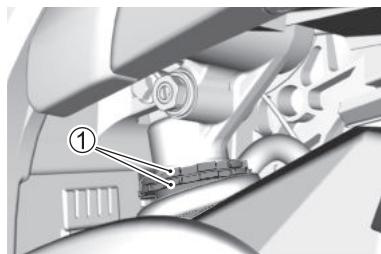
### HINWEIS

Wird der Hinterradstoßdämpfer eingestellt, wenn er verschmutzt ist, können Bruchstücke in den Einsteller gelangen oder es kann Öl austreten, wenn er die Öldichtung beschädigt.

Vor der Anpassung waschen, um den Schmutz ausreichend zu entfernen.

### Einstellung der Federvorspannung

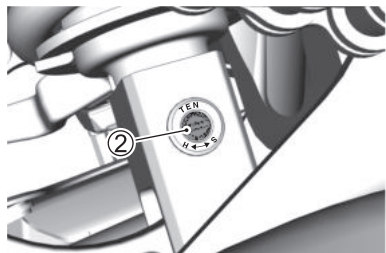
Die Einstellung kann durch Ändern der Position des Einstellrings ① vorgenommen werden. Suzuki empfiehlt jedoch, diese Einstellung von Ihrem Suzuki-Vertragshändler vornehmen zu lassen, da ein Spezialwerkzeug für diese Arbeit benötigt wird.



### Einstellung der Dämpfungskraft

Aus- und Einfederdämpfungskraft können unabhängig voneinander durch Drehen des jeweiligen Einstellers justiert werden. Der Ausfederdämpfungskraft-Einsteller ② befindet sich unten an der Hinterradaufhängung. Die Einfederdämpfungskraft-Einsteller ③ befinden sich an der linken Seite der Hinterradfederung.

Zum Einstellen der Dämpfungskraft bringen Sie den Einsteller zunächst in die Standardposition und dann in die gewünschte Position.



### <Ausfederdämpfungskraft- Standardeinstellung>

Um den Ausfederdämpfungskraft-Einsteller in die Standardposition zu bringen, drehen Sie ihn zuerst bis zum Anschlag im Uhrzeigersinn und dann um 1-1/2 Umdrehungen entgegen dem Uhrzeigersinn.

- Drehen Sie den Einsteller von der Standardposition im Uhrzeigersinn, um die Dämpfungskraft zu erhöhen.
- Drehen Sie den Einsteller entgegen dem Uhrzeigersinn, um die Dämpfungskraft zu vermindern.

Der Einsteller kann von der steifsten Position aus um 1 - 4/5 Umdrehungen gegen den Uhrzeigersinn gedreht werden. Zur Feineinstellung der Federung sollte die Dämpfungskraft in kleinen Schritten verändert werden.

### <Einfederdämpfungskraft- Standardeinstellung>

Um den Einfederdämpfungskraft-Einsteller in die Standardposition zu bringen, drehen Sie ihn bis zum Anschlag im Uhrzeigersinn und drehen Sie ihn dann um 8 Raststellen gegen den Uhrzeigersinn, bis die beiden Stanzmarkierungen aufeinander ausgerichtet sind. Wenn die beiden Stanzmarkierungen nicht durch Herausdrehen um 8 Rastpositionen übereinstimmen, den Einsteller herein- oder herausdrehen, bis die beiden Stanzmarkierungen übereinstimmen.

- Drehen Sie den Einsteller von der Standardposition im Uhrzeigersinn, um die Dämpfungskraft zu erhöhen.
- Drehen Sie den Einsteller entgegen dem Uhrzeigersinn, um die Dämpfungskraft zu vermindern.

Der Einsteller kann von der steifsten Position aus um 18 Klicks gegen den Uhrzeigersinn gedreht werden. Zur Feineinstellung sollte die Dämpfungskraft schrittweise, jeweils um 1 Klickstellung, eingestellt werden.



# INSPEKTION UND WARTUNG

---

BESCHREIBUNG .....	3-2
PRÜFUNG VOR FAHRTANTRITT .....	3-7
WERKZEUGE .....	3-9
LENKUNGSDÄMPFER-WARTUNG .....	3-9
VERKLEIDUNG .....	3-10
KRAFTSTOFFTANK .....	3-12
SCHMIERUNG .....	3-14
BATTERIE .....	3-15
ZÜNDKERZE .....	3-18
LUFTFILTEREINSATZ .....	3-18
MOTORÖL .....	3-21
MOTORKÜHLMITTEL .....	3-30
MOTORLEERLAUFDREHZAHL .....	3-33
GASSEILZUG .....	3-34
KRAFTSTOFFSCHLAUCH .....	3-35
ANTRIEBSKETTE .....	3-35
KUPPLUNG .....	3-40
BREMSEN .....	3-41
SCHALTHEBEL .....	3-46
REIFEN .....	3-47
SEITENSTÄNDER-/ZÜNDKREISVERRIEGELUNGSSYSTEM .....	3-51
VORDERRAD .....	3-52
HINTERRAD .....	3-56
GLÜHLAMPE .....	3-59
SCHWEINWERFER .....	3-59
SICHERUNGEN .....	3-60
DIAGNOSESTECKER .....	3-65

# INSPEKTION UND WARTUNG

## BESCHREIBUNG

Für die Betriebssicherheit und eine lange Lebensdauer Ihres Motorrads sind regelmäßige Inspektionen und Wartung unerlässlich. Die folgenden einfachen Inspektionen und Wartungsarbeiten werden in der Regel häufig durchgeführt.

Führen Sie Inspektionen regelmäßig durch, auch wenn Sie das Motorrad über einen längeren Zeitraum nicht verwenden. Überprüfen Sie Ihr Motorrad sorgfältig, bevor Sie es nach einer längeren Stillstandszeit wieder in Betrieb nehmen.

Halten Sie sich an die Richtlinien der Tabelle. Die Intervalle zwischen den regelmäßigen Wartungsarbeiten in Kilometern, Meilen und Monaten sind angegeben. Am Ende jedes Intervalls muss die aufgeführte Wartungsarbeit durchgeführt werden.

## **WARNUNG**

**Nichteinhaltung fälliger Wartungsarbeiten bzw. falsche Durchführung von Wartungsarbeiten kann zu einem Unfall führen.**

**Halten Sie Ihr Motorrad stets in gutem Zustand. Lassen Sie die mit einem Sternchen (\*) markierten Wartungsarbeiten von Ihrem Suzuki-Händler oder qualifiziertem Fachpersonal ausführen. Nicht mit einem Sternchen markierte Wartungsarbeiten können Sie gemäß Anleitung in diesem Abschnitt selbst ausführen. Voraussetzung dafür ist eine gewisse technische Erfahrung. Wenn Sie sich bei bestimmten Arbeiten nicht sicher sind, überlassen Sie diese Ihrem Suzuki-Händler.**

## **WARNUNG**

**Inspektionen bei laufendem Motor sind gefährlich, da Sie mit Händen oder Kleidung in sich bewegende Motorteile geraten können, was zu ernsthaften Verletzungen führen kann.**

**Außer zur Überprüfung der Leuchten, des Motorstoppschalters und der Gasbetätigung ist der Motor vor einer Inspektion stets abzustellen.**

## **WARNUNG**

Abgas enthält Kohlenmonoxid, ein gefährliches Gas, das wegen seiner Farb- und Geruchlosigkeit schwer erkennbar ist. Das Einatmen von Kohlenmonoxid kann zum Tod oder zu schweren Gesundheitsschäden führen.

Starten und betreiben Sie den Motor nie in geschlossenen oder schlecht belüfteten Räumen.

## **WARNUNG**

Richten Sie bei Inspektionen während der Fahrt Ihre Aufmerksamkeit weiterhin in ausreichendem Maß auf den Verkehr in der Umgebung.

Fahren Sie langsamer als normal üblich und führen Sie die Inspektion in einem Bereich mit wenig Verkehr durch.

## **WARNUNG**

Die Durchführung von Wartungsarbeiten, die Ihre Kompetenz übersteigen und spezielles Fachwissen verlangen, kann zu Unfällen oder Pannen führen.

Führen Sie aus Sicherheitsgründen ausschließlich Wartungsarbeiten durch, für die Sie über das nötige Wissen verfügen und die nötige Kompetenz mitbringen. Wenden Sie sich bei Schwierigkeiten bitte an einen Suzuki-Händler.

## **WARNUNG**

Da sich Benzin und brennbare Öle entzünden könnten, besteht Brandgefahr, wenn sich während Inspektions- und Wartungsarbeiten Zündquellen in der Nähe befinden.

Während der Durchführung von Wartungsarbeiten darf in unmittelbarer Nähe des Motorrads nicht geraucht oder mit offenen Flammen hantiert werden.

## **VORSICHT**

Das Auspuffrohr, der Auspufftopf und Motor werden bei laufendem Motor heiß. Wenn sie angefasst oder berührt werden, bevor sie abgekühlt sind, kann es zu Verbrennungen kommen.

Wenn Sie Wartungsarbeiten an Teilen in der Nähe von Auspuffrohr, Auspufftopf oder Motor durchführen möchten, warten Sie, bis diese soweit abgekühlt sind, dass sie angefasst werden können, bevor Sie mit der Wartung beginnen.

## **HINWEIS**

Wenn das Motorrad bei der Durchführung von Wartungsarbeiten auf einer instabilen Fläche steht, kann das Motorrad während der Arbeiten umfallen.

Führen Sie Wartungsarbeiten stets auf einer ebenen, festen Fläche durch.



## **HINWEIS**

Elektrische Teile können durch Kurzschlüsse beschädigt werden, wenn der Zündschalter sich in Stellung „ON“ (EIN) befindet.

Schalten Sie vor Wartungsarbeiten an elektrischen Teilen die Zündung aus, um Schäden durch Kurzschlüsse zu vermeiden.

## **HINWEIS**

Minderwertige Ersatzteile können schnelleren Verschleiß verursachen und die Lebensdauer Ihres Motorrads verkürzen.

Verwenden Sie als Ersatzteile für Ihr Fahrzeug nur Suzuki-Originalteile oder gleichwertige Produkte.

### ZUR BEACHTUNG:

- Die WARTUNGSTABELLE gibt nur an, welche Arbeiten zu einem bestimmten Zeitpunkt unbedingt durchgeführt werden müssen. Wenn Sie Ihr Motorrad unter harten Bedingungen, z. B. häufig unter Vollast oder in staubiger Umgebung fahren, sollten einige Wartungsarbeiten in kürzeren Abständen durchgeführt werden. Bei Fragen zu den Wartungsintervallen wenden Sie sich bitte an Ihren Suzuki-Händler oder qualifiziertes Fachpersonal.
- Altöl ist dem Recycling zuzuführen oder ordnungsgemäß zu entsorgen.

## WARTUNGSTABELLE

Intervall: Das Intervall sollte nach der Anzahl der Monate oder nach dem Kilometerstand bestimmt werden, je nachdem, was zuerst eintrifft.

Gegenstand		Intervall	Monate	2	12	24	36	48
		km	1000	6000	12 000	18 000	24 000	
Luftfilter (☞ 3-18)			-	I	I	W	I	
* Schrauben des Auspuffrohrs und -topfs			N	-	N	-	N	
* Ventilspiel			-	-	-	-	I	
* Zündkerzen			-	I	W	I	W	
Kraftstoffschlauch (☞ 3-35)			-	I	I	I	I	
		*Alle 4 Jahre wechseln						
* Kraftstoffdampf-Rückhaltesystem (wo zutreffend)			-	-	I	-	I	
Motoröl (☞ 3-21)			W	W	W	W	W	
Motorölfilter (☞ 3-21)			W	-	-	W	-	
Gasseilzugspiel (☞ 3-34)			I	I	I	I	I	
* PAIR-(Luftversorgung)-System			-	-	I	-	I	
* Reinigung der Drosselbohrung			-	-	I	-	I	
* Drosselventilsynchronisierung			-	-	I	-	I	
* Kühlmittel (☞ 3-30)	„SUZUKI SUPER LONG LIFE COOLANT“ (Blau)	Alle 4 Jahre oder 48 000 km wechseln						
	„SUZUKI LONG LIFE COOLANT“ (Grün) oder ein anderes Motorkühlmittel als „SUZUKI SUPER LONG LIFE COOLANT“ (Blau)		-	-	W	-	W	
Kühlerschlauch (☞ 3-33)			-	I	I	I	I	
Kupplungsflüssigkeit (☞ 3-40)			-	I	I	I	I	
		*Alle 2 Jahre wechseln						
Kupplungsschlauch (☞ 3-40)			-	I	I	I	I	
		*Alle 4 Jahre wechseln						
Antriebskette (☞ 3-35)			I	I	I	I	I	
		Alle 1000 km reinigen und schmieren						
* Bremsen (☞ 3-41)			I	I	I	I	I	
Bremsflüssigkeit (☞ 3-41)			-	I	I	I	I	
		*Alle 2 Jahre wechseln						
Bremserschlauch (☞ 3-41)			-	I	I	I	I	
		*Alle 4 Jahre wechseln						
Reifen (☞ 3-47)			-	I	I	I	I	
* Lenkung			I	-	I	-	I	
* Teleskopgabel			-	-	I	-	I	
* Hinterradaufhängung			-	-	I	-	I	
* Schrauben und Muttern des Fahrgestells			N	N	N	N	N	
Schmierung (☞ 3-14)		Alle 1000 km schmieren						

**ZUR BEACHTUNG:** I = Inspizieren und reinigen, einstellen, wechseln oder schmieren, je nach Bedarf; W = Wechseln; N = Nachziehen

## Für Länder in Europa und Ozeanien

Gegenstand	Intervall	Monate	2	12	24	36	48
		km	1000	12 000	24 000	36 000	48 000
Luftfilter (☞ 3-18)			–			W	
* Schrauben des Auspuffrohrs und -topfs			N	N	N	N	N
* Ventilspiel			Alle 24 000 km überprüfen				
* Zündkerzen			–	W	W	W	W
Kraftstoffschlauch (☞ 3-35)			–				
			*Alle 4 Jahre wechseln				
* Kraftstoffdampf-Rückhaltesystem (wo zutreffend)			–	–		–	
Motoröl (☞ 3-21)			W	W	W	W	W
Motorölfilter (☞ 3-21)			W	–	W	–	W
Gasseilzugspiel (☞ 3-34)							
* PAIR-(Luftversorgung)-System			–	–		–	
* Reinigung der Drosselbohrung			–				
* Drosselventilsynchronisierung			–				
* Kühlmittel (☞ 3-30)		„SUZUKI SUPER LONG LIFE COOLANT“ (Blau)	–	–	–	–	W
		„SUZUKI LONG LIFE COOLANT“ (Grün) oder ein anderes Motorkühlmittel als „SUZUKI SUPER LONG LIFE COOLANT“ (Blau)	–	–	W	–	W
Kühlerschlauch (☞ 3-33)			–				
Kupplungsflüssigkeit (☞ 3-40)			–				
			*Alle 2 Jahre wechseln				
Kupplungsschlauch (☞ 3-40)			–				
			*Alle 4 Jahre wechseln				
Antriebskette (☞ 3-35)							
			Alle 1000 km reinigen und schmieren				
* Bremsen (☞ 3-41)							
Bremsflüssigkeit (☞ 3-41)			Jedes Jahr oder alle 6000 km überprüfen *Alle 2 Jahre wechseln				
Bremschlauch (☞ 3-41)			–				
			*Alle 4 Jahre wechseln				
Reifen (☞ 3-47)			–				
* Lenkung							
* Teleskopgabel			–				
* Hinterradaufhängung			–				
* Schrauben und Muttern des Fahrgestells			N	N	N	N	N
Schmierung (☞ 3-14)			Alle 1000 km schmieren				

**ZUR BEACHTUNG:** | = Inspizieren und reinigen, einstellen, wechseln oder schmieren, je nach Bedarf; W = Wechseln; N = Nachziehen

## PRÜFUNG VOR FAHRTANTRITT

Prüfen Sie das Motorrad auf eventuelle mechanische Probleme, sodass Sie nicht mitten in der Fahrt irgendwo liegen bleiben. Vergewissern Sie sich, dass sich Ihr Motorrad in gutem Zustand befindet, sodass die persönliche Sicherheit des Fahrers sowie Beifahrers gewährleistet ist und das Fahrzeug keinen Schaden erleiden kann.

### **WARNUNG**

Sie können die Kontrolle über Ihr Motorrad verlieren, wenn falsche Reifen montiert sind oder die Reifendrucke vorn und hinten nicht stimmen oder ungleichmäßig sind. Hierdurch erhöht sich die Unfallgefahr.

Verwenden Sie stets Reifen der in diesem Fahrerhandbuch vorgeschriebenen Größen und Typen. Fahren Sie stets mit korrektem Reifendruck, wie im Abschnitt **INSPEKTION UND WARTUNG** beschrieben.

### **WARNUNG**

Das Unterlassen einer Prüfung des Motorrads vor der Fahrt und einer korrekten Wartung des Fahrzeugs vergrößert die Wahrscheinlichkeit eines Unfalls oder einer Beschädigung der Ausrüstung.

Inspizieren Sie Ihr Motorrad vor jeder Fahrt. Vergewissern Sie sich, dass sich das Fahrzeug in einem sicheren Betriebszustand befindet. Siehe Abschnitt **INSPEKTION UND WARTUNG** in diesem Fahrerhandbuch.

### **WARNUNG**

Das Prüfen von Wartungspunkten bei laufendem Motor kann gefährlich sein. Sie könnten sich schwer verletzen, wenn Sie mit Händen oder Kleidung in bewegliche Motorteile geraten.

Außer zum Kontrollieren der Leuchten, des Motorstoppschalters und der Gasbetätigung ist der Motor stets abzustellen, bevor Wartungsarbeiten durchgeführt werden.

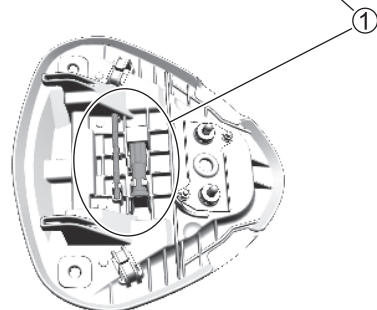
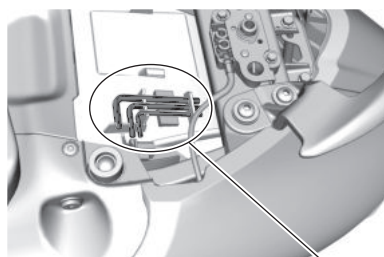
PRÜFPUNKT	ÜBERPRÜFEN AUF:
Lenkung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Leichtgängigkeit</li> <li>• Keine Behinderung der Bewegung</li> <li>• Kein Spiel und keine Lockerheit</li> </ul>
Gas	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Richtiges Gasseilzugspiel</li> <li>• Reibungsarme Bewegung, der Gasdrehgriff kehrt selbständig in die Standgasstellung zurück</li> </ul>
Kupplung (☞ 2-92, 3-40)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Flüssigkeitsstand im Ausgleichsbehälter über der „LOWER“ (NIEDRIG)-Linie</li> <li>• Richtiges Hebelspiel</li> <li>• Kein Flüssigkeitsaustritt</li> <li>• Keine „Schwammigkeit“</li> <li>• Ruckfreies und progressives Einkuppeln</li> </ul>
Bremsen (☞ 2-90, 2-91, 3-41)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Korrekte Funktion des Bremspedals und Bremshebels</li> <li>• Flüssigkeitsstand im Ausgleichsbehälter über der „LOWER“ (NIEDRIG)-Linie</li> <li>• Richtiges Spiel des Bremspedals und Bremshebels</li> <li>• Keine „Schwammigkeit“</li> <li>• Kein Flüssigkeitsaustritt</li> <li>• Bremsbeläge nicht bis an die Verschleißgrenze abgenutzt</li> </ul>
Federung/Dämpfung (☞ 2-96)	Gleichmäßige Bewegung
Kraftstoff (☞ 2-29)	Ausreichend Kraftstoff für die geplante Fahrstrecke
Antriebskette (☞ 3-35)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Richtige Kettenspannung bzw. korrekter Durchhang</li> <li>• Angemessene Schmierung</li> <li>• Keine übermäßige Abnutzung oder Beschädigung</li> </ul>
Reifen (☞ 3-47)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Richtiger Fülldruck</li> <li>• Ausreichende Profiltiefe</li> <li>• Keine Risse oder Einschnitte</li> </ul>

Motoröl (☞ 3-21)	Richtiger Füllstand
Kühlsystem (☞ 3-30)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Richtiger Kühlmittelstand</li> <li>• Kein Auslaufen von Kühlmittel</li> </ul>
Beleuchtung (☞ 2-10, 2-77)	Korrekte Funktion aller Leuchten und Anzeigen
Signalhorn (☞ 2-78)	Korrekte Funktion
Motorstoppschalter (☞ 2-78)	Korrekte Funktion
Seitenständer-/Zündkreisverriegelungssystem (☞ 2-83)	Korrekte Funktion
Windschild	Gute Sicht

## WERKZEUGE

### LISTE

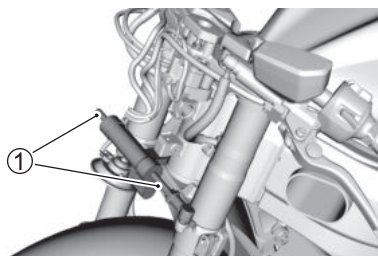
Ein Werkzeugsatz ① ist mitgeliefert. Er befindet sich unter dem Sitz.



## LENKUNGSDÄMPFER-WARTUNG

### WARTUNG

1. Sorgen Sie immer dafür, dass der Lenkungsämpferschaft ① sauber ist.
2. Wischen Sie anhaftendes Öl mit einem Lappen ab.



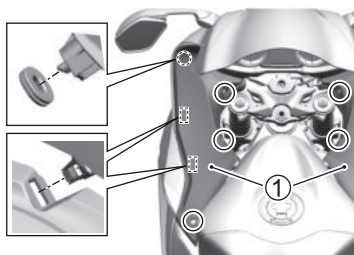
### ANMERKUNG:

- Verwechseln Sie nicht die fettigen Reste am Lenkungsämpferschaft mit einem Ölleck. Die Bildung dieses Belags ist normal und kommt vom Öldichtungsmitteln im Dämpfer.
- Sie bemerken auch ein Geräusch, während der Dämpferschaft sich ein und aus bewegt. Dieses "zischende" Geräusch ist normal und entsteht, wenn die internen Ventile die Schaftbewegung dämpfen.

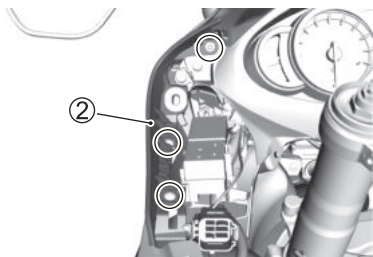
# VERKLEIDUNG

## ABNEHMEN DER SEITENVERKLEIDUNG

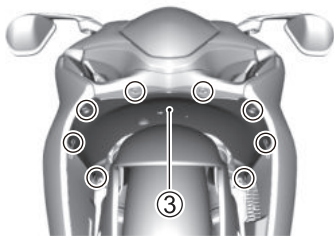
1. Stellen Sie das Motorrad auf ebenem Untergrund ab.
2. Nehmen Sie Vorder- und Rücksitz ab, wie im Abschnitt SITZ beschrieben. (☞ 2-92)
3. Entfernen Sie die Schrauben und die Befestigungsteile. Lösen Sie die Haken und entfernen Sie die rechte und linke Abdeckung der Instrumententafel ①.



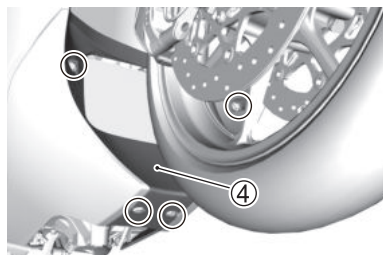
4. Drehen Sie die Schrauben heraus und nehmen Sie die Befestigungsteile ab. Entfernen Sie die rechte und linke Vorderabdeckung der Instrumententafel ②.



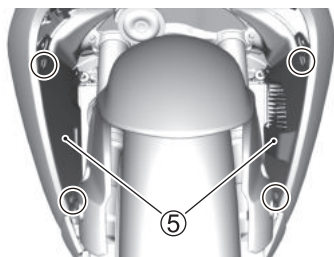
5. Nehmen Sie die Befestigungsteile ab. Entfernen Sie die Abdeckung der Karosserieverkleidung ③.



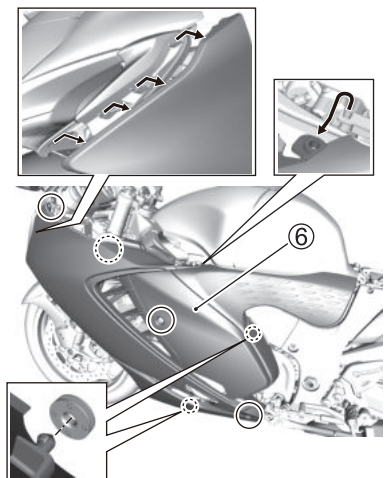
6. Nehmen Sie die Befestigungsteile ab. Nehmen Sie die untere Mittelverkleidung ④ ab.



7. Nehmen Sie die Befestigungsteile ab. Entfernen Sie rechts und links die untere Innenverkleidung ⑤.

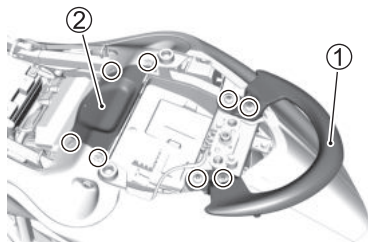


8. Entfernen Sie die Schrauben und Befestigungselemente. Lösen Sie die Haken, und nehmen Sie die rechte und linke Seitenverkleidung ⑥ ab.

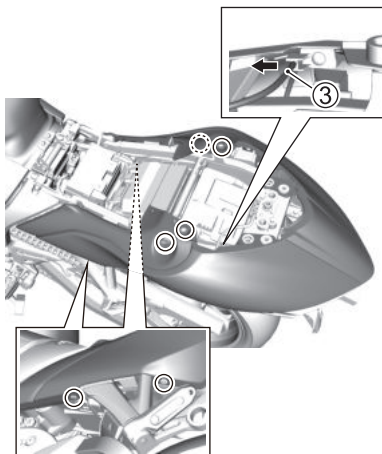


## RAHMENABDECKUNG ENTFERNEN

1. Stellen Sie das Motorrad auf ebenem Untergrund ab.
2. Nehmen Sie Vorder- und Rücksitz ab, wie im Abschnitt SITZ beschrieben. (☞ 2-92)
3. Drehen Sie die Schrauben heraus. Nehmen Sie die Beifahrerhandleiste ab ①.
4. Nehmen Sie die Befestigungsteile ab. Nehmen Sie den Mitten- deckel der Rahmenabdeckung ② ab.

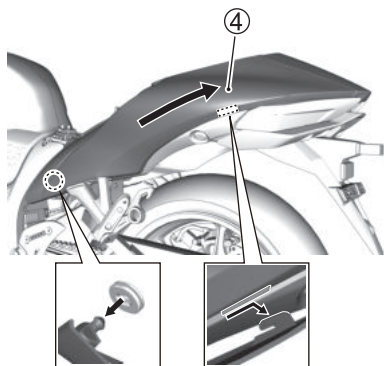


5. Entfernen Sie die Schrauben, die Befestigungselemente und das Sitzschlosskabel ③.





6. Haken Sie den rechten und linken Haken aus. Nehmen Sie die Rahmenabdeckung ④ in Pfeilrichtung ab.



### Einbauen

Bauen Sie die linke Rahmenabdeckung in der umgekehrten Reihenfolge des Ausbaus wieder ein.

**Beifahrerhandleistenschrauben-  
Anzugsdrehmoment:  
25 Nm (2,5 kgf-m)**

## KRAFTSTOFFTANK

### ANHEBEN

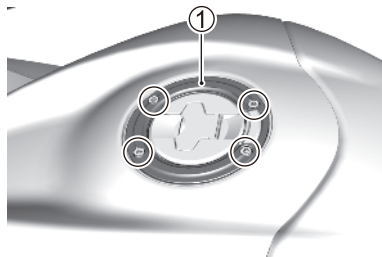
#### **⚠ WARNUNG**

Wenn der Kraftstofftank in vollem Zustand hochgeklappt wird, kann Benzin aus dem Tankdeckel auslaufen und einen Brand verursachen.

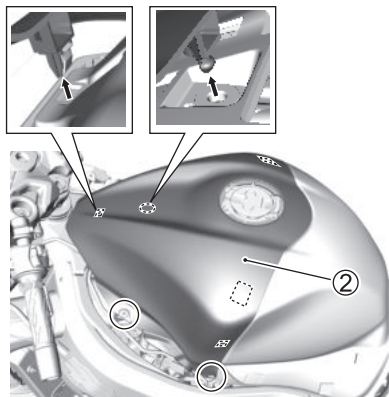
Vor Hochklappen des Kraftstofftanks sollten Sie den Kraftstoffstand auf weniger als 1/4 des Fassungsvermögens reduzieren.

Heben Sie den Kraftstofftank wie folgt an.

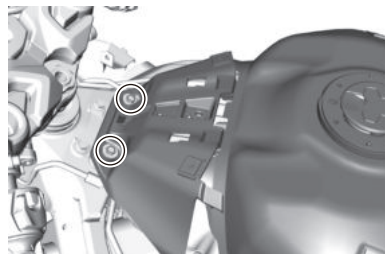
1. Stellen Sie das Motorrad auf ebenem Untergrund ab.
2. Bauen Sie die rechte und linke Seitenverkleidung aus, wie im Abschnitt **VERKLEIDUNG** beschrieben. (☞ 3-10)
3. Drehen Sie die Schrauben heraus. Nehmen Sie die Abdeckung des Kraftstofftankdeckels ① ab.



4. Entfernen Sie die Schrauben auf der rechten und linken Seite und die Befestigungselemente. Ziehen Sie an der Vorderabdeckung des Kraftstofftanks, um die Befestigungen zu lösen, und entfernen Sie die Vorderabdeckung des Kraftstofftanks ②.

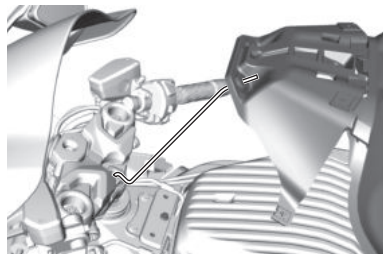


5. Drehen Sie die Schrauben heraus.

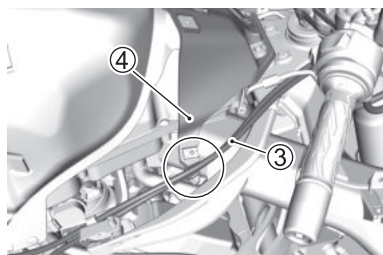


6. Heben Sie das vordere Ende des Kraftstofftanks an und stützen Sie ihn ab, wie in der Abbildung oben gezeigt. Setzen Sie das Kurbelende der Strebe in das Loch an der Lenkwelle.

*ZUR BEACHTUNG: Eine Stütze ist bei Ihrem Suzuki-Händler erhältlich. Die Teilenummer der Stütze lautet 44574-35F00.*



7. Zum Wiedereinbauen des Kraftstofftanks kehren Sie das oben beschriebene Verfahren sinngemäß um.
8. Beim Einbau des Kraftstofftanks den Gasseilzug ③ außerhalb der Tankhalterung ④ anbringen.



## SCHMIERUNG

### SCHMIERSTELLEN

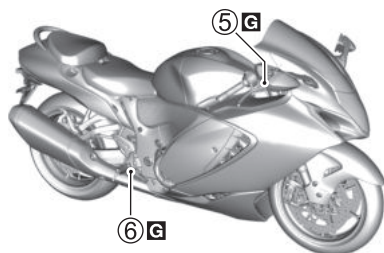
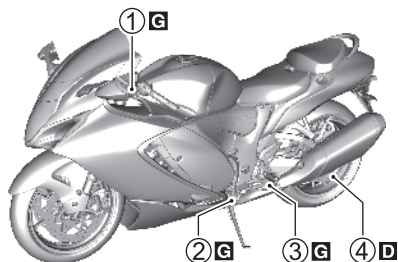
Richtige Schmierung ist eine wichtige Voraussetzung für einwandfreien Lauf und lange Lebensdauer aller bewegten Teile Ihres Motorrads sowie für Ihre Fahrsicherheit. Nach einer langen, harten Fahrt, nach Fahren im Regen oder nach dem Waschen des Motorrads mit Wasser empfiehlt es sich, die Maschine neu zu schmieren.

### HINWEIS

Elektrische Schalter können durch Schmieren beschädigt werden.

Tragen Sie auf elektrische Schalter kein Fett oder Öl auf.

Wichtige Schmierstellen sind im Folgenden angegeben.



**G** ... Fett

**D** ... Antriebsketten-Schmiermittel

- ① .... Kupplungshebelbolzen
- ② .... Seitenständerbolzen und -federhaken
- ③ .... Schalthebelzapfen und Fußrastenzapfen
- ④ .... Antriebskette
- ⑤ .... Bremshebelzapfen
- ⑥ .... Bremspedalbolzen und Fußrastenzapfen

## BATTERIE

### BESCHREIBUNG

Die Batterie ist versiegelt und erfordert keine Wartung. Lassen Sie den Zustand der Batterie in regelmäßigen Abständen von Ihrem Händler überprüfen.

Das Symbol **(A)** (durchgestrichene Mülltonne) auf dem Batterieaufkleber weist darauf hin, dass die Altbatterie getrennt vom normalen Hausmüll entsorgt werden muss.

Das chemische Symbol „Pb“ **(B)** bedeutet, dass die Batterie mehr als 0,004 % Blei enthält.



Mit einer korrekten Entsorgung oder dem Recycling der Altbatterie tragen Sie zur Vermeidung von Umwelt- und Gesundheitsschäden bei, die durch eine unsachgemäße Entsorgung der Batterie verursacht werden könnten. Durch Recycling bleiben natürliche Ressourcen erhalten. Ihr Suzuki-Händler gibt Ihnen gerne genaue Informationen zur Entsorgung oder zum Recycling einer Altbatterie.

### ZUR BEACHTUNG:

- *Verwenden Sie zum Laden einer versiegelten Batterie ein Batterieladegerät, das für versiegelte Batterien geeignet ist.*
- *Wenn Sie die Batterie nicht selbst laden können, wenden Sie sich an Ihren Suzuki-Vertragshändler.*
- *Wenn die Batterie ausgewechselt werden muss, wählen Sie eine MF-Batterie des gleichen Typs.*
- *Wenn das Motorrad längere Zeit nicht gefahren wird, laden Sie die Batterie einmal pro Monat nach.*

## **WARNUNG**

Die Batterie enthält verdünnte Schwefelsäure, die Erblindung und schwere Verätzungen verursachen kann.

Kippen Sie die Batterie beim Ausbau nicht. Tragen Sie Handschuhe und geeignete Schutzausrüstung zum Schutz der Augen, wenn Sie in der Nähe der Batterie arbeiten. Wenn Schwefelsäure in Ihre Augen gelangt, waschen Sie sie unverzüglich mindestens 15 Minuten lang mit reichlich Wasser aus und suchen Sie dann einen Arzt auf. Wenn Sie Schwefelsäure verschlucken, trinken Sie unverzüglich reichlich Wasser und suchen Sie dann einen Arzt auf. Wenn Schwefelsäure in Kontakt mit Ihrer Haut oder Kleidung kommt, ziehen Sie die Kleidung aus und waschen Sie sie mit reichlich Wasser. Für Kinder unzugänglich aufbewahren.

## **WARNUNG**

Batteriepole, -klemmen und entsprechendes Zubehör enthalten Blei und Bleiverbindstoffe. Blei ist gesundheitsschädlich, wenn es in den Blutkreislauf gelangt.

Waschen Sie sich nach der Handhabung von bleihaltigen Teilen die Hände.

## **WARNUNG**

Batterien erzeugen entzündliches Wasserstoffgas, das bei Berührung mit Flammen oder Funken explodieren kann.

Halten Sie Flammen und Funken von der Batterie fern. Beim Arbeiten in der Nähe der Batterie ist Rauchen zu unterlassen.

## **WARNUNG**

Abwischen der Batterie mit einem trockenen Tuch kann zu Funkenbildung durch statische Elektrizität und damit zum Ausbruch eines Brands führen.

Wischen Sie die Batterie mit einem feuchten Tuch ab, um den Aufbau statischer Elektrizität zu vermeiden.

## **HINWEIS**

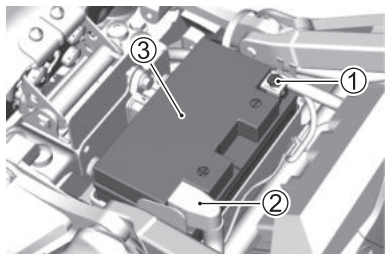
Durch Überschreiten des angegebenen maximalen Ladestroms kann die Lebensdauer der Batterie verkürzt werden.

Die maximale Ladestromstärke für die Batterie darf nie überschritten werden. Wenden Sie sich bei Unklarheiten bitte an einen Suzuki-Händler.

## AUSBAU

Zum Entnehmen der Batterie gehen Sie wie folgt vor:

1. Stellen Sie das Motorrad auf den Seitenständer.
2. Stellen Sie den Zündschalter auf OFF (AUS).
3. Nehmen Sie den Vordersitz ab. Siehe „VORDERSITZ“ auf Seite 2-92.
4. Trennen Sie das Minuskabel (-) ① ab.
5. Nehmen Sie die Klemmenabdeckung ② ab und trennen Sie das Pluskabel (+) ab.
6. Entnehmen Sie die Batterie ③.



7. Wischen Sie jegliches weißes Pulver, das an den Klemmen anhaftet, mit warmem Wasser ab. Schleifen Sie starke Korrosion mit Schleifpapier ab.

### ZUR BEACHTUNG:

- Wenn Sie Batteriekabel abnehmen, achten Sie darauf, dass Sie den Zündschalter auf OFF (AUS) stellen und das Minuskabel (-) zuerst abnehmen. Wenn Sie Batteriekabel anschließen, schließen Sie zuerst das Pluskabel (+) an.
- Wenden Sie sich für einen Austausch der Batterie an einen Suzuki-Händler.

## EINBAUEN

Zum Einbauen der Batterie:

1. Tragen Sie nach dem Säubern eine dünne Schicht Fett auf die Klemmen auf und schließen Sie die Batterie in der umgekehrten Reihenfolge der Ausbauschnitte wieder an.
2. Schließen Sie Batterieklemmen sicher an und bringen Sie die Kappe wieder an.

*ZUR BEACHTUNG: Wenn die Klemmen abgetrennt werden, kehrt die Einstellung der Instrumententafel zur Standardeinstellung zurück. Stellen Sie sie deshalb erneut ein.*

## HINWEIS

**Das Vertauschen der Batteriekabel kann zu einer Beschädigung des Ladesystems und der Batterie führen.**

**Das rote Kabel ist stets an den Pluspol (+), das schwarze Kabel (oder das schwarze Kabel mit weißem Streifen) an den Minuspol (-) anzuschließen.**

## ZÜNDKERZE

### BESCHREIBUNG

Bezüglich Zündkerzenkontrolle oder -wechsel wenden Sie sich bitte an Ihren Suzuki-Händler oder qualifiziertes Fachpersonal.

## LUFTFILTEREINSATZ

### BESCHREIBUNG

Um gute Motorleistung und wirtschaftlichen Kraftstoffverbrauch zu gewährleisten, muss der Luftfiltereinsatz sauber gehalten werden. Wenn das Motorrad unter normalen Bedingungen ohne besondere Erschwernisse eingesetzt wird, sollten Sie den Luftfiltereinsatz zu den angegebenen Intervallen warten. Wenn das Fahrzeug unter staubigen, nassen oder schlammigen Bedingungen eingesetzt wird, muss der Luftfiltereinsatz wesentlich häufiger inspiziert werden.

Zum Ausbauen und Prüfen des Einsatzes gehen Sie wie folgt vor.

### **WARNUNG**

**Der Betrieb des Motors ohne Luftfiltereinsatz kann gefährlich sein. Ohne Luftfiltereinsatz könnte eine Flamme vom Motor zum Luftansauggehäuse zurückschlagen. Wenn Schmutz in den Motor gelangt, weil der Luftfiltereinsatz nicht eingebaut ist, kann ein schwerer Motorschaden verursacht werden.**

**Lassen Sie den Motor niemals ohne eingebauten Luftfiltereinsatz laufen.**

## HINWEIS

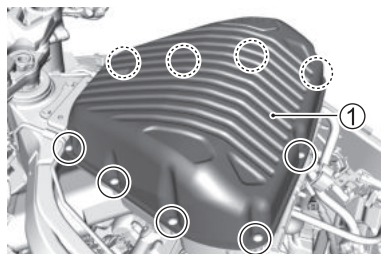
Ihr Motorrad kann beschädigt werden, wenn Sie den Luftfiltereinsatz bei Betrieb des Fahrzeugs unter staubigen, nassen oder schlammigen Bedingungen nicht häufig prüfen. Der Luftfiltereinsatz kann unter derartigen Bedingungen verstopfen, wodurch ein Motorschaden verursacht werden kann.

Überprüfen Sie den Luftfiltereinsatz nach jeder Fahrt unter erschwerten Bedingungen. Wechseln Sie den Einsatz bei Bedarf aus. Falls Wasser in das Luftfiltergehäuse eindringt, sind Gehäuseinnenseite und Einsatz unverzüglich zu reinigen.

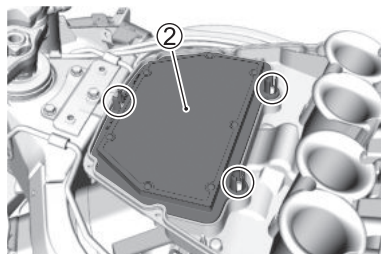
## LUFTFILTEREINSATZ

### Ausbau

1. Klappen Sie den Kraftstofftank hoch. Siehe „KRAFTSTOFF-TANK“ auf Seite 3-12.
2. Drehen Sie die Schrauben heraus und ziehen Sie den Deckel des Luftfiltereinsatzes ① nach oben ab.

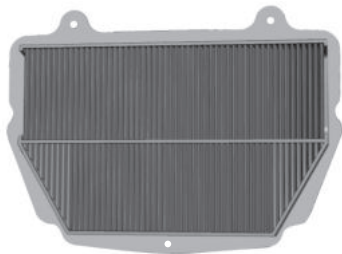


3. Drehen Sie die Schrauben heraus und Entnehmen Sie den Luftfiltereinsatz ②.





4. Kontrollieren Sie den Zustand des Luftfiltereinsatzes. Ersetzen Sie den Luftfiltereinsatz regelmäßig.



### **HINWEIS**

Durch Anwendung von Druckluft kann der Luftfiltereinsatz beschädigt werden.

Blasen Sie den Luftfiltereinsatz nicht mit Druckluft aus.

### **Einbauen**

1. Bauen Sie den Luftfiltereinsatz in der umgekehrten Reihenfolge des Ausbaus wieder ein.

### **HINWEIS**

Ein gerissener Luftfiltereinsatz lässt Schmutz zum Motor durch. Dies kann zu einem Motorschaden führen.

Ein gerissener Luftfiltereinsatz ist durch einen neuen zu ersetzen. Untersuchen Sie den Luftfiltereinsatz während der Reinigung sorgfältig auf Risse.

### **HINWEIS**

Wenn der Luftfiltereinsatz nicht richtig eingebaut wird, kann Schmutz am Luftfiltereinsatz vorbei zum Motor gelangen. Dies führt zu einer Beschädigung des Motors.

Achten Sie auf den korrekten Einbau des Luftfiltereinsatzes.

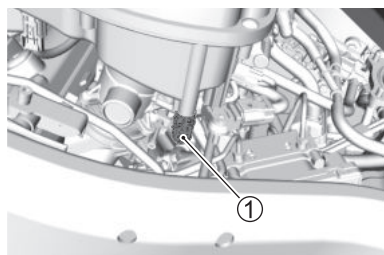
2. Bringen Sie den Kraftstofftank wieder an.

*ZUR BEACHTUNG: Bevor Sie den Kraftstofftank wieder anbringen, vergewissern Sie sich, dass der Kraftstofftank-Ablassschlauch und der Kraftstofftank-Lüftungsschlauch keine Knicke aufweisen.*

## LUFTFILTER-ABLASSSCHRAUBE

### Ausbau

Überprüfen Sie jährlich, ob sich im Luftfilter-Ablassschlauch am unteren Ende des Luftfiltergehäuses Wasser oder Öl angesammelt hat. Falls sich Verunreinigungen oder Wasser angesammelt haben, nehmen Sie den Luftfilter-Ablassschlauch ① ab, und entfernen Sie die Verunreinigungen und das Wasser.



### Einbauen

Bringen Sie den Luftfilter-Ablassschlauch an.

## MOTORÖL

### BESCHREIBUNG

Die Lebensdauer des Motors hängt von der Ölmenge und der Qualität des Öls ab. Tägliche Ölstandkontrollen und regelmäßige Ölwechsel sind zwei der wichtigsten Wartungsmaßnahmen.

*ZUR BEACHTUNG: Lesen Sie die Sicherheitshinweise auf dem Motorölbehälter und die Anweisungen in diesem Abschnitt, bevor Sie Motoröl nachfüllen, ablassen oder wechseln.*

## MOTORÖL AUSWÄHLEN

### Empfohlenes Öl

Suzuki empfiehlt die Verwendung des von SUZUKI Original-Öls oder eines gleichwertigen Motoröls.

#### < SUZUKI Original-Öl >

Standard Öl	SAE	JASO
ECSTAR R9000	10W-40	MA
ECSTAR R7000	10W-40	MA
ECSTAR R5000	10W-40	MA

#### < Gleichwertiges Motoröl >

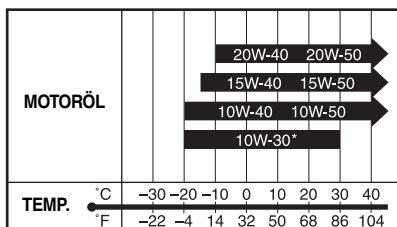
Ein Motoröl ist dann als gleichwertig einzustufen, wenn es die folgenden Standards erfüllt:

SAE	API	JASO
10W-40	SJ, SL, SM oder SN	MA (MA1, MA2)

API: American Petroleum Institute  
JASO: Japanese Automobile Standards Organization

### SAE-Motorölviskosität

Wenn Motoröl mit der Klassifizierung SAE 10W-40 nicht zur Verfügung steht, wählen Sie ein anderes Öl gemäß nachstehender Tabelle.



\* VERWENDEN SIE NUR SJ oder SL.

## HINWEIS

Das Mischen von Ölen verschiedener Marken und Sorten kann die Qualität des Öls verändern und zu einer Panne führen.

Öle nicht mischen und keine minderwertigen Öle verwenden.

## Energiesparend

Suzuki empfiehlt den Gebrauch von „ENERGY CONSERVING“ (energiesparenden) und „RESOURCE CONSERVING“ (ressourcenschonenden) Ölen nicht. Bestimmte Motoröle mit einer API-Klassifizierung von SJ, SL, SM oder SN tragen die Markierung „ENERGY CONSERVING“ oder „RESOURCE CONSERVING“ im API-Klassifizierungssymbol. Derartige Öle können sich nachteilig auf die Lebensdauer des Motors und die Leistung der Kupplung auswirken.

API SJ, SL, SM oder SN



Empfohlen

API SJ, SL oder SM



API SN

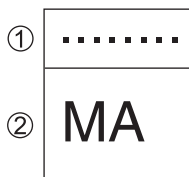


Nicht empfohlen

## JASO T903

Die Norm JASO T903 ist ein Index zur Auswahl von Ölen für Motorrad- und ATV-Viertaktmotoren. Bei Motorrad- und ATV-Motoren werden Kupplung und Getriebe mit Motoröl geschmiert. Die Norm JASO T903 gibt Leistungsanforderungen für Motorrad-/ATV-Kupplungen und -Getriebe vor.

Es gibt drei Klassen, MA (MA1, MA2) und MB. Die Klassifizierung MA ist auf dem Ölbehälter beispielsweise wie folgt angegeben.



- ① Code-Nummer der Ölvertriebsfirma
- ② Ölklassifizierung

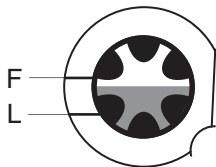
## MOTORÖLSTAND KONTROLLIEREN

Kontrollieren Sie den Motorölstand wie folgt:

1. Stellen Sie das Motorrad auf ebenem Untergrund auf den Seitenständer.
2. Starten Sie den Motor und lassen Sie ihn drei Minuten lang im Leerlauf drehen.
3. Stoppen Sie den Motor und warten Sie drei Minuten.
4. Stellen Sie das Motorrad senkrecht und prüfen Sie, ob die Oberfläche des Motoröls im Schauglas auf der rechten Seite des Motors zwischen den Markierungen F (oberer Pegel) und L (unterer Pegel) liegt.

Liegt der Ölstand über der Markierung F (oberer Pegel) oder unter der Markierung L (unterer Pegel), passen Sie den Ölstand so an, dass er zwischen den Markierungen F und L liegt.

- Liegt der Ölstand unter der Markierung L (unterer Pegel), füllen Sie zusätzliches Öl nach.
- Liegt der Ölstand über der Markierung F (oberer Pegel), lassen Sie Öl ab, um den Ölstand anzupassen. Wenden Sie sich für Informationen zum Ablassen des Öls an einen Suzuki-Händler.



## ▲ VORSICHT

Das Auspuffrohr oder der Auspufftopf und Motor werden bei laufendem Motor heiß und bleiben eine Zeit lang heiß, nachdem der Motor abgestellt wurde. Wenn sie angefasst oder berührt werden, bevor sie abgekühlt sind, kann es zu Verbrennungen kommen.

Wenn Sie Wartungsarbeiten an in der Nähe liegenden Teilen durchführen möchten, warten Sie, bis das Auspuffrohr oder der Auspufftopf und Motor soweit abgekühlt sind, dass sie angefasst werden können, bevor Sie mit der Wartung beginnen.

## HINWEIS

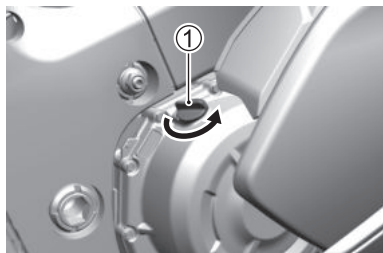
Der Betrieb des Motorrads mit zu wenig oder zu viel Öl kann einen Motorschaden verursachen.

Stellen Sie das Motorrad auf ebenem Untergrund ab. Prüfen Sie den Ölstand am Motorölschauglas vor jedem Gebrauch des Fahrzeugs. Stellen Sie stets sicher, dass sich der Motorölstand über der Linie „L“ (niedrig) und nicht über der Linie „F“ (voll) befindet.

## MOTORÖL NACHFÜLLEN

Füllen Sie zusätzliches Motoröl wie folgt nach:

1. Lassen Sie den Motor drei Minuten lang auf ebener Fläche im Leerlauf laufen und stellen Sie dann den Motor ab.
2. Warten Sie 3 Minuten und nehmen Sie dann die Öleinfüllkappe ① ab.



3. Halten Sie das Motorrad senkrecht und füllen Sie Öl nach, bis die Oberfläche des Motoröls zwischen den Markierungen F (oberer Pegel) und L (unterer Pegel) liegt.
4. Bringen Sie die Kappe ① wieder fest an.

## ⚠️ WARNUNG

**Kinder und Haustiere sind (durch versehentliches Verschlucken von Öl) besonders gefährdet.**

**Sorgen Sie dafür, dass Kinder und Haustiere keinen Zugang zu Öl und gebrauchten Ölfiltern haben.**

## ⚠️ WARNUNG

**Wiederholter Kontakt mit gebrauchtem Motoröl (Altöl) über einen längeren Zeitraum hat in Tierversuchen zu Hautkrebs geführt. Kurzzeitiger Kontakt mit Öl kann Hautreizungen verursachen.**

**Um Altöl möglichst wenig ausgesetzt zu sein, sollten Sie beim Ölwechsel langärmelige Bekleidung und feuchtigkeitsbeständige Handschuhe (z. B. Gummihandschuhe) tragen. Wenn Öl auf Ihre Haut gelangt, waschen Sie die betroffene Stelle gründlich mit Seife und Wasser. Waschen Sie mit Öl verschmutzte Kleidungsstücke und Lappen. Altöl und gebrauchte Ölfilter sind dem Recycling zuzuführen bzw. ordnungsgemäß zu entsorgen.**

## HINWEIS

**Wenn Verunreinigungen über den Öleinfüllstutzen in den Motor gelangen, können sie den Motor beschädigen.**

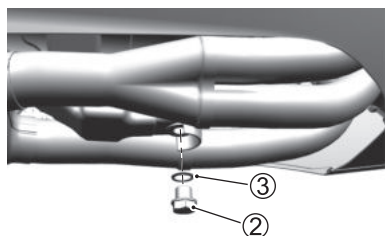
**Kontrollieren Sie vor den Arbeiten, dass am Ölbehälter weder Staub nach Schlamm oder andere Verunreinigungen anhaften, und stellen Sie sicher, dass keine Verunreinigungen über den Öleinfüllstutzen in den Motor gelangen.**

*ZUR BEACHTUNG: Wischen Sie verschüttetes Öl vollständig auf.*

## MOTORÖL UND -FILTER WECHSELN

Wechseln Sie Motoröl und Motorölfilter plangemäß. Das Öl sollte stets bei warmem Motor abgelassen werden, sodass es leicht ablaufen kann. Gehen Sie wie folgt vor:

1. Stellen Sie das Motorrad auf den Seitenständer.
2. Nehmen Sie die Öleinfüllkappe ab.
3. Nehmen Sie die Ablassschraube ② sowie die Dichtung ③ von der Unterseite des Motors ab, und lassen Sie das Motoröl in eine geeignete Wanne ablaufen.



## **▲ VORSICHT**

Motoröl und Auspuffrohre können in heißem Zustand Verbrennungen verursachen.

Warten Sie mit dem Ablassen des Öls, bis sich Ölablassschraube und Auspuffrohre so weit abgekühlt haben, dass sie mit bloßen Händen angefasst werden können.

## **HINWEIS**

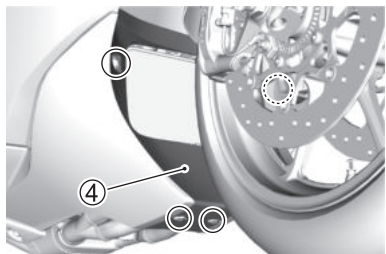
**Drehen des Motors während des Ablassens von Motoröl führt zu einer mangelhaften Schmierung der Teile und zu Schäden am Motor.**

**Verwenden Sie den Elektrostarter-schalter während des Motoröl-wechsels nicht.**

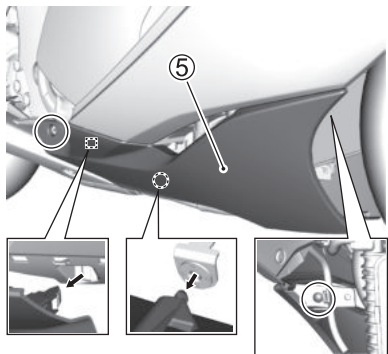
### **ZUR BEACHTUNG:**

- *Altöl ist dem Recycling zuzuführen oder ordnungsgemäß zu entsorgen.*
- *Bevor Sie mit der Arbeit beginnen, vergewissern Sie sich, dass sich im Ölbehälter und auf der Sitzfläche des Ölfilters weder Staub noch Schmutz oder andere Verunreinigungen befinden.*

4. Nehmen Sie das Befestigungsteil ab. Nehmen Sie die untere Mittelverkleidung (4) ab.



5. Drehen Sie die Schrauben heraus. Lösen Sie die Haken, und nehmen Sie die rechte Unterverkleidung (5) ab.

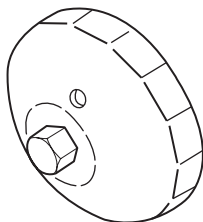
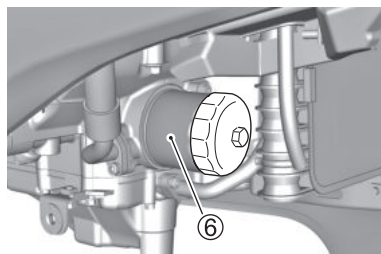


6. Drehen Sie den Ölfilter (6) entgegen dem Uhrzeigersinn und nehmen Sie ihn ab. Verwenden Sie hierzu einen Suzuki-Aufsetz-Ölfilterschlüssel oder einen Band-Filterschlüssel geeigneter Größe.

## HINWEIS

Schäden an den Kühlrippen eines Ölkühlers beeinträchtigen die Motorleistung.

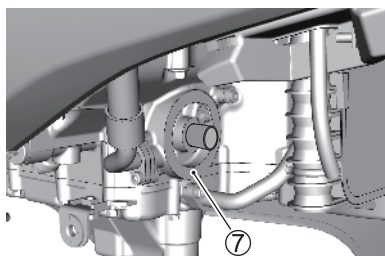
Achten Sie beim Austausch des Ölfilters darauf, dass der Ölkühler nicht beschädigt wird.



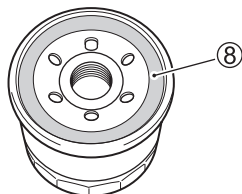
Bei Ihrem Suzuki-Händler erhältlich  
Ölfilterschlüssel  
(Teile-Nr. 09915-40620)



7. Wischen Sie die Sitzfläche ⑦ für den neuen Filter am Motor mit einem sauberen Lappen ab.



8. Verteilen Sie ein wenig Motoröl um die Gummidichtung ⑧ des neuen Ölfilters.



9. Drehen Sie den neuen Filter von Hand ein, bis die Filterdichtung die Sitzfläche berührt (ein leichter Widerstand ist zu spüren).

## HINWEIS

**Gebrauch eines Ölfilters inkorrekt-er Bauweise und/oder Gewin-deausführung kann zu einer Beschädigung des Motors Ihres Motorrads führen.**

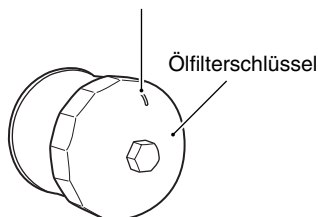
**Verwenden Sie nur einen Suzuki-Original-Ölfilter oder ein gleichwertiges Produkt, das für Ihr Motorrad konzipiert ist.**

*ZUR BEACHTUNG: Um den Ölfilter richtig anziehen zu können, muss die Position, an der die Filterdichtung die Sitzfläche zuerst berührt, unbedingt genau identifiziert werden.*

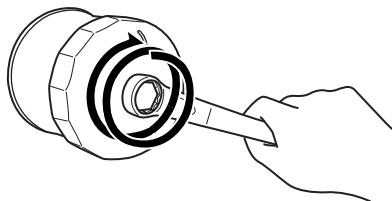
10. Markieren Sie die 12-Uhr-Position am Aufsetz-Ölfilterschlüssel oder am Ölfilter. Ziehen Sie den Filter mit einem Ölfilterschlüssel um 2 Drehungen bzw. mit dem vorgeschriebenen Anzugsdrehmoment fest.

**Ölfiler-Anzugsdrehmoment:  
20 Nm (2,0 kgf-m)**

Markieren Sie die 12-Uhr-Position am Ölfilterschlüssel



↓  
In der Position, bei der die Filterdichtung zuerst die Sitzfläche berührt.



Ziehen Sie den Filter um 2 Umdrehungen oder mit dem vorgeschriebenen Anzugsdrehmoment fest.

11. Ersetzen Sie die Ablassschraubendichtung ③ durch eine neue. Bringen Sie die Ablassschraube ② mit der Dichtung ③ wieder an. Ziehen Sie die Schraube mit einem Drehmomentschlüssel fest. Füllen Sie 3400 ml frisches Motoröl über die Einfüllöffnung nach, und schrauben Sie dann die Einfüllkappe wieder auf. Verwenden Sie unbedingt das vorgeschriebene Motoröl, wie im Abschnitt Abschnitt „MOTORÖL AUSWÄHLEN“ auf Seite 3-22. beschrieben.

**Ablassschrauben-  
Anzugsdrehmoment:  
23 Nm (2,3 kgf-m)**

*ZUR BEACHTUNG: Wenn nur das Öl gewechselt wird, sind etwa 3200 ml Öl erforderlich.*

**HINWEIS**

Der Gebrauch von Öl, das nicht den Suzuki-Spezifikationen entspricht, kann Motorschäden verursachen.

Verwenden Sie unbedingt das Öl gemäß Angabe im Abschnitt MOTORÖL AUSWÄHLEN.

12. Starten Sie den Motor (Motorrad im Freien auf ebenem Untergrund) und lassen Sie ihn drei Minuten lang im Leerlauf drehen.
13. Stellen Sie den Motor ab und warten Sie ungefähr drei Minuten lang. Kontrollieren Sie den Ölstand bei senkrecht stehendem Motorrad im Motoröl-Schauglas. Wenn er unter der Linie „L“ liegt, füllen Sie Öl nach, bis es einen Stand zwischen den Linien „L“ und „F“ erreicht. Prüfen Sie den Bereich um die Ablassschraube und den Ölfilter auf Undichtigkeit.

*ZUR BEACHTUNG: Wenn Sie keinen passenden Ölfilterschlüssel zur Verfügung haben, lassen Sie diese Wartungsarbeit von Ihrem Suzuki-Händler vornehmen.*

## MOTORKÜHLMITTEL

### BESCHREIBUNG

Das Kühlmittel muss regelmäßig gewechselt werden. Wechseln Sie es zu den im Wartungsplan angegebenen Intervallen. Wenden Sie sich zum Wechsel des Kühlmittels bitte an einen Suzuki-Händler.

### WISSENSWERTES ZU MOTORKÜHLMITTEL

Kühlmittel dient neben seiner Hauptfunktion auch als Rostschutz, zur Schmierung der Wasserpumpe sowie als Frostschutzmittel. Deshalb sollte stets Kühlmittel verwendet werden, auch wenn die Lufttemperatur in Ihrem Gebiet nicht bis zum Gefrierpunkt absinkt.

Verwenden Sie „SUZUKI SUPER LONG LIFE COOLANT“ oder „SUZUKI LONG LIFE COOLANT“. Falls „SUZUKI SUPER LONG LIFE COOLANT“ oder „SUZUKI LONG LIFE COOLANT“ nicht zur Verfügung steht, verwenden Sie ein mit einem Aluminiumkühler kompatibles Frostschutzmittel auf Glykolbasis, das nur mit destilliertem Wasser im Verhältnis von 50:50 gemischt ist.

Gesamtvolumen: 2700 ml

50%	Wasser	1350 ml
	Kühlmittel	1350 ml

## Suzuki super long life coolant (Blau)

„SUZUKI SUPER LONG LIFE COOLANT“ ist im richtigen Verhältnis vorgemischt. Füllen Sie nur „SUZUKI SUPER LONG LIFE COOLANT“ nach, wenn der Kühlmittelstand sinkt. Beim Kühlmittelwechsel mit „SUZUKI SUPER LONG LIFE COOLANT“ ist Verdünnen nicht erforderlich.

### **WARNUNG**

**Der falsche Umgang mit Motor-kühlmittel kann sich negativ auf Ihren Körper und das Motorrad auswirken.**

**Lesen Sie die Sicherheitshinweise auf dem Behälter sorgfältig durch, bevor Sie beginnen. Wenden Sie sich bei Unklarheiten bitte an einen Suzuki-Händler.**

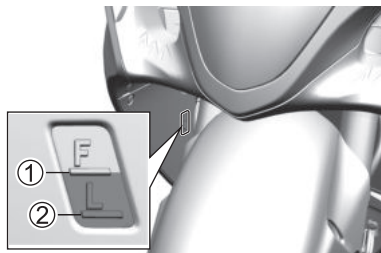
#### ZUR BEACHTUNG:

- Lesen Sie die Sicherheitshinweise auf dem Kühlmittelbehälter und die Anweisungen in diesem Abschnitt, bevor Sie mit Kühlmittel arbeiten.
- Eine 50%-Mischung schützt das Kühlsystem bis zu einer Temperatur von  $-31\text{ }^{\circ}\text{C}$  vor dem Einfrieren. Falls das Motorrad noch tieferen Temperaturen als  $-31\text{ }^{\circ}\text{C}$  ausgesetzt wird, sollte der Kühlmittelanteil auf 55 % ( $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ ) bzw. 60 % ( $-55\text{ }^{\circ}\text{C}$ ) erhöht werden. Der Kühlmittelanteil soll 60 % nicht überschreiten.

## KÜHLMITTELSTAND PRÜFEN

Führen Sie bei kaltem Motor eine Inspektion gemäß folgendem Verfahren durch.

1. Stellen Sie das Motorrad auf ebenem Untergrund ab.
2. Halten Sie das Motorrad senkrecht und kontrollieren Sie, dass sich der Kühlmittelstand zwischen den Markierungen F (oberer Pegel) ① und L (unterer Pegel) ② befindet.



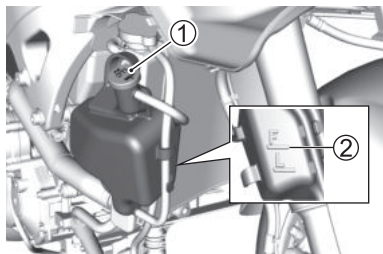
#### ZUR BEACHTUNG:

- Ein deutlich gesunkener Kühlmittelstand kann ein Hinweis auf Leckagen im Kühler oder in den Schläuchen sein. Lassen Sie Ihr Motorrad von einem Suzuki-Händler überprüfen.
- Wenn der Kühlmittelbehälter leer ist, prüfen Sie den Kühlmittelstand im Kühler.
- Fühlen Sie Kühlmittel nach. Verwenden Sie weder Brunnenwasser noch natürliches Wasser.
- Wenden Sie sich zum Wechsel des Kühlmittels bitte an einen Suzuki-Händler.

## EINFÜLLEN DES VORGESCHRIEBENEN KÜHLMITTELS

Einfüllen des vorgeschriebenen Kühlmittels:

1. Stellen Sie das Motorrad auf ebenem Untergrund ab.
2. Nehmen Sie die rechte Seitenverkleidung ab, wie im Abschnitt VERKLEIDUNG beschrieben. (☞ 3-10)
3. Nehmen Sie die Einfüllkappe ① ab.
4. Halten Sie das Motorrad senkrecht und füllen Sie vorgeschriebenes Kühlmittel über die Einfüllöffnung nach, bis es die Linie „F“ ② erreicht. Siehe Abschnitt MOTORKÜHLMITTEL. (☞ 3-30)



*ZUR BEACHTUNG: Wird nur Wasser nachgefüllt, so wird das Kühlmittel verdünnt und dessen Wirksamkeit vermindert. Füllen Sie vorgeschriebenes Kühlmittel nach.*

## ⚠ WARNUNG

Kühlmittel ist beim Verschlucken oder Einatmen gesundheitsschädlich oder tödlich. Die Lösung kann für Tiere giftig sein.

Frostschutzmittel oder Kühlmittelösung darf nicht getrunken werden. Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Wenden Sie sich in diesem Fall unverzüglich an ein Giftinformationszentrum oder einen Arzt. Vermeiden Sie das Einatmen von Dunst oder heißen Dämpfen; bei Einatmen begeben Sie sich an die frische Luft. Falls Kühlmittel in die Augen gelangt, gründlich mit Wasser spülen und sich in ärztliche Behandlung begeben. Nach der Handhabung gründlich waschen. Außer Reichweite von Kindern und Tieren aufbewahren.

## ⚠ WARNUNG

Wenn der Kühlerdeckel bei heißem Motor abgenommen wird, kann Kühlmittel herauspritzen und Verbrennungen verursachen.

Nehmen Sie zum Nachfüllen von Kühlmittel den Ausgleichsbehälterdeckel ab. Nehmen Sie nicht den Kühlerdeckel ab.

## **VORSICHT**

Wenn das Motorkühlmittel beim Nachfüllen die Markierungslinie „F“ überschreitet, kann sie bei erhitztem Motor aus dem Ausgleichsbehälter überlaufen.

Achten Sie beim Nachfüllen von Motorkühlmittel darauf, dass der Motorkühlmittelstand nicht höher als die Markierungslinie „F“ ist.

## **HINWEIS**

Verschüttetes Kühlmittel kann lackierte Oberflächen des Motorrads beschädigen.

Achten Sie beim Füllen des Kühlers darauf, keine Flüssigkeit zu verschütten. Wischen Sie verschüttetes Kühlmittel sofort auf.

## **KÜHLSYSTEM-ÜBERPRÜFUNG**

Überprüfen Sie den Kühlerkörper und die -schläuche auf Risse, Schäden und austretendes Motorkühlmittel. Falls irgendwelche Defekte festgestellt werden, lassen Sie den betroffenen Kühlerschlauch von Ihrem Suzuki-Händler durch einen neuen ersetzen.

## **MOTORLEERLAUFDREHZAHL**

### **ÜBERPRÜFUNG**

Kontrollieren Sie die Motorleerlaufdrehzahl. Die Motorleerlaufdrehzahl soll **1050–1250 U/min** betragen, wenn der Motor warm ist.

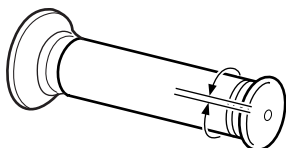
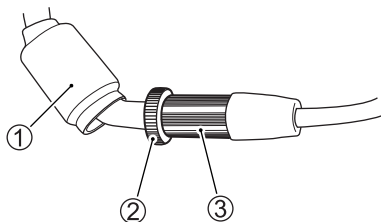
*ZUR BEACHTUNG: Wenn die Motorleerlaufdrehzahl nicht innerhalb des vorgeschriebenen Bereichs liegt, lassen Sie die entsprechenden Arbeiten von Ihrem Suzuki-Händler oder von qualifiziertem Fachpersonal ausführen.*

## GASSEILZUG

### GASSEILZUGSPIEL

Einstellung des Seilzugspiels:

1. Nehmen Sie den Balg ① ab.
2. Lösen Sie die Sicherungsmutter ②.
3. Drehen Sie den Einsteller ③ so, dass der Gasdrehgriff ein Spiel von 2,0 – 4,0 mm erhält.
4. Ziehen Sie die Sicherungsmutter ② fest.
5. Bringen Sie den Balg ① wieder an.



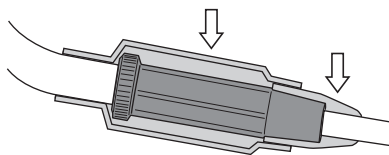
2,0 – 4,0 mm

## ⚠️ WARNUNG

Unangemessenes Gasseilzugspiel kann bei Lenkerdrehung ein plötzliches Ansteigen der Motordrehzahl verursachen. Dies kann zu einem Verlust der Kontrolle und zu einem Unfall führen.

Das Gasseilzugspiel ist so einzustellen, dass die Motordrehzahl von jeglicher Lenkerbewegung unbeeinflusst bleibt.

## GASSEILZUGBALGE

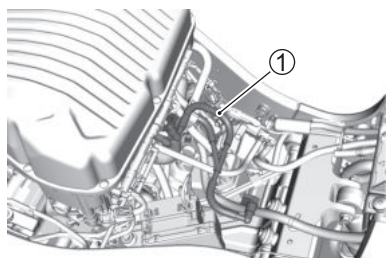


Der Gasseilzug ist mit den Balgen versehen. Vergewissern Sie sich, dass die Balge richtig sitzen. Achten Sie beim Waschen darauf, dass Wasser nicht direkt auf die Balge gespritzt wird. Verschmutzte Balge wischen Sie mit einem nassen Tuch ab.

## KRAFTSTOFFSCHLAUCH

### ÜBERPRÜFUNG

Prüfen Sie den Kraftstoffschlauch ① auf Beschädigung und Undichtigkeit. Falls Defekte gefunden werden, muss der Kraftstoffschlauch ausgewechselt werden.



## ANTRIEBSKETTE

### BESCHREIBUNG

Dieses Motorrad ist mit einer Endlosantriebskette aus Spezialwerkstoffen ausgestattet. Sie hat kein Ketenschloss. Wenn die Antriebskette ausgewechselt werden muss, empfiehlt es sich, das Motorrad zu einem Suzuki-Vertragshändler zu bringen. Zustand und Einstellung der Antriebskette sind täglich vor Fahrtantritt zu kontrollieren. Beachten Sie stets die Richtlinien zum Überprüfen und Warten der Kette.

### **⚠️ WARNUNG**

Fahren mit einer Kette, die sich in schlechtem Zustand befindet bzw. nicht richtig eingestellt ist, kann zu einem Unfall führen.

Die Antriebskette ist vor jeder Fahrt zu prüfen, einzustellen und in gutem Zustand zu halten, wie in diesem Abschnitt beschrieben.

### **HINWEIS**

Falls Sie das Motorrad fahren, obwohl der Kettendurchhang den zulässigen Wertebereich übersteigt, kann an den Teilen um die Kette herum Schaden entstehen.

Führen Sie regelmäßig Inspektionen durch und folgen Sie dabei der WARTUNGSTABELLE (☞ 3-5, 3-6).



## **INSPIZIEREN DER ANTRIEBSKETTE**

Überprüfen Sie die Antriebskette auf:

- lockere Stifte
- beschädigte Rollen
- trockene oder verrostete Glieder
- geknickte oder klemmende Glieder
- übermäßige Abnutzung
- falsche Ketteneinstellung

Beheben Sie eventuelle Defekte oder Fehleinstellungen der Antriebskette, wenn Ihnen dies möglich ist.

Erforderlichenfalls wenden Sie sich an einen Suzuki-Vertragshändler.

Wenn die Antriebskette beschädigt ist, sind mit großer Wahrscheinlichkeit auch die Kettenräder in Mitleidenschaft gezogen. Überprüfen Sie die Kettenräder deshalb auf:

- übermäßig abgenutzte Zähne
- gebrochene oder beschädigte Zähne
- lockere Kettenrad-Befestigungsmuttern

Wenn Sie einen dieser Mängel bei einem Kettenrad feststellen, wenden Sie sich bitte an Ihren Suzuki-Händler.

## **⚠️ WARNUNG**

**Falsche Montage einer Austausch-  
kette bzw. Gebrauch einer Kette  
mit Clip-Kettenschloss ist gefähr-  
lich. Ein unsachgemäß genietetes  
Master-Link-Kettenschloss oder  
ein Clip-Kettenschloss könnte auf-  
gehen, wodurch ein Unfall oder  
schwerer Motorschaden verur-  
sacht werden kann.**

**Verwenden Sie keine Kette mit  
Clip-Kettenschloss. Der Aus-  
tausch der Kette erfordert ein Spe-  
zial-Nietwerkzeug und eine  
qualitativ hochwertige Kette ohne  
Clip-Kettenschloss. Lassen Sie  
diese Arbeit von einem Suzuki-  
Vertragshändler oder qualifizier-  
tem Fachpersonal durchführen.**

## REINIGEN UND ÖLEN DER ANTRIEBSKETTE

Reinigen und ölen Sie die Antriebskette wie folgt.

1. Befreien Sie die Antriebskette von Schmutz und Staub. Achten Sie darauf, die Dichtringe nicht zu beschädigen.
2. Verwenden Sie zum Reinigen einen speziellen, für Dichtringe geeigneten Kettenreiniger oder Wasser oder Neutralreiniger und eine weiche Bürste. Selbst eine weiche Bürste kann die Dichtungen beschädigen, achten Sie daher sorgfältig darauf, die Dichtringe nicht zu beschädigen.

### HINWEIS

**Durch unsachgemäßes Reinigen können die Dichtringe so beschädigt werden, dass die Antriebskette nicht mehr brauchbar ist.**

- Verwenden Sie keine flüchtigen Lösungsmittel wie Verdünner, Waschpetroleum oder Benzin.
- Verwenden Sie zum Reinigen der Antriebskette keinen Hochdruckreiniger.
- Verwenden Sie zum Reinigen der Antriebskette keine Drahtbürste.

3. Wischen Sie Wasser und Neutralreiniger ab.
4. Schmieren Sie die Antriebskette mit einem Dichtring-verträglichen Motorrad-Kettenschmiermittel oder einem hochviskosen Öl (Nr. 80–90).

### HINWEIS

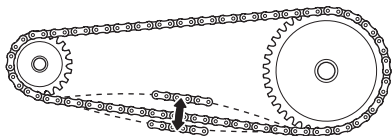
**Manche Antriebsketten-Schmiermittel enthalten Lösungsmittel und Zusätze, die die Dichtringe der Kette angreifen könnten.**

**Verwenden Sie ein Dichtring-verträgliches Schmiermittel, das speziell für abgedichtete Antriebsketten entwickelt ist.**

5. Schmieren Sie sowohl die Innens als auch die Außenlaschen der Antriebskette.
6. Wischen Sie nach dem Schmieren überschüssiges Schmiermittel rund um die Antriebskette ab.

## ANTRIEBSKETTE – EINSTELLEN

Prüfen Sie den Durchhang der Antriebskette vor jeder Fahrt. Stellen Sie das Motorrad auf den Seitenständer. Die Antriebskette ist so einzustellen, dass sie einen Durchhang von 20–30 mm aufweist, wie gezeigt.



20–30 mm

## ⚠️ WARNUNG

Übermäßiger Kettendurchhang kann ein Abspringen der Kette von den Kettenrädern und damit einen Unfall oder eine schwere Beschädigung des Motorrads verursachen.

Der Kettendurchhang ist vor jeder Fahrt zu prüfen und erforderlichenfalls nachzustellen.

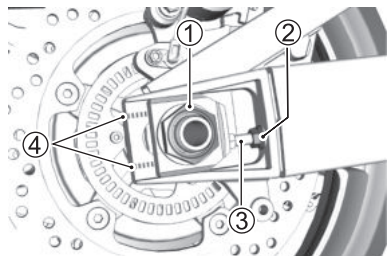
## ⚠️ VORSICHT

An einem heißen Auspufftopf kann man sich verbrennen. Auch nach dem Stoppen des Motors sind Auspuffrohr und Auspufftopf noch einige Zeit lang so heiß, dass man sich daran verbrennen kann.

Warten Sie mit dem Einstellen der Antriebskette, bis sich Auspuffrohr und Auspufftopf abgekühlt haben.

Zum Einstellen der Antriebskette gehen Sie wie folgt vor:

1. Stellen Sie das Motorrad auf den Seitenständer.
2. Lösen Sie die Achsmutter ①.

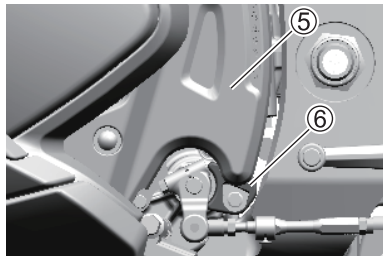


3. Lösen Sie die Sicherungsmuttern ②, rechts und links.
4. Drehen Sie die rechte und linke Einstellerschraube ③, bis die Kette in der Mitte zwischen dem Motorkettenrad und dem hinteren Kettenrad einen Durchhang von 20–30 mm erhält.
5. Beim Einstellen der Kette ist darauf zu achten, dass Kettenrad und Ritzel fluchtend ausgerichtet bleiben. Zur Erleichterung dieses Arbeitsverfahrens befinden sich Bezugsmarken ④ an der Schwinge und an jedem Ketten-einsteller, die aufeinander auszurichten und als Referenz von einer Seite zur anderen zu verwenden sind.
6. Ziehen Sie die Achsmutter ① gut fest.
7. Prüfen Sie nach dem Festziehen den Kettendurchhang noch einmal und stellen Sie ihn erforderlichenfalls nach.
8. Ziehen Sie die Sicherungsmuttern ②, rechts und links, fest.

**Hinterachsmutter-  
Anzugsdrehmoment:  
100 Nm (10,0 kgf-m)**

*ZUR BEACHTUNG: Stellen Sie die Antriebskette nicht über den Einstellbereich ④ hinaus ein. Ersetzen Sie die Antriebskette, bevor sie den Grenzwert überschreitet.*

## GANGSCHALTABDECKUNGSSCHUTZ



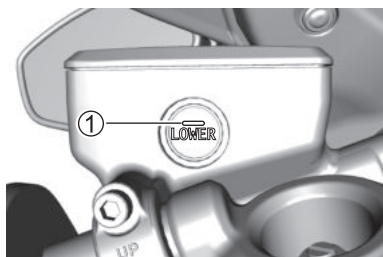
Beim Einstellen der Antriebskette nehmen Sie die Gangschaltabdeckung ⑤ ab und überprüfen Sie den Gangschaltabdeckungsschutz ⑥ auf Abnutzung sowie Beschädigung. Wenn der Gangschaltabdeckungsschutz abgenutzt oder rissig ist, ersetzen Sie ihn durch einen neuen. Bezüglich Kontrolle oder Wechsel des Gangschaltungabdeckungsschutzes wenden Sie sich bitte an Ihren Suzuki-Händler oder qualifiziertes Fachpersonal.

## KUPPLUNG

### KUPPLUNGSFLÜSSIGKEIT

Der Kupplungsaustrücker dieses Motorrads ist hydraulisch betrieben. Einstellungen am Kupplungsaustrücksystem sind nicht erforderlich, weil das System selbsteinstellend ist. Kontrollieren Sie aber die folgenden Punkte vor jeder Fahrt, um sicherzustellen, dass das System in gutem Zustand ist und richtig funktioniert.

- Flüssigkeitsstand im Ausgleichsbehälter über der „LOWER“-Linie ①.
- Kein Flüssigkeitsaustritt.
- Reibungsarme und sichere Wirkung des Kupplungshebels



### ⚠️ WARNUNG

Verwenden Sie nur DOT4-Flüssigkeit aus einem versiegelten Behälter. Jede andere Flüssigkeit kann das Kupplungssystem beschädigen und zu einem Unfall führen.

Reinigen Sie die Einfüllkappe vor der Abnahme. Verwenden Sie nur DOT4-Flüssigkeit aus einem versiegelten Behälter. Verwenden Sie niemals andere oder vermischte Flüssigkeiten.

### ⚠️ WARNUNG

Das Verschlucken der Kupplungsflüssigkeit ist gesundheitsschädlich oder tödlich. Auch der Kontakt mit der Haut oder den Augen ist gesundheitsschädlich. Die Lösung kann für Tiere giftig sein.

Führen Sie bei Verschlucken der Kupplungsflüssigkeit kein Erbrechen herbei. Wenden Sie sich in diesem Fall unverzüglich an ein Giftinformationszentrum oder einen Arzt. Falls Flüssigkeit in die Augen gelangt, spülen Sie diese gründlich mit Wasser aus und begeben Sie sich in ärztliche Behandlung. Nach der Handhabung gründlich waschen. Außer Reichweite von Kindern und Tieren aufbewahren.

### HINWEIS

Verschüttete Kupplungsflüssigkeit kann lackierte Oberflächen und Kunststoffteile angreifen.

Achten Sie beim Auffüllen des Flüssigkeitsbehälters darauf, keine Flüssigkeit zu verschütten. Wischen Sie verschüttete Flüssigkeit sofort auf.

### KUPPLUNGSSCHLAUCH- ÜBERPRÜFUNG

Überprüfen Sie die Kupplungsschläuche und Schlauchverbindungen auf Risse und Auslaufen von Kupplungsflüssigkeit. Falls irgendwelche Defekte festgestellt werden, lassen Sie den betroffenen Kupplungsschlauch von Ihrem Suzuki-Händler durch einen neuen ersetzen.

## BREMSEN

### BESCHREIBUNG

Dieses Motorrad ist am Vorder- und Hinterrad mit Scheibenbremsen ausgestattet.

### **WARNUNG**

Wird die Bremsanlage Ihres Motorrads nicht ordnungsgemäß überprüft und gewartet, steigt das Unfallrisiko.

Überprüfen Sie die Bremsen unbedingt vor jedem Gebrauch des Fahrzeugs gemäß Abschnitt PRÜFUNG VOR FAHRTANTRITT. Warten Sie die Bremsen Ihres Fahrzeugs stets wie im WARTUNGSPLAN angegeben.

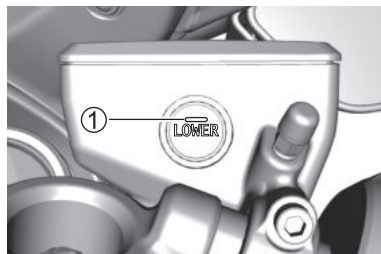
*ZUR BEACHTUNG: Fahren in Schlamm, Wasser, Sand bzw. unter anderen extremen Bedingungen kann den Bremsenverschleiß beschleunigen. Wenn Sie Ihr Motorrad unter derartigen Bedingungen betreiben, müssen die Bremsen häufiger als im WARTUNGSPLAN empfohlen inspiziert werden.*

### **BREMSSCHLAUCH- ÜBERPRÜFUNG**

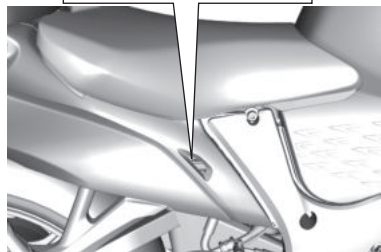
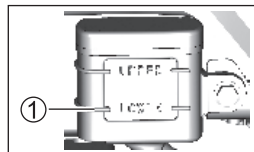
Überprüfen Sie die Bremsschläuche und Schlauchverbindungen auf Risse, Schäden und Austreten von Bremsflüssigkeit. Falls irgendwelche Defekte festgestellt werden, lassen Sie den betroffenen Bremsschlauch von Ihrem Suzuki-Händler durch einen neuen ersetzen.

## BREMSSFLÜSSIGKEIT

Prüfen Sie den Bremsflüssigkeitsstand sowohl im vorderen als auch im hinteren Bremsflüssigkeitsbehälter. Wenn der Stand in einem Behälter unter der unteren Markierung ① ist, prüfen Sie, ob die Bremsbeläge verschlissen sind oder das Bremssystem undicht ist.



VORN



HINTEN

## **WARNUNG**

Bremsflüssigkeit absorbiert im Laufe der Zeit Feuchtigkeit durch die Bremsschläuche. Bremsflüssigkeit mit einem hohen Wassergehalt hat einen niedrigeren Siedepunkt und kann Bremsanlagenversagen (einschließlich ABS) wegen Korrosion der Bremsenbauteile verursachen. Siedende Bremsflüssigkeit und Fehlfunktionen der Bremsanlage (einschließlich ABS) können zu einem Unfall führen.

Wechseln Sie die Bremsflüssigkeit alle zwei Jahre, um die Bremsleistung zu bewahren.

## **WARNUNG**

Ein deutlich gesunkener Bremsflüssigkeitsstand kann ein Hinweis auf Leckagen in der Bremsanlage sein. Wenn zu wenig Bremsflüssigkeit im System ist, funktionieren die Bremsen eventuell nicht wie vorgesehen, was zu einem Unfall führen kann.

Lassen Sie Ihr Motorrad von einem Suzuki-Händler überprüfen.

## **WARNUNG**

Verwenden Sie nur DOT4-Bremsflüssigkeit aus einem versiegelten Behälter. Jede andere Flüssigkeit kann die Bremsanlage beschädigen und zu einem Unfall führen.

Reinigen Sie die Einfüllkappe vor der Abnahme. Verwenden Sie nur DOT4-Bremsflüssigkeit aus einem versiegelten Behälter. Verwenden Sie niemals andere Bremsflüssigkeiten und mischen Sie keine alte mit neuer Bremsflüssigkeit.

## **WARNUNG**

Wenn Verunreinigungen in den Ausgleichsbehälter gelangen, können sie einen Ausfall der Bremsanlage verursachen.

Reinigen Sie den Bereich um die Einfüllkappe, bevor Sie sie öffnen, um Bremsflüssigkeit nachzufüllen.

## **WARNUNG**

**Bremsflüssigkeit kann beim Verschlucken Gesundheitsschäden verursachen oder zum Tode führen. Sie hat auch schädliche Auswirkungen, wenn sie auf die Haut oder in die Augen gelangt. Die Lösung kann für Tiere giftig sein.**

**Führen Sie bei Verschlucken von Bremsflüssigkeit kein Erbrechen herbei. Wenden Sie sich in diesem Fall unverzüglich an ein Giftinformationszentrum oder einen Arzt. Falls Bremsflüssigkeit in die Augen gelangt ist, spülen Sie diese gründlich mit Wasser aus und begeben Sie sich in ärztliche Behandlung. Nach der Handhabung gründlich waschen. Außer Reichweite von Kindern und Tieren aufbewahren.**

## **HINWEIS**

**Verschüttete Bremsflüssigkeit kann lackierte Oberflächen und Kunststoffteile angreifen.**

**Achten Sie beim Auffüllen des Bremsflüssigkeitsbehälters darauf, keine Flüssigkeit zu verschütten. Wischen Sie verschüttete Flüssigkeit sofort auf.**

## **BREMSBELÄGE**

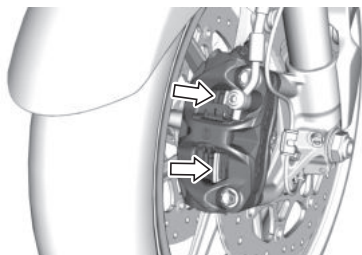
Prüfen Sie, ob ein Vorder- oder Hinterradbremsklotz bis zur Verschleißgrenznut ① abgenutzt ist. Wenn ein Vorder- oder Hinterradbremselag bis zur Verschleißnut abgenutzt ist, müssen beide Vorderrad- oder Hinterradbremseläge durch neue ersetzt werden.

Nach Austausch der Vorder- oder Hinterradbremseläge muss einige Male mit dem Bremshebel oder Bremspedal gepumpt werden. Hierdurch erhalten die Bremsbeläge ihren richtigen Sitz.

Neue Bremsbeläge greifen mit einer anderen Stärke, fahren Sie daher vorsichtig.

*ZUR BEACHTUNG: Betätigen Sie den Bremshebel/das Bremspedal nicht, wenn die Bremsbeläge nicht eingebaut sind. Die Bremskolben lassen sich nicht ohne Weiteres zurück schieben und Bremsflüssigkeit kann austreten.*

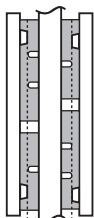




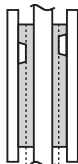
VORN



HINTEN



VORN



HINTEN

## ⚠️ WARNUNG

Werden eine planmäßige Prüfung und Wartung der Bremsbeläge sowie ein erforderlicher Austausch der Bremsbeläge unterlassen, so steigt das Unfallrisiko.

Lassen Sie die Bremsbeläge erforderlichenfalls von Ihrem Suzuki-Händler wechseln. Prüfen und warten Sie die Bremsbeläge wie angegeben.

## ⚠️ WARNUNG

Wenn nur einer der beiden Bremsbeläge ausgewechselt wird, kann dies zu ungleichmäßiger Bremswirkung führen und das Unfallrisiko erhöhen.

Wechseln Sie die beiden Bremsbeläge immer zusammen aus.

## ⚠️ WARNUNG

Wenn Sie nach einer Reparatur an der Bremsanlage oder nach dem Auswechseln der Bremsbeläge vor dem Losfahren nicht mit dem Bremshebel/-pedal pumpen, können die Bremsen in einem Notfall nicht sofort ausreichende Bremsleistung bringen, sodass Sie in gefährliche Situationen geraten können.

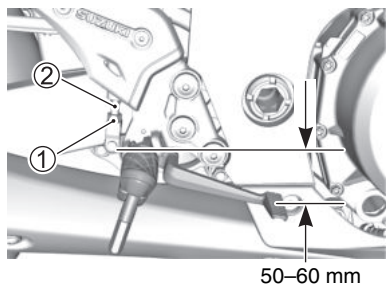
Pumpen Sie nach einer Reparatur an der Bremsanlage oder nach Auswechseln der Bremsbeläge einige Male mit dem Bremshebel/-pedal, so dass die Bremsbeläge gegen die Bremsscheiben gedrückt werden, der richtige Bremshebel/-pedalhub wiederhergestellt und eine eventuelle Schwammigkeit beseitigt wird.

## EINSTELLUNG DES HINTERRADBREMSPEDALS

Die Position des Hinterradbremspedals muss immer richtig eingestellt sein, da sonst die Bremsbeläge auch in Normalstellung des Pedals an der Brems Scheibe reiben, wodurch die Beläge und die Scheibe beschädigt werden.

Stellen Sie die Bremspedalposition wie folgt ein:

1. Lösen Sie die Sicherungsmutter ①, und drehen Sie die Druckstange ②, um das Pedal auf 50–60 mm unter der Oberseite der Fußraste zu positionieren.



2. Ziehen Sie die Sicherungsmutter ① wieder an, um die Druckstange ② in der richtigen Position festzustellen.

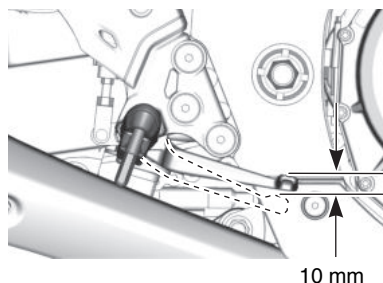
### HINWEIS

Wenn das Bremspedal falsch eingestellt ist, reiben die Bremsbeläge möglicherweise ständig an der Brems Scheibe, wodurch die Beläge und die Scheibe beschädigt werden können.

Befolgen Sie die Schritte in diesem Abschnitt, um das Bremspedal richtig einzustellen.

## HINTERRADBREMSLICHTSCHALTER

Kontrollieren Sie, dass die Bremsleuchte aufleuchtet, wenn das Hinterradbremspedal etwa 10 mm niedergedrückt wird. Stellen Sie den Hinterradbremslightschalter ein, wenn die Leuchte zu früh oder zu spät aufleuchtet.



Für die Einstellung des Bremslichtschalters wenden Sie sich bitte an Ihren Suzuki-Händler oder qualifiziertes Fachpersonal.

## SCHALTHEBEL

### BESCHREIBUNG

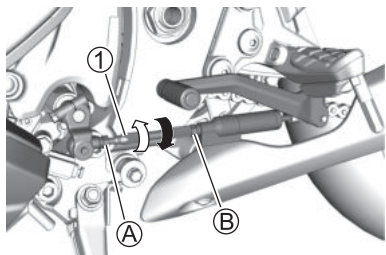
Wenn sich die Gänge beim Fahren nicht problemlos einlegen lassen, ist die Höhe des Schalthebels eventuell für Ihren Körper nicht korrekt eingestellt. Wir empfehlen dann die Anpassung der Höhe an Ihren Körper.

### SCHALTHEBEL-EINSTELLUNG

Die Höhe des Schalthebels kann wie folgt eingestellt werden.

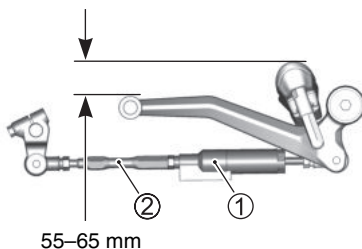
1. Drehen Sie die Sicherungsmuttern A (↑) und B (↓) nach vorn, um sie zu lösen, und drehen Sie die Stange ①.

*ZUR BEACHTUNG: Um die Kontermutter zu lösen, fixieren Sie die Stange ① mit einem Werkzeug und lösen sie dann.*



2. Drehen Sie die Stange nach vorne (↓), um die Pedalposition anzuheben, und in die entgegengesetzte Richtung (↑), um sie abzusenken.
3. Der Schalthebel muss 55–65 mm tiefer liegen als die Oberseite der Fußraste.

*ZUR BEACHTUNG: Wenn Sie den Schaltsensor ① drehen, arbeiten Funktionen wie der Schaltautomat möglicherweise nicht ordnungsgemäß. Stellen Sie die Schaltpedalhöhe mithilfe der Stange ② ein. Drehen Sie den Schaltsensor ① nicht.*



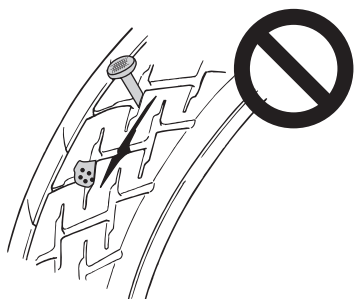
4. Drehen Sie die Sicherungsmuttern A (↓) und B (↑) nach dem Einstellen in die gegengesetzte Richtung von Schritt 1, um sie anzuziehen.

*ZUR BEACHTUNG: Ziehen Sie die Sicherungsmutter nach dem Einstellen gut fest.*

## REIFEN

### BESCHREIBUNG

Kontrollieren Sie die Lauffläche und Seiten der Reifen auf Risse oder Beschädigungen. Prüfen Sie zudem, dass keine Nägel, Steine oder andere Fremdkörper in den Reifen stecken.



Prüfen Sie die Lauffläche der Reifen außerdem auf ungewöhnlichen Verschleiß. Wenden Sie sich bei ungewöhnlichem Verschleiß bitte an einen Suzuki-Händler.



Verwenden Sie bei einem Reifenwechsel unbedingt die vorgeschriebenen Reifen, wie nachfolgend angegeben.

	VORN	HINTEN
GRÖßE	120/70ZR17M/C (58W)	190/50ZR17M/C (73W)
TYP	BRIDGESTONE S22F L	BRIDGESTONE S22R L

### ⚠ WARNUNG

Die Verwendung nicht zugelassener Reifen kann sich negativ auf den sicheren Betrieb Ihres Motorrads auswirken.

Verwenden Sie unbedingt die vorgeschriebenen Reifen.

### ⚠ WARNUNG

Ein nicht fachgerecht reparierter, montierter oder ausgewuchteter Reifen kann zu einem Verlust der Kontrolle über das Motorrad und einem Unfall oder zu einer Verkürzung der Lebensdauer des Reifens führen.

- Das Reparieren, Wechseln und Auswuchten von Reifen sollten Sie Ihrem Suzuki-Händler oder qualifiziertem Fachpersonal überlassen, da für diese Arbeiten spezielle Werkzeuge und Erfahrung erforderlich sind.
- Reifen sind in der durch Pfeile an der Seitenwand jedes Reifens angezeigten Laufrichtung zu montieren.

## **WARNUNG**

Bedenken Sie, dass die Reifen die entscheidende Verbindung zwischen Motorrad und Straße bilden. Die Nichtbeachtung der nachstehenden Vorsichtsmaßnahmen kann zu einem Unfall wegen eines Reifenversagens führen.

- Prüfen Sie Zustand und Fülldruck der Reifen vor jeder Fahrt; korrigieren Sie erforderlichenfalls den Fülldruck.
- Vermeiden Sie ein Überladen des Motorrads.
- Ein Reifen, der bis zur Verschleißgrenze abgenutzt ist, bzw. bei dem Schäden wie Einschnitte oder Risse vorliegen, muss ausgetauscht werden.
- Verwenden Sie stets Reifen der in diesem Fahrerhandbuch vorgeschriebenen Größen und Typen.
- Wuchten Sie das Rad nach jeder Reifenmontage aus.
- Lesen Sie diesen Abschnitt des Fahrerhandbuchs sorgfältig.

## **WARNUNG**

Die Reifen müssen unbedingt richtig eingefahren werden, um Rutschen und einem Verlust der Kontrolle über das Fahrzeug, und damit der Gefahr eines Unfalls, vorzubeugen.

Fahren Sie mit neuen Reifen besonders vorsichtig. Fahren Sie die Reifen wie im Abschnitt **EINFAHREN** dieses Handbuchs beschrieben richtig ein. Meiden Sie heftiges Beschleunigen, steile Kurvenfahrten und hartes Bremsen während der ersten 160 km.

*ZUR BEACHTUNG: Da neue Reifen leicht rutschen, neigen Sie das Motorrad nicht zu stark. Während der Einfahrzeit der Reifen halten Sie die Schräglage gering.*

## REIFENDRUCK UND ZULADUNG

Lesen Sie für ein sicheres Fahren die Informationen zu Reifendruck und Reifenauswahl in diesem Fahrerhandbuch.

Reifen erwärmen sich während der Fahrt, wodurch sich der Druck im Reifen erhöht. Verwenden Sie daher das Reifendruckmessgerät bei kalten Reifen vor dem Fahrtantritt, um zu prüfen, ob die Reifen den vorgeschriebenen Fülldruck aufweisen. Stellen Sie den korrekten Druck ein, wenn der Wert nicht im vorgeschriebenen Bereich liegt. Überlastung der Reifen kann zu Reifenversagen und zu einem Verlust der Kontrolle über das Fahrzeug führen.



Prüfen Sie den Reifendruck täglich vor dem ersten Fahrtantritt. Vergewissern Sie sich anhand der nachstehenden Tabelle, dass der Druck für die Fahrzeugbeladung angemessen ist.

## Reifenfülldruck, kalt

LAST REIFEN	SOLOBE- TRIEB	SOZIUSBE- TRIEB
VORN	290 kPa 2,90 kgf/cm <sup>2</sup>	290 kPa 2,90 kgf/cm <sup>2</sup>
HINTEN	290 kPa 2,90 kgf/cm <sup>2</sup>	290 kPa 2,90 kgf/cm <sup>2</sup>

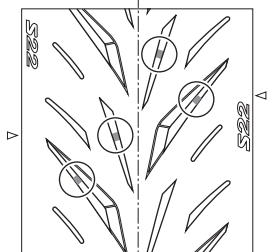
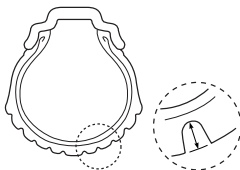
Reifen mit unzureichendem Fülldruck erschweren die Kurvenfahrt und tendieren zu raschem Verschleiß. Ein zu hoher Reifenfülldruck bewirkt, dass nur ein Teil des Profils die Straße berührt, wodurch Rutschen und Verlust der Kontrolle über das Fahrzeug verursacht werden können.

*ZUR BEACHTUNG: Wenn Sie ein Absinken des Reifendrucks feststellen, prüfen Sie den Reifen auf eingefahrene Gegenstände, wie z. B. Nägel, oder auf eine beschädigte Radfelge. Schlauchlose Reifen können bei Durchlöcherung den Druck langsam verlieren.*

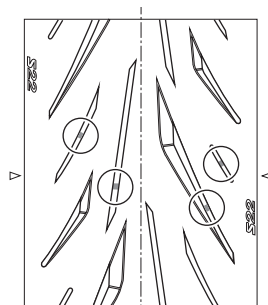
## REIFENZUSTAND UND REIFENTYP

Reifenzustand und Reifentyp haben einen großen Einfluss auf das Fahrverhalten. Einschnitte oder Risse in den Reifen können zu Reifenversagen und zu einem Verlust der Kontrolle über das Motorrad führen. Abgenutzte Reifen sind anfälliger für Beschädigungen und stellen somit ein Sicherheitsrisiko dar. Reifenabnutzung beeinträchtigt auch das Reifenprofil und verändert die Handling-Eigenschaften des Motorrads.

Kontrollieren Sie den Zustand der Reifen vor jeder Fahrt. Wenn ein Reifen sichtbare Anzeichen einer Beschädigung aufweist, wie z. B. Risse oder Einschnitte, oder wenn die Profiltiefe beim Vorderreifen 1,6 mm und beim Hinterreifen 2,0 mm unterschreitet, ist der Reifen auszuwechseln. Die Markierung „ $\Delta$ “ zeigt die Stelle an, wo die Verschleißindikatoren im Reifen eingelassen sind. Wenn der Verschleißindikator dieselbe Höhe besitzt wie die Reifenoberfläche, ist die Verschleißgrenze des Reifens erreicht.



VORN



HINTEN

## **WARNUNG**

Wenn nachstehende Anweisungen für schlauchlose Reifen nicht beachtet werden, kann ein Unfall durch Reifenversagen verursacht werden. Schlauchlose Reifen erfordern andere Wartungsverfahren als Schlauchreifen.

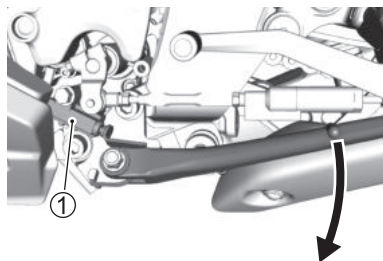
- Schlauchlose Reifen benötigen eine luftdichte Abdichtung zwischen Reifenwulst und Radfelge. Zum Abziehen und Aufziehen von Reifen müssen spezielle Reifenmontierhebel und Felgenschutzvorrichtungen oder eine Spezial-Reifenmontagemaschine verwendet werden, um Reifen- bzw. Felgenbeschädigungen zu vermeiden, die einen undichten Sitz verursachen könnten.
- Zur Reparatur von Löchern in schlauchlosen Reifen wird der Reifen abgenommen und ein Reparaturpflaster von der Innenseite her angebracht.
- Verwenden Sie zur Reparatur eines Lochs keinen externen Reparaturpfropfen, da sich der Pfropfen wegen der Zentrifugalkräfte des Motorradreifens bei Kurvenfahrten lösen kann.
- Nach einer Reifenreparatur fahren Sie während der ersten 24 Stunden nicht schneller als 80 km/h und danach nie schneller als 130 km/h. Auf diese Weise wird ein übermäßiger Wärmehaufbau vermieden, welcher zu einem Versagen der Reparaturstelle und damit zu einem Luftdruckverlust führen könnte.
- Wenn der Reifen im Bereich der Seitenwand durchstoßen ist, oder wenn im Profilbereich ein größeres Loch als 6 mm ist, muss der Reifen ausgewechselt werden. Derartige Reifenschäden können nicht angemessen repariert werden.

## **SEITENSTÄNDER-/ ZÜNDKREISVERRIEGELUNGSSYSTEM**

### **ÜBERPRÜFUNG**

Prüfen Sie, ob das Seitenständer-/Zündkreisverriegelungssystem richtig funktioniert. Gehen Sie hierzu wie folgt vor:

1. Setzen Sie sich in normaler Fahrposition bei eingeklapptem Seitenständer auf das Motorrad.
2. Legen Sie den ersten Gang ein, halten Sie den Kupplungshebel gezogen und starten Sie den Motor.
3. Während Sie den Kupplungshebel gezogen halten, klappen Sie den Seitenständer aus.



①: Seitenständer-/Zündkreisverriegelungsschalter

Wenn der Motor beim Ausklappen des Seitenständers stoppt, ist das Seitenständer-/Zündkreisverriegelungssystem in Ordnung. Wenn der Motor bei ausgeklapptem Seitenständer und eingelegtem Gang weiterhin läuft, funktioniert das Seitenständer-/Zündkreisverriegelungssystem nicht richtig. Lassen Sie Ihr Motorrad in diesem Fall von einem Suzuki-Vertragshändler oder qualifiziertem Fachpersonal überprüfen.



## **WARNUNG**

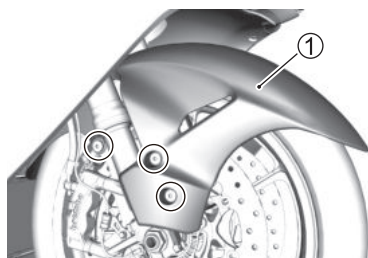
Wenn das Seitenständer-/Zündkreisverriegelungssystem nicht richtig funktioniert, kann das Motorrad auch mit ausgeklapptem Seitenständer gefahren werden. Dies kann die Kontrolle des Fahrers über das Motorrad in Linkskurven beeinträchtigen und zu einem Unfall führen.

Prüfen Sie das Seitenständer-/Zündkreisverriegelungssystem vor Fahrtantritt auf Funktionstüchtigkeit. Vergewissern Sie sich vor Fahrtantritt, dass der Seitenständer ganz eingeklappt ist.

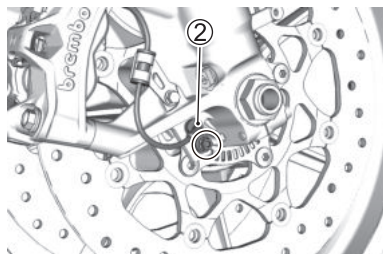
## VORDERRAD

### AUSBAU

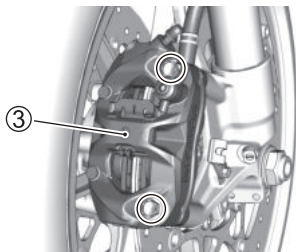
1. Stellen Sie das Motorrad auf ebenem Untergrund ab.
2. Nehmen Sie den Vorderradkotflügel **①** durch Herausdrehen der Befestigungsschraube ab.



3. Nehmen Sie den Vorderraddrehzahlsensor nach Herausdrehen der Befestigungsschraube **②** ab.

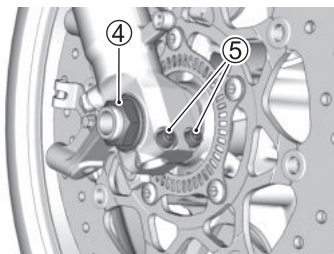


4. Nehmen Sie beide Bremssättel ③ von den Teleskopgabeln ab, indem Sie die Befestigungsschrauben an jedem Bremssattel herausdrehen.

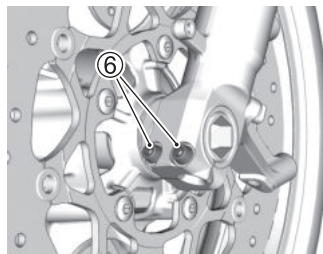


**ZUR BEACHTUNG:** Ziehen Sie bei ausgebautem Bremssattel niemals den Bremshebel. Die Bremsbeläge lassen sich nur sehr schwer in den Bremssattel zurückdrücken und Bremsflüssigkeit kann auslaufen.

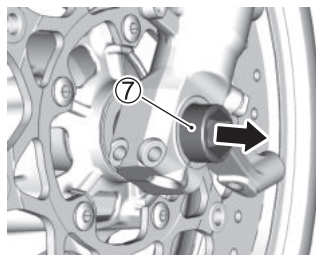
5. Schrauben Sie die Achsmutter ④ ab.  
6. Lösen Sie die Achshalterschrauben ⑤.



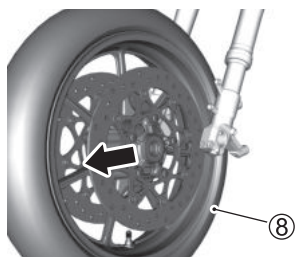
7. Lösen Sie die Achshalterschrauben ⑥.



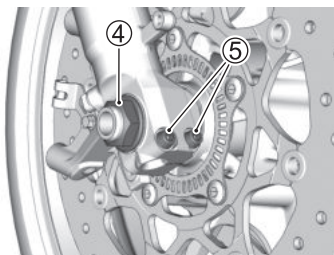
8. Heben Sie die Vorderräder mit dem mitgelieferten Montageständer oder etwas Ähnlichem leicht vom Boden ab.  
9. Ziehen Sie die Achswelle ⑦ heraus.



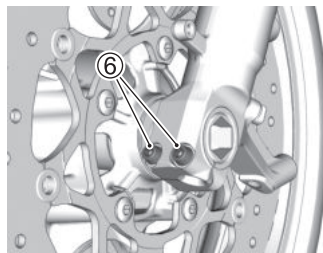
10. Schieben Sie das Vorderrad nach vorn ⑧.



11. Bringen Sie das neue Rad in Position und schieben Sie die Achswelle ein.  
12. Nehmen Sie den Heber und den Montageständer ab.  
13. Halten Sie die Welle und ziehen Sie die Mutter ④ mit dem vorgeschriebenen Anzugsdrehmoment fest.  
14. Ziehen Sie die Achshalterschrauben ⑤ mit dem vorgeschriebenen Anzugsdrehmoment fest.



15. Bewegen Sie die Lenkung einige Male auf und ab, damit die Achswelle satt aufliegt.  
16. Ziehen Sie die Achshalterschrauben ⑥ mit dem vorgeschriebenen Anzugsdrehmoment fest.



17. Bringen Sie die Bremssättel und den Drehzahlsensor wieder an.  
18. Betätigen Sie nach dem Einbau des Rads einige Male die Bremse, um den richtigen Bremshebelhub wieder herzustellen.

**Vorderachsmutter-  
Anzugsdrehmoment:  
100 Nm (10,0 kgf-m)**

**Vorderachshalterschrauben-  
Anzugsdrehmoment:  
23 Nm (2,3 kgf-m)**

**Anzugsdrehmoment für  
Vorderradbremssattel-  
Befestigungsschraube:  
39 Nm (3,9 kgf-m)**

**Anzugsdrehmoment für  
Vorderraddrehzahlsensor-  
Befestigungsschraube:  
10 Nm (1,0 kgf-m)**

## **WARNUNG**

Wenn die Bremsbeläge nach dem Einbau des Rads nicht in die richtige Position gebracht werden, kann dies zu schlechter Bremsleistung und zu einem Unfall führen.

Vor Fahrtantritt „pumpen“ Sie einige Male mit dem Bremshebel, sodass die Bremsbeläge gegen die Bremsscheiben gedrückt werden, der richtige Bremshebelhub wiederhergestellt und jegliche Schwammigkeit beseitigt wird. Vergewissern Sie sich auch, dass sich das Rad frei drehen kann.

## **WARNUNG**

Wenn die Schrauben und Muttern nicht richtig angezogen sind, kann sich das Rad lösen, wodurch ein Unfall verursacht werden kann.

Vergewissern Sie sich, dass die Schrauben und Muttern mit dem vorgeschriebenen Anzugsdrehmoment angezogen sind. Wenn Sie keinen Drehmomentschlüssel zur Verfügung haben oder nicht damit umgehen können, lassen Sie die Festigkeit der Schrauben und Muttern von Ihrem Suzuki-Vertragshändler prüfen.

## **WARNUNG**

Ein Einbau des Vorderrads in falscher Richtung kann gefährlich sein. Der Reifen für dieses Motorrad hat eine vorgegebene Laufrichtung. Darum kann das Handling dieses Motorrads beeinträchtigt werden, wenn das Rad falsch eingebaut wird.

Bauen Sie das Vorderrad so ein, dass sich der Reifen entsprechend dem Pfeil an der Seitenwand des Reifens in der vorgeschriebenen Richtung dreht.

## HINTERRAD

### AUSBAU

#### **▲ VORSICHT**

An einem heißen Auspufftopf kann man sich verbrennen.

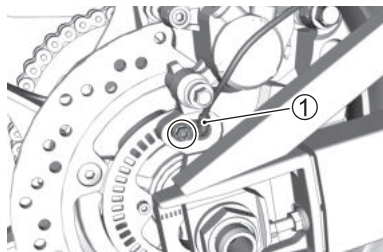
Warten Sie mit dem Abnehmen der Achsmutter, bis sich Auspuffrohr und Auspufftopf abgekühlt haben.

#### **HINWEIS**

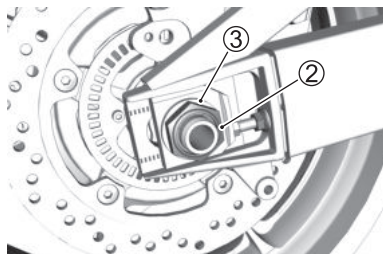
Wenn das Hinterrad ohne Verwendung eines Montageständers ausgebaut wird, kann das Motorrad umfallen und beschädigt werden.

Versuchen Sie nicht, das Hinterrad am Straßenrand auszubauen. Bauen Sie das Hinterrad nur an einem dazu entsprechend ausgerüsteten Arbeitsplatz unter Verwendung eines Montageständers aus.

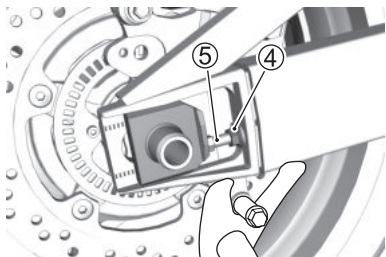
1. Stellen Sie das Motorrad auf ebenem Untergrund ab.
2. Nehmen Sie den Hinterraddrehzahlsensor nach Herausdrehen der Befestigungsschraube ① ab.



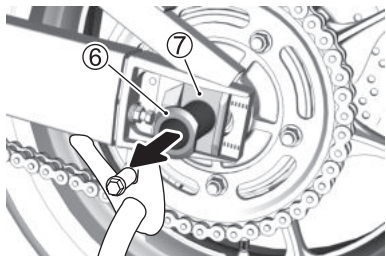
3. Schrauben Sie die Achsmutter ② und die Unterlegscheibe ③ ab.



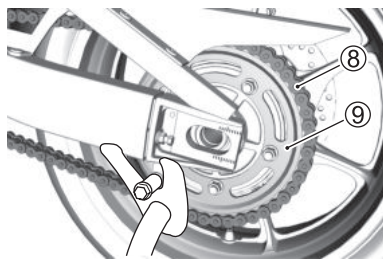
4. Setzen Sie einen Montageständer oder eine gleichwertige Stütze unter die Schwinge, um das Hinterrad leicht vom Boden abzuheben.
5. Lösen Sie die Sicherungsmuttern (4), rechts und links. Drehen Sie die Ketteneinstellschrauben (5), rechts und links, im Uhrzeigersinn.



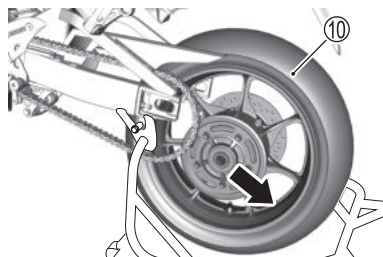
6. Ziehen Sie die Achswelle (6) heraus und nehmen Sie den Kettenspanner (7) ab.



7. Während das Rad nach vorn geschoben ist, nehmen Sie die Kette (8) vom Kettenrad ab (9).

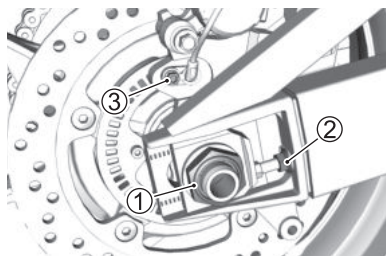


8. Ziehen Sie die Hinterradbau-  
gruppe (10) nach hinten.



**ZUR BEACHTUNG:** Drücken Sie bei ausgebautem Hinterrad niemals auf das Hinterradbremspedal. Die Bremsbeläge können sonst nicht ohne Weiteres in die Bremssattelbaugruppe zurückgedrückt werden.

9. Der Wiedereinbau des Rads erfolgt in umgekehrter Reihenfolge des Ausbaus.
10. Stellen Sie den Kettendurchhang ein.
11. Nach Einbauen des Rads betätigen Sie die Bremse einige Male und kontrollieren Sie, ob sich das Rad frei dreht.



**Hinterachsmutter-  
Anzugsdrehmoment ①:**  
100 Nm (10,0 kgf-m)

**Anzugsdrehmoment für  
Ketteneinsteller-  
Sicherungsmutter ②:**  
22 Nm (2,2 kgf-m)

**Anzugsdrehmoment für  
Hinterraddrehzahlsensor-  
Befestigungsschraube ③:**  
10 Nm (1,0 kgf-m)

## **⚠ WARNUNG**

**Nicht ordnungsgemäßes Einstellen der Antriebskette und Festziehen von Schrauben sowie Muttern können zu einem Unfall führen.**

- Nach Einbau des Hinterrads stellen Sie die Antriebskette wie im Abschnitt **EINSTELLEN DER ANTRIEBSKETTE** beschrieben ein (☞: 3-38).
- Ziehen Sie Schrauben und Muttern mit den vorgeschriebenen Anzugsdrehmomenten fest. Wenn Sie sich bezüglich des richtigen Verfahrens nicht sicher sind, lassen Sie diese Arbeit von einem Suzuki-Vertragshändler oder qualifiziertem Fachpersonal ausführen.

## **⚠ WARNUNG**

**Wenn die Bremsbeläge nach dem Einbau des Rads nicht in die richtige Position gebracht werden, kann dies zu schlechter Bremsleistung und zu einem Unfall führen.**

**Vor Fahrtantritt „pumpen“ Sie einige Male mit dem Bremspedal, sodass die Bremsbeläge gegen die Bremscheiben gedrückt werden, der richtige Bremspedalhub wiederhergestellt und jegliche Schwammigkeit beseitigt wird. Vergewissern Sie sich auch, dass sich das Rad frei drehen kann.**

## GLÜHLAMPE

### AUSTAUSCHEN

Die Wattzahlen der einzelnen Glühlampen sind in der folgenden Tabelle angegeben. Verwenden Sie als Austauschlampe stets eine Lampe der gleichen Wattzahl gemäß nachfolgender Tabelle.

Scheinwerfer	LED
Vordere Blinkleuchte	LED
Hintere Blinkleuchte	LED
Brems-/Rückleuchte	LED
Kennzeichenleuchte	LED

*ZUR BEACHTUNG: Dieses Motorrad ist mit LED-Leuchtmitteln ausgestattet. Da LED-Leuchtmittel in den Leuchten-Baugruppen integriert sind, lassen sich die LED-Leuchten nicht einzeln wechseln. Wenn sich eine der LED-Leuchten nicht einschalten lässt, wenden Sie sich an Ihren Suzuki-Händler.*

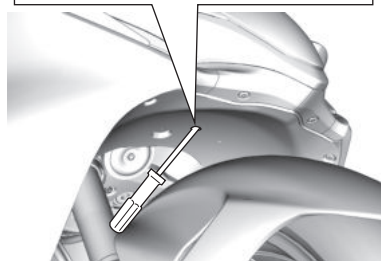
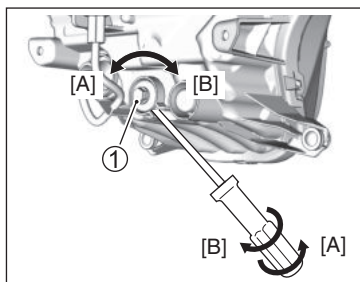
## SCHEINWERFER

### BESCHREIBUNG

Der Scheinwerferstrahl kann bei Bedarf in der Vertikalen eingestellt werden.

### EINSTELLUNG DES SCHEINWERFERS NACH OBEN UND UNTEN

Drehen Sie den Scheinwerfereinsteller ① im Uhrzeigersinn oder entgegen dem Uhrzeigersinn.



[A]: OBEN

[B]: UNTEN



## SICHERUNGEN

### BESCHREIBUNG

Wenn ein elektrisches Teil des Motorrads nicht mehr funktioniert, sollten Sie zunächst kontrollieren, ob eine Sicherung durchgebrannt ist. Sicherungen in den elektrischen Schaltkreisen des Motorrads schützen diese vor Überlastung.

### **WARNUNG**

Ersetzen einer Sicherung durch eine Sicherung mit falscher Amperenzahl oder durch ein Ersatzmittel wie Aluminiumfolie oder Draht kann eine schwere Beschädigung der elektrischen Anlage und sogar einen Brand verursachen. Eine durchgebrannte Sicherung ist stets durch eine Sicherung mit derselben Amperenzahl zu ersetzen.

Wenn die neue Sicherung nach kurzer Zeit ebenfalls durchbrennt, wurde die elektrische Störung unter Umständen nicht behoben. Lassen Sie das Motorrad unverzüglich von Ihrem Suzuki-Händler überprüfen.

### **HINWEIS**

Die Installation elektrischer Geräte wie Leuchten, Anzeigen usw., die für das Motorrad nicht geeignet sind, kann zum Durchbrennen von Sicherungen oder zum Entladen der Batterie führen.

Verwenden Sie Suzuki-Originalteile, wenn Sie elektrische Geräte anbringen.

### **HINWEIS**

Beim Waschen des Motorrads kann durch Spritzwasser oder kraftvolles Wischen um die Sicherungen herum Wasser in die Verkabelung eindringen, was Korrosion oder Kurzschlüsse verursacht.

Verwenden Sie im Bereich der Sicherungen kein unter Druck stehendes Wasser und wischen Sie nicht mit viel Druck.

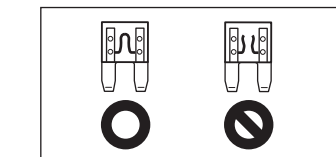
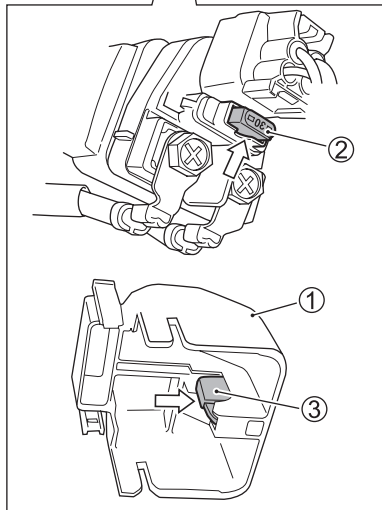
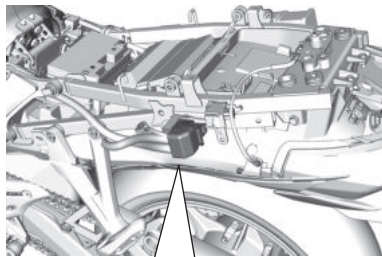
## HAUPTSICHERUNG

Die Hauptsicherung befindet sich auf der linken Seite des Rücksitzes.

Um Zugang zur Hauptsicherung zu erhalten, nehmen Sie die Rahmenabdeckung ab, wie im Abschnitt zur Rahmenabdeckung beschrieben.

Überprüfen Sie die Hauptsicherungen wie folgt.

1. Stellen Sie den Zündschalter auf OFF (AUS).
2. Nehmen Sie die Rahmenabdeckung ab. Siehe „RAHMENABDECKUNG ENTFERNEN“ auf Seite 3-11.
3. Nehmen Sie den Deckel ① des Starterrelaiskastens ab, ziehen Sie die Sicherung ② heraus und kontrollieren Sie sie.
4. Falls eine Sicherung durchgebrannt ist, suchen Sie die Ursache und beheben Sie diese. Setzen Sie anschließend eine Reservesicherung ③ mit der vorgeschriebenen Amperezahl ein. Wenn Sie die Ursache nicht ermitteln können, lassen Sie Ihr Motorrad bitte von einem Suzuki-Händler überprüfen.



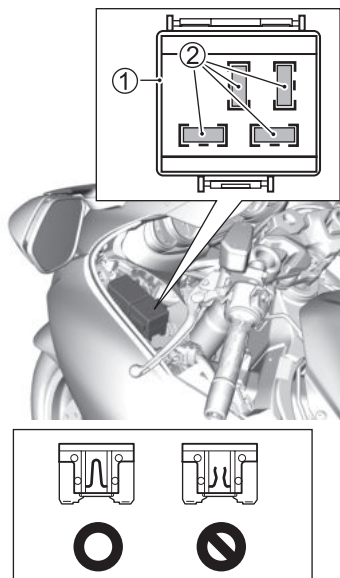
## SICHERUNGEN

Die Sicherungen befinden sich unter der linken Vorderabdeckung der Instrumententafel.

Um Zugang zu den Sicherungen zu erhalten, nehmen Sie die linke Vorderabdeckung der Instrumententafel ab, wie im Abschnitt zum Abnehmen der Seitenverkleidung beschrieben.

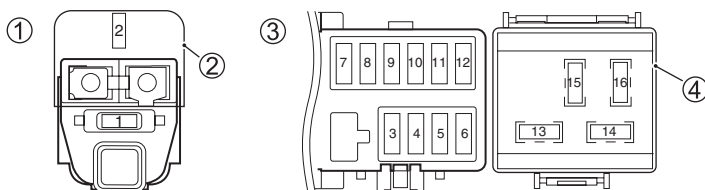
Überprüfen Sie die Sicherungen wie folgt.

1. Stellen Sie den Zündschalter auf OFF (AUS).
2. Nehmen Sie die linke Vorderabdeckung der Instrumententafel ab. Siehe „ABNEHMEN DER SEITENVERKLEIDUNG“ auf Seite 3-10.
3. Nehmen Sie den Deckel des Sicherungskastens ① ab, ziehen Sie die Sicherungen heraus und kontrollieren Sie sie.
4. Falls eine Sicherung durchgebrannt ist, suchen Sie die Ursache und beheben Sie diese. Setzen Sie anschließend eine Reservesicherung ② mit der vorgeschriebenen Amperezahl ein. Wenn Sie die Ursache für das Durchbrennen der Sicherung nicht ermitteln können, lassen Sie Ihr Motorrad bitte von einem Suzuki-Händler überprüfen.



## LISTE

Die nachfolgende Tabelle führt die wichtigsten Geräte auf, die von der jeweiligen Sicherung geschützt werden.



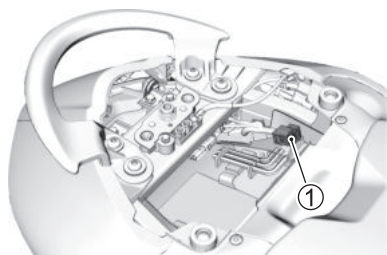
- ①: Starterrelaiskasten  
 ②: Deckel des Starterrelaiskastens  
 ③: Sicherungskasten  
 ④: Deckel des Sicherungskastens

Position	Aufkleber	Füllmengen	Geschützte Teile
1	MAIN	30A	Alle Stromkreise
2	SPARE	30A	
3	HEAD-LO	7,5A	Abblendlicht
4	HEAD-HI	7,5A	Fernlicht
5	FAN-L	15A	Kühllüftermotor (links)
6	FUEL	10A	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tachometer</li> <li>• Kraftstoffpumpe</li> <li>• ECM</li> </ul>
7	FAN-R	15A	Kühllüftermotor (rechts)
8	IGNITION	10A	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zündspule</li> <li>• Starterrelais</li> <li>• Kühllüfterrelais</li> <li>• Kraftstoffpumpenrelais</li> <li>• Magnetventil</li> <li>• ECM</li> <li>• Trägheitssensor</li> <li>• Lambda-Sonde</li> <li>• Wegfahrsperr (falls vorhanden)</li> <li>• ABS</li> </ul>
9	SIGNAL	10A	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Brems-/Rückleuchte</li> <li>• Kennzeichenleuchte</li> <li>• Blinkleuchte</li> <li>• Tachometer</li> <li>• Signalhorn</li> </ul>
10	PARK	10A	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schlusslicht</li> <li>• Kennzeichenleuchte</li> </ul>
11	ABS-MOTOR	30A	
12	ABS-VALVE	15A	

<b>Position</b>	<b>Aufkleber</b>	<b>Füllmengen</b>	<b>Geschützte Teile</b>
13	SPARE	10A	
14	SPARE	7,5A	
15	SPARE	30A	
16	SPARE	15A	

## DIAGNOSESTECKER

Der Diagnosestecker ① befindet sich unter dem Sitz.



*ZUR BEACHTUNG: Der Diagnosestecker wird von Ihrem Suzuki-Händler oder qualifiziertem Fachpersonal verwendet.*





# FEHLERBEHEBUNG

---

BESCHREIBUNG .....	4-2
DER MOTOR STARTET NICHT .....	4-2
BEI ÜBERHITZUNG (MOTORKÜHLMITTELTEMPERATUR-ANZEIGELEUCHE LEUCHTEN AUF) .....	4-3
WENN WÄHREND DER FAHRT DIE ÖLDRUCKANZEIGE ERSCHEINT (ÖLDRUCK-ANZEIGELEUCHE LEUCHTEN AUF) .....	4-4
DISPLAYANZEIGEN .....	4-5
MOTORRADZUSTAND .....	4-5



# FEHLERBEHEBUNG

## BESCHREIBUNG

Diese Anleitung zur Fehlerbehebung soll Ihnen helfen, die Ursachen der am häufigsten auftretenden Störungen zu finden.

Wenden Sie sich bitte an Ihren Suzuki-Händler, falls an Ihrem Motorrad Probleme auftreten oder Ihnen etwas auffällt, das nicht in Ordnung zu sein scheint.

### **HINWEIS**

**Unsachgemäße Reparaturen oder Einstellungen können Ihr Motorrad beschädigen. In manchen Fällen sind Schäden eventuell nicht durch die Garantie gedeckt.**

**Wenden Sie sich bei Unklarheiten bitte an einen Suzuki-Händler.**

## DER MOTOR STARTET NICHT

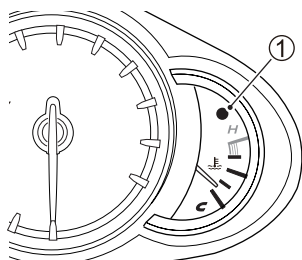
Führen Sie folgende Überprüfungen durch:

- Stellen Sie sicher, dass Sie das richtige Startverfahren verwenden.  
Siehe „STARTVERFAHREN“ auf Seite 2-80.
- Stellen Sie sicher, dass sich Kraftstoff im Kraftstofftank befindet.  
Siehe „BETANKUNGSVERFAHREN“ auf Seite 2-84.
- Überprüfen Sie, ob die Störungsanzeigeleuchte aufleuchtet.  
Siehe „STÖRUNGSANZEIGELEUCHE“ auf Seite 2-16.
- Überprüfen Sie, ob die Wegfahrsperran-zeigeleuchte aufleuchtet.  
Siehe „WEGFAHRSPERRE“ auf Seite 2-76.
- Überprüfen Sie, ob Batterieklemmen lose sind.  
Siehe „BATTERIE“ auf Seite 3-15.
- Sind Sicherungen durchgebrannt?  
Siehe „SICHERUNGEN“ auf Seite 3-60.

Wenden Sie sich bitte an Ihren Suzuki-Händler, wenn Ihnen Fehler/Probleme auffallen.

## BEI ÜBERHITZUNG (MOTORKÜHLMITTELTEMPERATUR-ANZEIGELEUCHE LEUCHTEN AUF)

Wenn die Motorkühlmitteltemperatur-Anzeigeleuchte ① aufleuchten, halten Sie das Motorrad an einer sicheren Stelle an, führen Sie die nachfolgenden Überprüfungen durch und ergreifen Sie die erforderlichen Maßnahmen.



1. Stellen Sie den Zündschalter auf „OFF“ (AUS), um den Motor zu stoppen.
2. Stellen Sie den Zündschalter auf „ON“ (EIN), um den Kühlerlüfter zu starten und den Motor zu kühlen.

Wenn der Kühlerlüfter nicht funktioniert, dürfen sie den Motor nicht starten. Wenden Sie sich bitte an Ihren Suzuki-Händler.

3. Nachdem der Motor ausreichend abgekühlt ist, überprüfen Sie den Kühlmittelstand und prüfen Sie die Schläuche usw. auf Leckagen.
  - a. Wenn Sie eine Leckage finden, den Motor nicht starten. Wenden Sie sich bitte an Ihren Suzuki-Händler.
  - b. Füllen Sie Kühlmittel nach, wenn der Kühlmittelstand niedrig ist und keine Leckagen gefunden wurden. Wenn Sie Wasser anstelle von Kühlmittel verwenden müssen, wenden Sie sich so schnell wie möglich an Ihren Suzuki-Händler und lassen Sie das Kühlmittel überprüfen und wechseln.
4. Wenn keine Mängel gefunden werden, kann das Motorrad gefahren werden, nachdem Motorkühlmitteltemperatur-Anzeigeleuchte erloschen sind. Wenden Sie sich bitte möglichst bald wegen einer Inspektion an Ihren Suzuki-Händler.

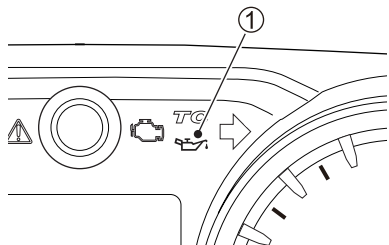
### **HINWEIS**

**Wenn Sie das Motorrad trotz Überhitzung fahren, kann es zu ernstesten Schäden am Motor kommen.**

**Fahren Sie das Motorrad nicht, wenn die Motorkühlmitteltemperatur-Anzeigeleuchte aufleuchten.**

## WENN WÄHREND DER FAHRT DIE ÖLDRUCKANZEIGE ERSCHEINT (ÖLDRUCK-ANZEIGELEUCHE LEUCHTEN AUF)

Wenn die Öl-druck-Anzeigeleuchte ① aufleuchten, halten Sie das Motorrad an einer sicheren Stelle an, führen Sie die nachfolgenden Überprüfungen durch und ergreifen Sie die erforderlichen Maßnahmen.



1. Stellen Sie den Zündschalter auf „OFF“ (AUS), um den Motor zu stoppen.
2. Kontrollieren Sie den Motorölstand. Siehe „MOTORÖLSTAND KONTROLLIEREN“ auf Seite 3-24.  
Füllen Sie Motoröl nach, wenn der Füllstand unzureichend ist.
3. Starten Sie den Motor.
  - a. Sie können das Motorrad fahren, nachdem die Öl-druck-Anzeigeleuchte ausgegangen sind.
  - b. Falls die Öl-druck-Anzeigeleuchte nicht ausgehen, stoppen Sie den Motor und wenden Sie sich an Ihren Suzuki-Händler.
4. Der Motor kann beschädigt sein, wenn der Ölstand gesunken ist. Wenden Sie sich bitte wegen einer Inspektion an Ihren Suzuki-Händler.

## HINWEIS

Das Fahren des Motorrads bei niedrigem Motoröl-druck kann schwere Schäden am Motor verursachen.

Fahren Sie das Motorrad nicht, wenn die Öl-druck-Anzeigeleuchte aufleuchten.

## DISPLAYANZEIGEN

Wenden Sie sich bitte an einen Suzuki-Händler, wenn folgender Status der Displayanzeigen vorliegt:

- Die Störungsanzeigeleuchte (Seite 2-16) leuchtet auf oder blinkt
- Die FI-Warnanzeige erscheint (Seite 2-20)
- Die Check-Anzeige (Seite 2-20) erlischt nicht
- Die ABS-Anzeigeleuchte (Seite 2-12) lässt sich nicht zurücksetzen oder leuchtet nach dem Zurücksetzen in den Standardzustand wieder auf
- Die Leerlauf-Anzeigeleuchte leuchtet nicht auf, obwohl die Ganganzeige in Position N steht (Seite 2-18)
- Die Leerlauf-Anzeigeleuchte leuchtet auf, während die Ganganzeige 1, 2, 3, 4, 5 oder 6 anzeigt
- Die TC-Anzeige (Seite 2-17) leuchtet auf
- Die Serviceanzeige (Seite 2-29) leuchtet auf
- Die Motorkühlmitteltemperatur-Anzeigeleuchte blinkt oder leuchtet und erlischt nicht, wenn der Motor kalt ist (Seite 2-19)
- Die Öldruck-Anzeigeleuchte leuchtet auf, obwohl der Motorölstand korrekt ist

## MOTORRADZUSTAND

Wenden Sie sich an einen Suzuki-Händler, wenn am Motorrad folgender Zustand vorliegt:

- Der Motor startet nicht
- Das Motorrad ist umgefallen
- Das Motorrad macht ungewöhnliche Geräusche oder verliert Flüssigkeit
- Die Motorleistung fällt ab oder ist schlecht
- Der Bremsflüssigkeitsstand ist deutlich gesunken, oder die Bremsflüssigkeit oder Bremsbeläge müssen gewechselt werden
- Die Bremsleistung ist schlecht
- Der Kühflüssigkeitsstand ist deutlich gesunken, oder die Kühflüssigkeit muss gewechselt werden
- Sie können nicht feststellen, warum eine Sicherung durchgebrannt ist
- Die Reifen sind extrem abgefahren oder Sie möchten die Reifen wechseln



# EINLAGERUNG UND REINIGUNG DES MOTORRADS

---

EINLAGERUNG .....	5-2
VERFAHREN ZUR WIEDERINBETRIEBNAHME .....	5-4
KORROSIONSSCHUTZ .....	5-4
REINIGUNG DES MOTORRADS .....	5-6
INSPEKTION NACH DEM REINIGEN .....	5-10

# EINLAGERUNG UND REINIGUNG DES MOTORRADS

## EINLAGERUNG

### BESCHREIBUNG

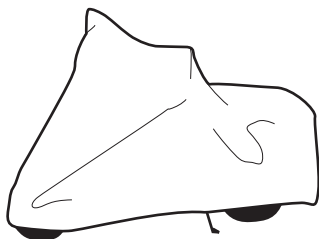
Wenn Sie beabsichtigen, das Motorrad für längere Zeit nicht zu fahren, sollte vor der Einlagerung eine Wartung durchgeführt werden. Führen Sie die nachfolgend aufgeführten Wartungsarbeiten durch.

*ZUR BEACHTUNG: Suzuki empfiehlt, die entsprechenden Wartungsarbeiten Ihrem Suzuki-Händler zu überlassen.*

## MOTORRAD

Stellen Sie das Motorrad auf einem festen, ebenen Untergrund, wo es nicht umfallen kann, auf den Seitenständer. Verwenden Sie zum Abstellen den Mittelständer, wenn Ihr Motorrad mit einem Mittelständer ausgestattet ist.

Waschen Sie das Motorrad vor der Einlagerung, trocknen Sie es, und decken Sie es dann mit einer Fahrzeugabdeckung ab.



*ZUR BEACHTUNG: Bringen Sie die Fahrzeugabdeckung erst an, wenn Motor und Auspufftopf abgekühlt sind.*

## KRAFTSTOFF

1. Füllen Sie den Kraftstofftank randvoll mit Kraftstoff, dem Kraftstoffstabilisator in der vom jeweiligen Hersteller empfohlenen Menge zugemischt wird.
2. Lassen Sie den Motor einige Minuten lang laufen, bis das stabilisierte Benzin das gesamte Kraftstoffeinspritzsystem füllt.

## **MOTOR**

1. Lassen Sie das Motoröl vollständig ab und füllen Sie das Kurbelgehäuse mit frischem Motoröl bis zum Rand der Einfüllöffnung.
2. Decken Sie den Luftfiltereinlass und das Auspuffrohr oder den Endtopfauslass mit öligen Lappen ab, um das Eindringen von Feuchtigkeit zu verhindern.

*ZUR BEACHTUNG: Wegen der Methode zum Schutz des Motorinnen wenden Sie sich bitte an Ihren Suzuki-Händler.*

## **BATTERIE**

1. Bauen Sie die Batterie aus dem Motorrad aus, wie im Abschnitt BATTERIE beschrieben.
2. Reinigen Sie die Außenseite der Batterie mit einer milden Seifenlösung. Beseitigen Sie jegliche Korrosion von den Klemmen und Kabeln.
3. Lagern Sie die Batterie in einem frostfreien Raum.

*ZUR BEACHTUNG: Batterien verlieren Strom und entladen sich langsam. Entfernen Sie daher die Batterie aus dem Motorrad, laden Sie die Batterie voll auf und verwahren Sie sie dann in einem dunklen Raum mit guter Belüftung. Wenn Sie das Motorrad mit installierter Batterie einlagern, trennen Sie das Minuskabel (-) ab.*

## **REIFEN**

Korrigieren Sie den Reifendruck auf den empfohlenen Druck und heben Sie das Motorrad an, sodass Vorder- und Hinterrad den Boden nicht mehr berühren.

*ZUR BEACHTUNG: Wenden Sie sich für Informationen zum Abheben des Vorder- und Hinterrads vom Boden an einen Suzuki-Händler.*

## **AUßEN**

- Sprühen Sie alle Kunststoff- und Gummiteile mit einem Gummipflegemittel ein.
- Sprühen Sie blanke Metallflächen mit einem Rostschutzmittel ein.
- Tragen Sie auf lackierte Flächen Autowachs auf.

## **WARTUNG WÄHREND EINLAGERUNG**

Laden Sie die Batterie einmal pro Monat nach. Eine Anleitung hierzu finden Sie im Abschnitt BATTERIE. Wenn Sie die Batterie nicht selbst laden können, wenden Sie sich an Ihren Suzuki-Vertragshändler.



## **VERFAHREN ZUR WIEDERINBETRIEBNAHME**

### **SO NEHMEN SIE DAS MOTORRAD WIEDER IN BETRIEB**

1. Reinigen Sie das ganze Motorrad.
2. Entfernen Sie die öligen Lappen vom Luftfiltereinlass und Endtopf-auslass.
3. Lassen Sie das Motoröl ganz ab. Bauen Sie einen neuen Ölfilter ein und füllen Sie den Motor mit frischem Öl, wie in diesem Handbuch beschrieben.
4. Bauen Sie die Batterie wieder ein, wie im Abschnitt BATTERIE beschrieben.
5. Vergewissern Sie sich, dass das Motorrad richtig geschmiert ist.
6. Führen Sie die PRÜFUNG VOR FAHRTANTRITT durch, wie in diesem Handbuch beschrieben.
7. Starten Sie das Motorrad, wie in diesem Handbuch beschrieben.

## **KORROSIONSSCHUTZ**

### **WICHTIGE INFORMATION ZU KORROSION**

Führen Sie die Wartung durch, um Korrosion zu verhindern und die Lebensdauer des Motorrads zu verlängern.

Korrosion kann folgende Ursachen haben:

- Seeluft, unbefestigte Straßen, Streusalz, Feuchtigkeit und Ablagerungen chemischer Substanzen.
- Schäden an Metallteilen oder lackierten Oberflächen durch kleinere Unfälle, Steinschlag, Sand oder andere Fremdkörper.

## **SO KÖNNEN SIE ZUR VERHÜTUNG VON KORROSION BEITRAGEN**

- Waschen Sie Ihr Motorrad regelmäßig, mindestens einmal im Monat. Halten Sie Ihr Motorrad so sauber und trocken wie möglich.
- Entfernen Sie Ablagerungen von Fremdmaterialien. Fremdmaterialien, wie Streusalz, Chemikalien, Straßenöl oder -teer, Baumharz, Vogelkot und Industriestaub, können die Oberflächen Ihres Motorrads angreifen. Entfernen Sie derartige Ablagerungen so schnell wie möglich. Wenn sich diese Ablagerungen schlecht abwaschen lassen, brauchen Sie eventuell ein zusätzliches Reinigungsmittel. Folgen Sie den Anweisungen des Herstellers bei Verwendung solcher Spezialreiniger.
- Reparieren Sie beschädigte Oberflächen so schnell wie möglich. Untersuchen Sie Ihr Motorrad sorgfältig auf schadhafte Lackstellen. Falls Sie Absplitterungen oder Kratzer im Lack finden, bessern Sie diese Stellen sofort mit Ausbesserungslack aus, um Korrosion im Ansatz zu unterbinden. Falls Absplitterungen oder Kratzer bis auf das blanke Metall durchgehen, lassen Sie die Reparatur von einem Suzuki-Händler ausführen.
- Stellen Sie Ihr Motorrad in einer trockenen, gut belüfteten Umgebung ab. Wenn Sie Ihr Motorrad in der Garage waschen oder wenn Sie es häufig in nassem Zustand innen parken, kann Ihre Garage feucht werden. Die hohe Luftfeuchtigkeit kann Korrosion verursachen oder beschleunigen. Ein nasses Motorrad kann selbst in einer beheizten Garage korrodieren, wenn die Lüftung schlecht ist.

- Decken Sie Ihr Motorrad ab. Die Farben von Lackierung, Plastikteilen und Instrumententafeln können ausbleichen, wenn sie starker Sonneneinstrahlung ausgesetzt werden. Indem Sie Ihr Motorrad mit einer hochwertigen, atmungsaktiven Motorradhaube abdecken, können Sie die Oberflächen vor schädlichen UV-Strahlen im Sonnenlicht schützen und die Menge der Staub- und Luftverschmutzungspartikel verringern, die sich auf der Oberfläche ablagern. Ihr Suzuki-Händler kann Ihnen bei der Auswahl einer geeigneten Haube für Ihr Motorrad helfen.

### **ZUR BEACHTUNG:**

- *Tragen Sie auf alle Flächen Wachs auf, bevor Sie das Motorrad einlagern. Dies verhindert Korrosion.*
- *Nach einer Fahrt auf mit Streusalz behandelten Straßen oder entlang einer Meeresküste sollten Sie das Motorrad unverzüglich mit kaltem Wasser abwaschen. Verwenden Sie in diesem Fall unbedingt kaltes Wasser, da warmes Wasser die Korrosion beschleunigen kann.*

## REINIGUNG DES MOTORRADS

### WASCHEN DES MOTORRADS

Das Waschen des Motorrads trägt dazu bei, seine Lebensdauer zu verlängern und seinen makellosen Zustand zu erhalten. Beim Auftragen von Wachs erhalten Sie zudem die Gelegenheit, Auffälligkeiten zu bemerken und Fehlfunktion zu verhindern. Waschen Sie das Motorrad in kaltem Zustand.

1. Spülen Sie Schmutz und Schlamm mit fließendem Wasser vom Motorrad ab. Sie können einen weichen Schwamm oder eine Bürste verwenden. Verwenden Sie keine harten Materialien, die den Lack verkratzen können.
2. Waschen Sie das ganze Motorrad mit einem neutralen Reinigungsmittel mit einem Schwamm oder weichen Tuch. Der Schwamm oder das Tuch sollte häufig in die Seifenlösung getaucht werden.

*ZUR BEACHTUNG: Nach einer Fahrt auf mit Streusalz behandelten Straßen oder entlang einer Meeresküste sollten Sie das Motorrad unverzüglich mit kaltem Wasser abwaschen. Verwenden Sie in diesem Fall unbedingt kaltes Wasser, da warmes Wasser die Korrosion beschleunigen kann.*

3. Nachdem Sie Schmutz vollständig beseitigt haben, spülen Sie das Reinigungsmittel mit reichlich Wasser ab.

*ZUR BEACHTUNG: Das zum Waschen des Motorrads verwendete Reinigungsmittel kann Kunststoffteile angreifen, wenn das Reinigungsmittel nicht vollständig abgespült wird. Nach dem Waschen des Motorrads muss das gesamte Reinigungsmittel mit reichlich Wasser vollständig abgespült werden.*

4. Nach dem Abspülen wischen Sie das Motorrad mit einem feuchten Lederlappen oder Tuch ab und lassen Sie es dann im Schatten trocknen.
5. Kontrollieren Sie Lackflächen sorgfältig auf Beschädigungen. Wenn Sie Beschädigungen feststellen, besorgen Sie sich einen Ausbesserungslack und nehmen Sie die Ausbesserungen wie folgt vor:
  - a. Reinigen Sie alle beschädigten Stellen und lassen Sie diese trocknen.
  - b. Rühren Sie den Lack um, und bessern Sie die beschädigten Stellen mit einem kleinen Pinsel nach.
  - c. Lassen Sie den Lack vollständig trocknen.

### **WARNUNG**

**Wenn ein Gegenstand zwischen Verkleidung und Lenker gerät, kann dies die Funktionsfähigkeit der Lenkung beeinträchtigen.**

**Bringen Sie beim Reinigen des Motorrads keine Gegenstände zwischen Verkleidung und Lenker.**

*ZUR BEACHTUNG: Nachdem das Motorrad gewaschen oder im Regen gefahren worden ist, kann die Scheinwerfer-Streuscheibe beschlagen sein. Der Beschlag löst sich nach dem Einschalten des Scheinwerfers allmählich auf. Lassen Sie beim Befreien der Scheinwerfer-Streuscheibe von Beschlag den Motor laufen, um eine Entladung der Batterie zu vermeiden.*

*ZUR BEACHTUNG: Achten Sie dabei darauf, dass auf die folgenden Stellen kein Wasser gelangt:*

- Zündschalter
- Zündkerzen
- Tankdeckel
- Kraftstoffeinspritzsystem
- Hauptbremszylinder
- Kupplungshauptzylinder

## **HINWEIS**

Wenn beim Reinigen Wasser in Auspuffrohr, Auspufftopf, Luftfiltereinsatz oder in elektrische Teile gelangt, kann dies Probleme beim Anlassen oder Korrosion verursachen.

Achten Sie sorgfältig darauf, dass beim Reinigen kein Wasser in die oben erwähnten Teile gelangt.

## **HINWEIS**

Die Reinigung des Kühlers mit unter hohem Druck stehendem Wasser kann die Kühl lamellen beschädigen.

Gehen Sie beim Reinigen des Bereichs um den Kühler vorsichtig vor.

## **HINWEIS**

Hochdruckwaschanlagen, wie z. B. bei Münz-Autowaschanlagen, können Teile Ihres Motorrads wegen des verwendeten hohen Arbeitsdrucks beschädigen. Dies kann zu Rostbildung, Korrosion und erhöhter Abnutzung führen. Auch Teilereiniger können Bauteile des Motorrads angreifen.

Benutzen Sie zum Reinigen Ihres Motorrads keine Hochdruckwaschanlagen. Drosselgehäuse und Kraftstoffeinspritzsensoren dürfen nicht mit Teilereiniger behandelt werden.

## **HINWEIS**

Verwenden Sie zum Reinigen Ihres Motorrads weder alkalische oder stark säurehaltige Mittel, Benzin, Bremsflüssigkeit, noch irgendein anderes Lösungsmittel, da Teile des Motorrads durch derartige Mittel beschädigt werden können.

Nach dem Waschen des Motorrads muss das gesamte Reinigungsmittel mit reichlich Wasser vollständig abgespült werden.

## RÄDER

Salz und ähnliche Verschmutzungen greifen Aluminiumräder an. Reinigen Sie Aluminiumräder deshalb regelmäßig (ca. ein Mal pro Woche), um ihren makellosen Zustand zu erhalten.

1. Waschen Sie Verschmutzungen mit einem in neutralem Reinigungsmittel getränkten Schwamm ab.
2. Spülen Sie mit reichlich Wasser nach und wischen Sie dann das Wasser mit einem trockenen Tuch ab.

*ZUR BEACHTUNG: Aluminiumräder verkratzen leicht, bearbeiten Sie sie deshalb weder mit Polierpulver noch mit harten Bürsten oder Metallbürsten.*

## KUNSTSTOFFTEILE

Kunststoffteile, wie die Scheinwerfer-Streuscheibe, die Tachometeranzeige, das Windschild und Verkleidungen können leicht beschädigt werden. Reinigen Sie solche Teile zunächst mit einem Neutralreiniger oder Seifenwasser, spülen Sie sie anschließend mit Wasser und wischen Sie sie dann mit einem weichen Tuch ab.

### **WARNUNG**

Durch Anbringen von Gegenständen in dem Raum hinter den Verkleidungen kann die Lenkung behindert werden, und es besteht die Gefahr des Verlustes der Kontrolle über das Fahrzeug.

Transportieren Sie keine Gegenstände im Raum hinter den Verkleidungen.

### **HINWEIS**

Fremdkörper können Kunststoffteile wie Scheinwerfer-Streuscheibe, Tachometeranzeige und Windschild zerkratzen oder beschädigen.

Lassen Sie folgende Substanzen nicht auf die oben erwähnten Kunststoffteile gelangen:

- Wachsmasse
- Chemikalien wie Ölfilmmentferner oder Schutzmittel
- Säurehaltige oder alkalische Reinigungsmittel
- Bremsflüssigkeit, Benzin, Alkohol oder organische Lösungsmittel usw.

## AUSPUFFROHR

Öl und andere Verschmutzungen können auf Edelstahl-Auspuffrohren Brandflecken verursachen.

- Wischen Sie Verschmutzungen mit einem Tuch oder Schwamm und einem Küchenreiniger für Edelstahlflächen ab, spülen Sie die Flächen dann mit reichlich Wasser ab und wischen Sie sie abschließend mit einem trockenen Tuch trocken.
- Wenn Brandflecken entstanden sind, bearbeiten Sie die betroffene Fläche mit einer feinen Schleifpaste und wischen Sie anschließend die Verschmutzungen ab.

*ZUR BEACHTUNG: Die heißen Abgase können zu einer Verfärbung der Auspuffrohre führen, was aber die Funktion nicht beeinträchtigt.*

## HINWEIS

**Auspuffrohr oder Auspufftopf und Motor werden im Betrieb heiß und bleiben auch noch heiß, wenn der Motor abgestellt wird. Wenn sie dann angefasst oder berührt werden, kann es zu Verbrennungen kommen.**

**Berühren Sie das Auspuffrohr oder den Auspufftopf und den Motor nicht, bevor sie nicht abgekühlt sind.**

## WACHSEN DES MOTORRADS

Nachdem Sie Ihr Motorrad gewaschen haben, sollten Sie ihm nun auch Wachs und Politur gönnen, damit der Lack geschützt wird und noch besser zur Geltung kommt.

- Verwenden Sie nur hochwertige Wachse und Polituren.
- Beim Wachsen und Polieren sind stets die Herstelleranweisungen der betreffenden Mittel zu beachten.

## SPEZIELLE PFLEGE VON MATTLACK

Behandeln Sie Mattlack-Oberflächen nicht mit Poliermitteln oder Wachsen, die Poliermittel enthalten. Andernfalls verändert sich das Aussehen von Mattlack.

Feste Wachse lassen sich von Mattlack-Oberflächen eventuell nur schwer entfernen.

Mattlack-Oberflächen verändern sich im Aussehen, wenn sie beim Fahren übermäßiger Reibung ausgesetzt sind und abgerieben oder poliert werden.

## INSPEKTION NACH DEM REINIGEN

### BESCHREIBUNG

Tragen Sie nach dem Trocknen des Motorrads Fett auf. Um die Lebensdauer Ihres Motorrads zu verlängern, schmieren Sie es gemäß Abschnitt „SCHMIERSTELLEN“.

Führen Sie die im Abschnitt „PRÜFUNG VOR FAHRTANTRITT“ beschriebenen Verfahren durch, um möglicherweise Probleme erkennen zu können, die bei der letzten Fahrt an Ihrem Motorrad entstanden sind.

### **WARNUNG**

**Fahren mit nassen Bremsen kann gefährlich sein. Nasse Bremsen haben nicht dieselbe Bremskraft wie trockene. Dies kann zu einem Unfall führen.**

**Wenn Sie das Motorrad gewaschen haben, sollten Sie die Bremsen zunächst in einer sicheren Umgebung bei langsamer Fahrt testen. Es empfiehlt sich, die Bremsen einige Male zu betätigen, damit die Bremsbeläge durch die Reibungswärme getrocknet werden.**



# INFORMATIONEN FÜR DEN EIGENTÜMER

---

KATALYSATOR .....	6-2
MOTORRAD-BORDCOMPUTERDATEN .....	6-3
LAGE DER SERIENNUMMERN .....	6-4



# INFORMATIONEN FÜR DEN EIGENTÜMER

## KATALYSATOR

### BESCHREIBUNG

Der Auspufftopf an diesem Motorrad enthält einen Katalysator. Dieser Katalysator reduziert die Menge der mit den Abgasen ausgestoßenen giftigen Substanzen.

Unsachgemäße Einstellung oder falsche Handhabung können zu einer unvollständigen Verbrennung (Fehlzündung) führen, wodurch die Temperatur des Katalysators auf ein extremes Niveau ansteigt. Lassen Sie Sorgfalt walten, da dies sonst den Katalysator und andere zugehörige Teile beschädigen kann.

Auch wenn für den Katalysator keine besonderen Inspektionen oder Wartungsarbeiten notwendig sind, führen Sie bitte die vorgeschriebenen Inspektionen und Wartungsarbeiten am Motor durch.

## HINWEIS

Falscher Betrieb des Motorrads kann Katalysator- und andere Motorradschäden verursachen.

Um eine Beschädigung des Katalysators und diesbezüglicher Bauteile zu vermeiden, sollten Sie folgende Vorkehrungen treffen:

- Außer im Notfall betätigen Sie nicht den Zündschalter oder den Motorstoppschalter und schalten Sie auch nicht den Motor aus, solange sich das Motorrad in Bewegung befindet.
- Versuchen Sie nicht, den Motor durch Anschieben des Motorrads oder durch Bergabrollen zu starten.
- Starten Sie den Motor nicht, wenn bei einem Diagnosetest das Zündkabel abgenommen wurde.
- Betreiben Sie den Motor nicht unnötig oder über einen längeren Zeitraum im Leerlauf.
- Fahren Sie den Kraftstofftank nie ganz leer.
- Wenn die Motorleistung nachlässt oder schlecht ist, lassen Sie Ihr Motorrad bei einem Suzuki-Händler überprüfen.

## **MOTORRAD- BORDCOMPUTERDATEN**

### **BESCHREIBUNG**

Ihr Motorrad ist mit Bordcomputersystemen ausgestattet, die verschiedene Aspekte der Motorradleistung überwachen und steuern. Unter anderem wird Folgendes erfasst:

### **DATENTYPEN**

- Motorzustand, wie Motordrehzahl.
- Getriebezustand, wie Schaltposition.
- Betriebsstatus, wie Gashebel, Bremsen (einschließlich ABS), Schaltposition.
- Angaben im Zusammenhang mit Computersystemausfällen aller Art.

### **ZUR BEACHTUNG:**

- *Die aufgezeichneten Daten variieren je nach Fahrzeugtyp.*
- *Sprachdaten werden nicht aufgezeichnet.*
- *Je nach Einsatzbedingungen werden in manchen Fällen eventuell keine Daten aufgezeichnet.*

## **WEITERGABE VON DATEN**

Die Suzuki Motor Corporation und von ihr beauftragte Dritte erfassen und nutzen eventuell durch Bordcomputer aufgezeichnete Daten zur Diagnose von Fehlern am Fahrzeug, für Forschung und Entwicklung und zur Verbesserung der Qualität.

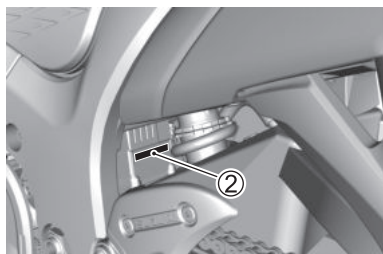
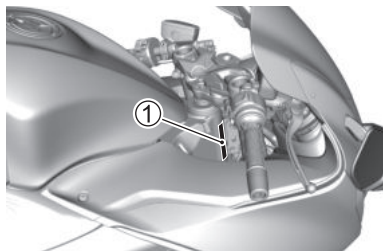
Die Suzuki Motor Corporation und von ihr beauftragte Dritte werden die erfassten Informationen außer in den nachfolgend aufgeführten Fällen nicht offenlegen oder an Dritte weitergeben.

- Wenn der Fahrzeughalter zugestimmt hat.
- Wenn Gesetze und Verordnungen, eine gerichtliche Anordnung oder andere rechtliche Gegebenheiten dies erfordern oder zulassen.
- Wenn Daten, die so verarbeitet wurden, dass Nutzer und Fahrzeuge nicht identifiziert werden können, zur Nutzung durch Forschungseinrichtungen, zur statistischen Aufbereitung und zu ähnlichen Zwecken bereitgestellt werden.

## LAGE DER SERIENNUMMERN

### BESCHREIBUNG

Tragen Sie auf der nächsten Seite die Rahmen- und Motorseriennummern ein, die beispielsweise für die Erstellung der Fahrzeugpapiere bei der Anmeldung der Fahrzeugpapiere benötigt werden. Diese Nummern helfen Ihrem Händler auch bei der Bestellung von Ersatzteilen.



### RAHMENNUMMER

Die Rahmennummer ① ist am Lenkkopf eingestanzt, wie in der Abbildung dargestellt.

Tragen Sie die Rahmennummer hier zu Ihrer späteren Referenz ein.

Rahmennummer:

### MOTORSERIENNUMMER

Die Motornummer ② ist am Kurbelgehäuse eingestanzt.

Tragen Sie die Seriennummer hier zu Ihrer späteren Referenz ein.

Motornummer:

### SCHLÜSSELNUMMER

Dieses Motorrad wird mit zwei Schlüsseln und einer auf einem Schild aufgedruckten alphanumerischen Schlüsselnummer ausgeliefert.

#### ZUR BEACHTUNG:

- Neben den üblichen Schlüsselfunktionen verfügen die Schlüssel dieses Motorrads zusätzlich über Wegfahrsperrenfunktionen.
- Die Beschädigung oder der Verlust dieser Schlüssel verursacht Ihnen erhebliche Kosten, gehen Sie daher bitte sorgsam mit ihnen um.
- Verwahren Sie den Ersatzschlüssel bitte sorgfältig.



# TECHNISCHE DATEN

## ABMESSUNGEN UND LEERGEWICHT

Gesamtlänge .....	2180 mm
Gesamtbreite .....	735 mm
Gesamthöhe .....	1165 mm
	1205 mm ... mit Option
Radstand .....	1480 mm
Bodenfreiheit .....	125 mm
Leergewicht .....	264 kg
	266 kg ... Indien

## MOTOR

Typ .....	Viertakt, Flüssigkeitskühlung
Anzahl der Zylinder .....	4
Bohrung .....	81,0 mm
Hub .....	65,0 mm
Hubraum .....	1340 cm <sup>3</sup>
Verdichtungsverhältnis .....	12,5 : 1
Kraftstoffsystem .....	Kraftstoffeinspritzung
Luftfilter .....	Papiereinsatz
Startersystem .....	Elektrisch
Schmiersystem .....	Nasssumpf

## KRAFTÜBERTRAGUNG

Kupplung .....	Mehrscheiben-Nasskupplung	
Getriebe .....	6-Gang	
Schaltschema .....	1 abwärts, 5 aufwärts	
Übersetzung primär .....	1,596 (83/52)	
Getriebe-Übersetzungen, 1. Gang .....	2,615 (34/13)	
	2. Gang .....	1,937 (31/16)
	3. Gang .....	1,526 (29/19)
	4. Gang .....	1,285 (27/21)
	5. Gang .....	1,136 (25/22)
	6. Gang .....	1,043 (24/23)
Übersetzung sekundär .....	2,388 (43/18)	
Antriebskette .....	RKGB50GSVZ5, 114 Glieder	

## FAHRGESTELL

Vorderradaufhängung .....	Teleskopgabel, Schraubenfeder, Öldämpfung
Hinterradaufhängung .....	Schwinge, Schraubenfeder, Öldämpfung
Teleskopgabelhub .....	120 mm
Radfederweg, hinten .....	140 mm
Lenkkopfwinkel .....	30° (links und rechts)
Nachlaufwinkel .....	23° 00'
Nachlaufstrecke .....	90 mm
Wenderadius .....	3,3 m
Vorderradbremse .....	Doppelscheibenbremse
Hinterradbremse .....	Einzelscheibenbremse
Vorderreifengröße .....	120/70ZR17M/C (58W)
Hinterreifengröße .....	190/50ZR17M/C (73W)

## ELEKTRIK

Zündung .....	Elektronisch (Transistorzündung)
Zündkerze .....	DENSO IU27D
	NGK CR9EIA-9
Batterie .....	12 V 40,3 kC (11,2 Ah)/10 HR
Generator .....	Drehstromgenerator
Hauptsicherung .....	30 A
Sicherung .....	7,5/7,5/10/10/10/10/15/15 A
ABS-Sicherung .....	15/30 A
Scheinwerfer .....	LED
Positionsleuchte .....	LED
Vordere Blinkleuchte .....	LED
Hintere Blinkleuchte .....	LED
Kennzeichenleuchte .....	LED
Brems-/Schlussleuchte .....	LED
Instrumententafelleuchte .....	LED
Störungsanzeigeleuchte .....	LED
Hauptwarnung-Anzeigeleuchte .....	LED
Wegfahrsperren-Anzeigeleuchte (bei entsprechender Ausstattung) .....	LED
Öldruck-Anzeigeleuchte .....	LED
Motor Kühlmitteltemperatur-Anzeigeleuchte .....	LED
ABS-Anzeigeleuchte .....	LED
Blinker-Anzeigeleuchte .....	LED
Leerlauf-Anzeigeleuchte .....	LED
Fernlicht-Anzeigeleuchte .....	LED
Traktionskontrollsystem-Anzeigeleuchte .....	LED
Motordrehzahl-Anzeigeleuchte .....	LED
Kraftstoff-Anzeigeleuchte .....	LED

## FÜLLMENGEN

Kraftstofftank .....	20,0 L
Motoröl, Ölwechsel .....	3200 ml
Bei Filteraustausch .....	3400 ml
Bei Überholung .....	4100 ml
Kühlmittel .....	2900 ml

# INDEX

---

- A**  
ABS..... 1-15  
ABS-ANZEIGELEUCHTE..... 2-12  
AKTIVER GESCHWINDIGKEITSBE-  
GRENZER..... 2-72  
ANTRIEBSKETTE ..... 3-35  
ANZEIGE DER  
BERGANFAHRHILFE..... 2-22  
ANZEIGE DES LAUNCH CONTROL  
SYSTEMS..... 2-59  
ANZEIGE DES WHEELIE-KONTROLL-  
SYSTEMS (ANTI-LIFT) ..... 2-57  
ANZEIGE FÜR  
DURCHSCHNITTlichen  
KRAFTSTOFFVERBRAUCH..... 2-27  
ANZEIGE FÜR MOMENTANEN  
KRAFTSTOFFVERBRAUCH..... 2-28  
ANZEIGEN DER  
FAHRASSISTENZSYSTEME..... 2-23  
AUSPUFFROHR ..... 5-9  
AUßEN..... 5-3
- B**  
BATTERIE ..... 3-15,5-3  
BETANKEN ..... 2-84  
BI-DIREKTIONALER SCHALTAUTO-  
MAT (QUICK SHIFT)..... 2-58  
BLINKER-ANZEIGELEUCHTE..... 2-12  
BLINKERSCHALTER ..... 2-78  
BREMSBELÄGE..... 3-43  
BREMSEN ..... 3-41  
BREMSFLÜSSIGKEIT..... 3-41  
BREMSHEBEL ..... 2-90
- D**  
DIAGNOSEANZEIGE ..... 2-20  
DIAGNOSESTECKER..... 3-65  
DOKUMENTENHALTER..... 2-94  
DREHZAHLMESSER ..... 2-12
- E**  
ELEKTROSTARTERSCHALTER ..... 2-79
- F**  
FAHRWERKSEINSTELLUNG ..... 2-96  
FERNLICHT-  
ANZEIGELEUCHTE ..... 2-19
- G**  
GANGANZEIGE ..... 2-37  
GANGWECHSEL ..... 2-86  
GASSEILZUG ..... 3-34  
GESAMTKILOMETERZÄHLER..... 2-26  
GLÜHLAMPE..... 3-59
- H**  
HAUPTANZEIGE..... 2-8  
HAUPTWARNUNG-  
ANZEIGELEUCHTE ..... 2-13  
HELMHALTER..... 2-94  
HILL HOLD (Berganfahrhilfe) ..... 2-70  
HINTERRAD ..... 3-56  
HINTERRADAUFHÄNGUNG ..... 2-100  
HINTERRAD  
BREMSLICHTSCHALTER ..... 3-45  
HINTERRADBREMSPEDAL ..... 2-91  
HUPENSCHALTER ..... 2-78

---

<b>I</b>	
INFORMATIONSFENSTER .....	2-23
INSTRUMENTENTAFEL .....	2-10

<b>K</b>	
KATALYSATOR .....	6-2
KRAFTSTOFF .....	1-19,5-2
KRAFTSTOFFANZEIGE .....	2-11
KRAFTSTOFF- ANZEIGELEUCHE .....	2-11
KRAFTSTOFFSCHLAUCH .....	3-35
KRAFTSTOFFTANK .....	3-12
KÜHLERSCHLAUCH .....	3-33
KUNSTSTOFFTEILE .....	5-8
KUPPLUNG .....	3-40
KUPPLUNGSHEBEL .....	2-92

<b>L</b>	
LAGE DER SERIENNUMMERN .....	6-4
LAGE VON TEILEN .....	2-2
LAUNCH CONTROL SYSTEM .....	2-60
LAUNCH CONTROL SYSTEM- SCHALTER .....	2-60
LCD .....	2-7
LEERLAUF- ANZEIGELEUCHE .....	2-19
LEISTUNGSMODUS- WAHLSCHALTER .....	2-53
LENKUNGSDÄMPFER- WARTUNG .....	3-9
LICHTHUPENSCHALTER .....	2-77
LUFTFILTEREINSATZ .....	3-18,3-19

<b>M</b>	
MOTION TRACK BRAKE SYSTEM .....	1-16
MOTION TRACK TRAKTIONSKON- TROLLSYSTEM .....	2-54
MOTOR .....	5-3
MOTORDREHZAHLANZEIGE .....	2-14
MOTORKÜHLMITTEL .....	3-30
MOTORKÜHLMITTEL- TEMPERATURANZEIGE .....	2-18
MOTORKÜHLMITTELTEMPERATUR- ANZEIGELEUCHE .....	2-19
MOTORLEERLAUFDREHZAHL .....	3-33
MOTORNUMMER .....	6-4
MOTORÖL .....	3-21
MOTORÖL- ABLASSSCHRAUBE .....	3-26
MOTORÖLFILTER .....	3-26
MOTORRAD-BORD COMPUTERDATEN .....	6-3
MOTORSTOPPSCHALTER .....	2-78

<b>O</b>	
ÖLDRUCK- ANZEIGELEUCHE .....	2-18

<b>R</b>	
RÄDER .....	5-8
RAHMENABDECKUNG .....	3-11
RAHMENNUMMER .....	6-4
REICHWEITENANZEIGE .....	2-28
REIFEN .....	3-47,5-3
ROTER BEREICH .....	2-12
RÜCKSITZ .....	2-94



<b>S</b>	
SCHALTAUTOMAT (QUICK SHIFT).....	2-87
SCHALTER ABBLENDLICHT .....	2-77
SCHALTER DER LENKERARMATUREN.....	2-5
SCHALTER MODE.....	2-77
SCHALTHEBEL.....	2-87,3-46
SCH EINWERFER.....	3-59
SCHLÜSSELNUMMER .....	6-4
SCHMIERUNG .....	3-14
SEITENSTÄNDER.....	2-95
SEITENSTÄNDER-/ZÜNDKREISVER- RIEGELUNGSSYSTEM .....	3-51
SERVICE (Wartung).....	2-51
SERVICEANZEIGE .....	2-22
SICHERUNGEN .....	3-60
SITZ.....	2-92
STÄNDER.....	2-95
STEUERSYSTEM DER MOTORBREMSE .....	2-57
STÖRUNGSANZEIGELEUCHTE .....	2-16
SUZUKI EASY START SYSTEM.....	2-82
<b>T</b>	
TACHOMETER.....	2-18
TAGESKILOMETERZÄHLER.....	2-26
TANKDECKEL.....	2-84
TEMPOMAT .....	2-62
TEMPOMATSCHALTER .....	2-63
THERMOMETER.....	2-21
TRAKTIONSKONTROLLSYSTEM- ANZEIGELEUCHTE .....	2-17
<b>U</b>	
ÜBERHITZUNG.....	4-3
UHR .....	2-19
UMGEBUNGSTEMPERATUR- ANZEIGE .....	2-21
<b>V</b>	
VERKLEIDUNG.....	3-10
VOLTMETER.....	2-27
VORDERRAD.....	3-52
VORDERRADAUFHÄNGUNG .....	2-96
VORDERSITZ.....	2-92

---

## **W**

WAHLSCHALTER .....	2-77
WARNBLINKSCHALTER .....	2-79
WARTUNGSTABELLE .....	3-5
WEGFAHRSPERRE.....	2-76
WERKZEUGE.....	3-9
WHEELIE-KONTROLLSYSTEM (ANTI-LIFT).....	2-56
WISSENSWERTES ZU DEN BREMSEN .....	1-15

## **Z**

ZÜNDKERZE.....	3-18
ZÜNSCHALTER.....	2-72



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

## DECLARATION of CONFORMITY

[EN] English	Hereby, ASAHI DENSO.,LTD. declares that the radio equipment type [SZ137] is in compliance with Radio Equipment Regulations 2017 (S.I. 2017/1206). The full text of the declaration of conformity is available at the following internet address: <a href="http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/">http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/</a>
-----------------	--

Importers name	Registered trade name or registered trade mark	TEL FAX	Postal address
SUZUKI GB PLC	SUZUKI GB PLC	44-1908-336600 44-1908-336704	STEINBECK CRESCENT, SNELSHALL WEST, MILTON KEYNES MK4 4AE, U.K.



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

## DECLARATION of CONFORMITY

[EN] English	Hereby, ASAHI DENSO CO., LTD. declares that the radio equipment type [SZ137] is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: <a href="http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/">http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/</a>
[BG] Bulgarian	С настоящото ASAHI DENSO CO., LTD. декларира, че този тип радиосъоръжение [SZ137] е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС. Цялостният текст на ЕС декларацията за съответствие може да се намери на следния интернет адрес: <a href="http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/">http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/</a>
[CS] Czech	Tímto ASAHI DENSO CO., LTD. prohlašuje, že typ rádiového zařízení [SZ137] je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese: <a href="http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/">http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/</a>
[DA] Danish	Hermed erklærer ASAHI DENSO CO., LTD., at radioudstyrstypen [SZ137] er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulde tekst kan findes på følgende internetadresse: <a href="http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/">http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/</a>
[DE] German	Hiermit erkläre ASAHI DENSO CO., LTD., dass der Funkanlagentyp [SZ137] der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: <a href="http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/">http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/</a>
[ET] Estonian	Käesolevaga deklareerib ASAHI DENSO CO., LTD., et käesolev raadioseadme tüüp [SZ137] vastab direktiivi 2014/53/EL nõuetele. ELi vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil: <a href="http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/">http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/</a>
[EL] Greek	Με την παρούσα ο/η ASAHI DENSO CO., LTD., δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός [SZ137] πληροί την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ διατίθεται στην ακόλουθη ιστοσελίδα στο διαδίκτυο: <a href="http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/">http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/</a>
[ES] Spanish	Por la presente, ASAHI DENSO CO., LTD. declara que el tipo de equipo radioeléctrico [SZ137] es conforme con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la dirección Internet siguiente: <a href="http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/">http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/</a>
[FR] French	Le soussigné, ASAHI DENSO CO., LTD., déclare que l'équipement radioélectrique du type [SZ137] est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante: <a href="http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/">http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/</a>
[IT] Italian	Il fabbricante, ASAHI DENSO CO., LTD., dichiara che il tipo di apparecchiatura radio [SZ137] è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: <a href="http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/">http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/</a>
[LV] Latvian	Ar šo ASAHI DENSO CO., LTD. deklarē, ka radioiekārta [SZ137] atbilst Direktīvai 2014/53/ES. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā interneta vietnē: <a href="http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/">http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/</a>



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

[LT] Lithuanian	AŠ, ASAHI DENSO CO., LTD., patvirtinu, kad radijo įrenginių tipas [SZ137] atitinka Direktyvą 2014/53/ES. Visas ES atitikties deklaracijos tekstas prieinamas šiuo interneto adresu: <a href="http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/">http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/</a>
[HR] Croatian	ASAHI DENSO CO., LTD. ovimе izjavljuje da je radijska oprema tipa [SZ137] u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: <a href="http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/">http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/</a>
[HU] Hungarian	ASAHI DENSO CO., LTD. igazolja, hogy a [SZ137] típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege elérhető a következő internetes címen: <a href="http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/">http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/</a>
[MT] Maltese	B'dan, ASAHI DENSO CO., LTD., niddikjara li dan it-tip ta' taghmir tar-radju [SZ137] huwa konformi maad-Direttiva 2014/53/EU. It-test kollu tad-dikjarazzjoni ta' konformità tal-UE huwa disponibbli f'dan l-indirizz tal-Internet li ġej: <a href="http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/">http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/</a>
[NL] Dutch	Hierbij verklaar ik, ASAHI DENSO CO., LTD., dat het type radioapparatuur [SZ137] conform is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres: <a href="http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/">http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/</a>
[PL] Polish	ASAHI DENSO CO., LTD. niniejszym oświadczam, że typ urządzenia radiowego [SZ137] jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: <a href="http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/">http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/</a>
[PT] Portuguese	O(a) abaixo assinado(a) ASAHI DENSO CO., LTD. declara que o presente tipo de equipamento de rádio [SZ137] está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade está disponível no seguinte endereço de Internet: <a href="http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/">http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/</a>
[RO] Romanian	Prin prezenta, ASAHI DENSO CO., LTD. declară că tipul de echipamente radio [SZ137] este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarației UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă internet: <a href="http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/">http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/</a>
[SK] Slovak	ASAHI DENSO CO., LTD. týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu [SZ137] je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné EÚ vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: <a href="http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/">http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/</a>
[SL] Slovenian	ASAHI DENSO CO., LTD. potrjuje, da je tip radijske opreme [SZ137] skladen z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem naslovu: <a href="http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/">http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/</a>
[FI] Finnish	ASAHI DENSO CO., LTD. vakuuttaa, että radiolaitetyypin [SZ137] on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa internetosoitteessa: <a href="http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/">http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/</a>
[SV] Swedish	Härmed försäkras ASAHI DENSO CO., LTD. att denna typ av radioutrustning [SZ137] överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress: <a href="http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/">http://en.ad-asahidenso.co.jp/euro-compliance/</a>

Note) Frequency band(s) in which the radio equipment operates : 119-135 KHz operating at 134.2KHz  
Maximum radio frequency power transmitted in the frequency band(s) : 38.9 dBμV/m @ 10m

Country	Importers name	Registered trade name or registered trade mark	TEL FAX	Postal address
GERMANY	SUZUKI DEUTSCHLAND GMBH	SUZUKI DEUTSCHLAND GMBH	49-625-5700-380 49-625-5700-389	SUZUKI-ALLEE 7, 64625 BENSHEIM, GERMANY
FRANCE	SUZUKI FRANCE S.A.S.	SUZUKI FRANCE S.A.S.	33-1-3482-1400 33-1-3482-8076	8, AVENUE DES FRERES LUMIERE, 78190 TRAPPES, FRANCE
ITALY	SUZUKI ITALIA S.P.A.	SUZUKI ITALIA S.P.A.	39-011-9213713 39-011-9213748	C.SO FRATELLI KENNEDY 12 10070 ROBASSOMERO (TO) ITALY
SPAIN	SUZUKI MOTOR IBERICA S.A.U	SUZUKI MOTOR IBERICA S.A.U	34-91-151-9590 34-91-151-9599	CALLE CARLOS SANZ 35-POLIGONO, CIUDAD DEL AUTOMOVIL, 28914, LEGANES, MADRID, SPAIN
AUSTRIA	SUZUKI AUSTRIA AUTOMOBIL-HANDELS GESELLSCHAFT M.B.H.	SUZUKI AUSTRIA AUTOMOBIL-HANDELS GESELLSCHAFT M.B.H.	43-662-2155-353 43-662-2155-900	MUNCHNER BUNDESTRASSE 100 A-5020 SALZBURG, AUSTRIA
HUNGARY	MAGYAR SUZUKI CORPORATION LTD.	MAGYAR SUZUKI CORPORATION LTD.	36-23-803-980 36-23-803-981	H-2040 BUDAORS KELETI UTCA 2, HUNGARY
FINLAND	SUZUKI DEUTSCHLAND GMBH, FINNISH BRANCH	SUZUKI DEUTSCHLAND GMBH, FINNISH BRANCH	358 10 321 2000	RAAMANKAARI 5, H-02970, ESPOO, FINLAND
POLAND	SUZUKI MOTOR POLAND SP. Z O.O.	SUZUKI MOTOR POLAND SP. Z O.O.	48-22-329-4104 48-22-329-4150	UL. POLCZYNSKA 10, 01-378 WARSAW, POLAND
NETHERLANDS	B.V. NIMAG	B.V. NIMAG	31-347-349-749 31-347-349-700	LANGE DREEF 12 4130 EB VIANEN THE NETHERLANDS
SWEDEN	KKG MOTOR AB	KKG MOTOR AB	46-892-3300 46-892-3345	HAMMARBACKEN 8, SE-191 81 SOLLENTUNA, SWEDEN
DENMARK	C. REINHARDT A/S	C. REINHARDT A/S	45-4482-0910 45-4468-0399	INDUSTRIPARKEN 21, DK-2750 BALLERUP, DENMARK
SWITZERLAND	SUZUKI AUTOMOBILE SCHWEIZ AG	SUZUKI AUTOMOBILE SCHWEIZ AG	41-627-6887-90	EMILE-FREY-STRASSE, 5745 SAHENWIL, SWITZERLAND
BELGIUM	MOTEO TWO WHEELS BELUX N.V.	MOTEO TWO WHEELS BELUX N.V.	32-3-4300411	SATENROZEN 8, B-2550 KONTICH, BELGIUM
PORTUGAL	MOTEO PORTUGAL, S.A.	MOTEO PORTUGAL, S.A.	32-3-4500440 351-234-300760 351-234-300761	R. JOAO FRANCISCO DO CASAL APARTADO 3072 3801-101 AVEIRO, PORTUGAL
NORWAY	ERLING SANDE AS	ERLING SANDE AS	47-32-98-93-00 47-31-30-92-09	DRAPEN 12, DRAMMEN, NORWAY
GREECE	SFAXIANAKIS S.A.	SFAXIANAKIS S.A.	30-210-349-9000 30-210-347-6191	5-7, SIDIROKASTROU STR & PIDIAS STR, 118 55 ATHENS, GREECE
CYPRUS	A. TRICOMITIS MOTORS LIMITED	A. TRICOMITIS MOTORS LIMITED	357-24-819700 357-24-637727	P. O. BOX 40459, 35 SPYROU KYPRIANOU, TRICOMITIS BUILDING, LARNACA, 6013 CY, CYPRUS
IRELAND	PRIORITY CYCLE & MOTORCYCLE MANUFACTURING LTD.	PRIORITY CYCLE & MOTORCYCLE MANUFACTURING LTD.	353-1-6307300 353-1-8307380	75-77 BOYNE ROAD, DUBLIN INDUSTRIAL ESTATE DUBLIN 11, IRELAND
ICELAND	SUZUKI UMBODID EHF	SUZUKI UMBODID EHF	354-568-5100 354-568-8211	SKEIFAN 17, 108 REYKJAVIK, ICELAND
MALTA	INDUSTRIAL MOTORS LTD.	INDUSTRIAL MOTORS LTD.	356-20-160000	1, ANTONIO BOSIO STREET MSIDA, MSD1341, MALTA

TRA

REGISTERED No:

ER73541/19

DEALER No:

DA83368/19

מספר אישור אלחוטי של משרד התקשורת הוא 08969-55  
אסור להחליף את האנטנה המקורית של המכשיר ולא  
לעשות בו כל שינוי טכני אחר

Продукты	Контроллер иммобилайзера
Модель	SZ137U
Производитель	ASAHI DENSO CO.,LTD. AD
Страна происхождения	Япония
Адрес	6-2-1 Somejidai, Hamakita-ku, Shizuoka 434-0046, Япония
Телефон	(+81)53-586-7383
Факс	(+81)53-584-1589

Дата производства указана на этикетке продукта.

Импортеры	ООО «СУЗУКИ МОТОР РУС»
Телефон	+7 (495) 780-9071
Факс	+7 (495) 780-9072
Адрес	129323, Россия, Москва, ул. Снежная, 26





ASAHI DENSO CO.,LTD

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

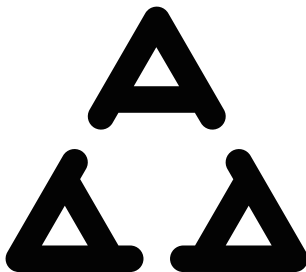
Importers name : AUTO International

Model No. SZ137

Frequency Range : 119-135kHz operating at 134.2kHz

RF Power Output : 38.9dBuV/m [@10m]

Ⓢ UA.TR.052



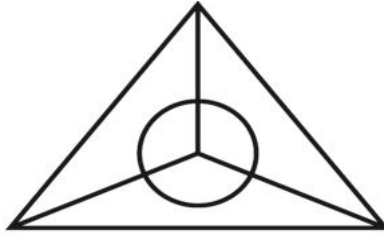
H005 19

**AGRÉÉ PAR L'ANRT MAROC**

Numéro d'agrément :MR 21935 ANRT 2019

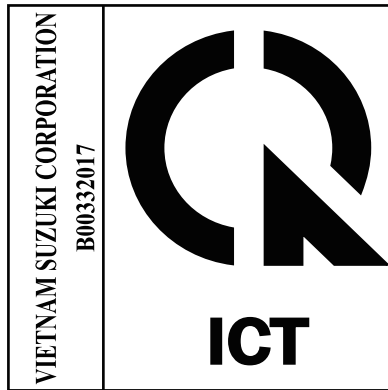
Date d'agrément :27/12/2019





MCMC

HIDF15000047



ประเทศไทย  
เครื่อง โทรคมนาคมและอุปกรณ์นี้  
มีความสอดคล้องตามข้อกำหนดของ  
กทช.



제품명 : 미약 전계강도 무선기기

모델명 : SZ137

인증번호 : R-R-AD1-SZ137

제조사/인증사 : ASAHI DENSO CO., LTD.

제조국 : JAPAN