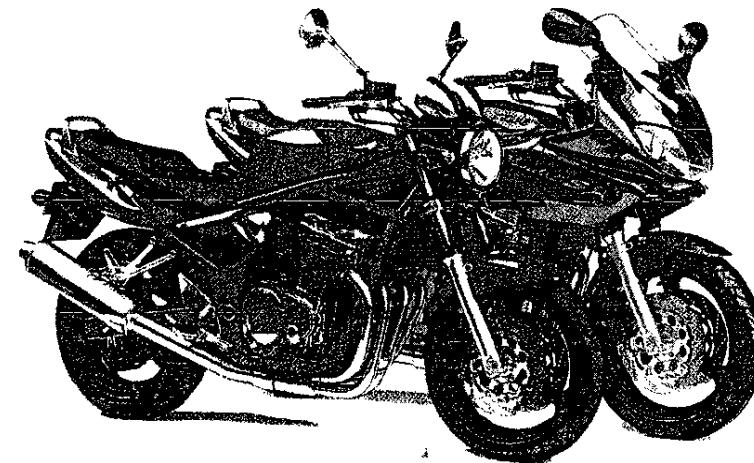


**Návod k obsluze  
a údržbě**

**SUZUKI MOTOR CZECH**



**GSF1200/S**

# Obsah

ORMACE PRO SPOTŘEBITELE .....	5
ZMÍSTĚNÍ JEDNOTLIVÝCH SOUČÁSTÍ .....	9
<b>LÁDACÍ PRVKY .....</b>	<b>12</b>
KLÍČEK .....	12
SPÍNACÍ SKŘÍNKÁ ZAPALOVÁNÍ .....	12
PŘISTROJOVÁ DESKA .....	14
LEVÁ RUKOJEŤ .....	16
PÁČKA SYTICE KARBURÁTORU .....	18
PRAVÁ RUKOJEŤ .....	18
UZAVÉR PALIVOVÉ NÁDRŽE .....	20
PALIVOVÝ KOHOUT .....	21
ŘADICÍ PÁKA .....	22
PEDÁL ZADNÍ BRZDY .....	22
ZÁMEK SEDLA A DRŽÁKY PŘILEB .....	23
STOJÁNKY .....	24
SEŘÍZENÍ ODPRUŽENÍ .....	25
<b>ZORUČENÉ PALIVO A MOTOROVÝ OLEJ .....</b>	<b>27</b>
IÉH (ZAJÍZDĚNÍ) .....	27
<b>JHLÍDKA PŘED JÍZDOU .....</b>	<b>29</b>
CYNY PRO JÍZDU .....	30
VASTARTOVÁNÍ MOTORU .....	30
ROZJEzd .....	31
POUŽÍVÁNÍ PŘEVODOVKY .....	32
JÍZDA DO STOUPÁNÍ .....	32
ZASTAVENÍ A PARKOVÁNÍ .....	32
<b>JHLÍDKA A ÚDRŽBA .....</b>	<b>33</b>
PLÁN ÚDRŽBY .....	33
TABULKÁ ÚDRŽBY .....	35
NÁŘADÍ .....	36
DEMONTÁŽ PALIVOVÉ NÁDRŽE .....	36
MAZACÍ BODY .....	38
AKUMULÁTOR .....	39
ČISTIČ VZDUCHU .....	40
ZAPALOVACÍ SVÍČKY .....	42
PALIVOVÉ VEDENÍ .....	43
MOTOROVÝ OLEJ .....	44
CARBURÁTOR .....	47
SPOJKA .....	49
SEKUNDÁRNÍ ŘETĚZ .....	50
BRZDY .....	53
PNEUMATIKY .....	57
ZLOKOVACÍ VYPINAČ ZAPALOVÁNÍ NA BOČNÍM (POHOTOVOSTNÍM) STOJÁNKU .....	59
DEMONTÁŽ PŘEDNÍHO KOLA .....	60
DEMONTÁŽ ZADNÍHO KOLA .....	62
ÝMĚNA ZÁROVEK .....	64
ILAVNÍ SVĚTLOMET .....	64
OJISTKY .....	68
<b>TRAŇOVÁNÍ ZÁVAD .....</b>	<b>69</b>
ENÍ MOTOCYKLU .....	71
TUP PŘI ULOŽENÍ .....	73
HNICKÉ ÚDAJE .....	75

## INFORMACE PRO SPOTŘEBITELE

### INSTALACE PŘÍSLUŠENSTVÍ A BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE A POKYNY

Majitelům motocyklů Suzuki je k dispozici široká škála doplňkového příslušenství. Firma Suzuki nemůže mít celkový přímý přehled o kvalitě nebo vhodnosti nabízeného příslušenství, které si budete chtít zakoupit. Dodatečná montáž nevhodného příslušenství může vést ke snížení bezpečnosti provozu. Pro firmu Suzuki není možné, aby otestovala jednotlivé součásti příslušenství, které se vyskytují na trhu nebo kombinace všeho dostupného příslušenství. Váš autorizovaný prodejce Suzuki Vám však může poradit při volbě kvalitního příslušenství a při jeho správné instalaci.

Při výběru a instalaci příslušenství pro Váš motocykl Suzuki dbejte mimořádné opatrnosti. Navrhli jsme pro Vás několik všeobecných postupů a pravidel, která Vám pomohou při rozhodování, zda a jakým způsobem vybavit Váš motocykl.

#### VAROVÁNÍ

Nevhodné příslušenství může učinit Váš motocykl nebezpečným, což může vést až k nehodě.

Nikdy neprovádějte žádné úpravy motocyklu za pomocí nesprávného nebo chyběně instalovaného příslušenství. Postupujte podle veškerých pokynů, uvedených v tomto „Návodu k obsluze“ v odpovídající části týkající se příslušenství a úprav. Používejte originální náhradní díly Suzuki nebo jejich ekvivalenty, které jsou otestovány pro použití na Vašem motocyklu. V případě dotazů se obraťte na svého autorizovaného prodejce Suzuki.

- Nikdy neprekračujte maximální celkovou hmotnost tohoto motocyklu. Maximální celková hmotnost představuje kombinaci hmotnosti stroje, příslušenství, nákladu a jezdce. Při výběru příslušenství pro Váš motocykl mějte na paměti hmotnost jezdce a rovněž tak hmotnost příslušenství. Další přidaná hmotnost příslušenství nemusí mít vliv pouze na snížení celkové bezpečnosti provozu stroje, ale může také ovlivnit stabilitu při jízdě.

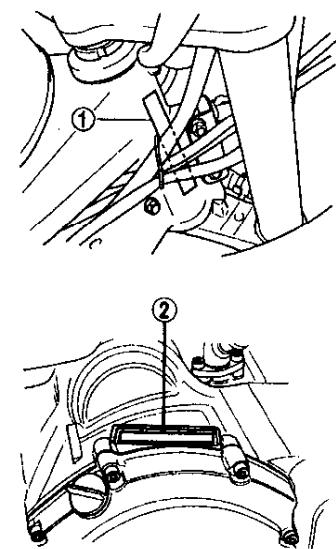
Maximální celková hmotnost: 455 kg při tlaku ve studených pneumatikách

Přední: 2,50 kg/cm<sup>2</sup>  
Zadní: 2,50 kg/cm<sup>2</sup>

- Pokud je na motocykl instalována jakákoli další přidaná hmotnost nebo příslušenství ovlivňující aerodynamiku stroje, měly by být namontovány co nejvíce, a co nejbližše těžišti, což je nejvhodnější. Upevnovací příchytky a další body pro uchycení by se měly pečlivě zkontrolovat, zda poskytují dostatečně pevné a nepohyblivé uchycení. Slabé příchytky mohou umožňovat posunutí hmotnosti, a tak by mohly vzniknout podmínky ovlivňující stabilitu při jízdě.

- Zkontrolujte, zda není snížena světlá výška nad zemí a zda není omezen úhel náklonu stroje. Nesprávně upevněný náklad může kriticky omezit tyto dva bezpečnostní faktory. Dále prověřte, zda „náklad“ nijak neomezuje činnost odpružení, řízení a dalších funkcí nutných pro ovládání stroje.

## ISTĚNÍ VÝROBNÍHO ČÍSLA



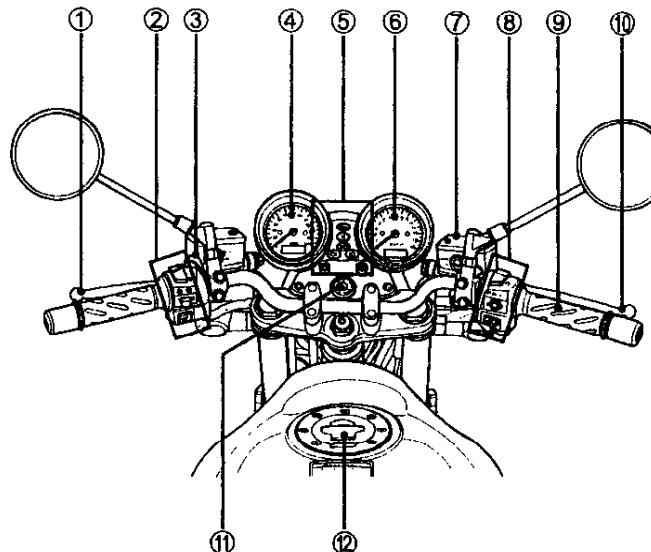
Číslo rámu a/nebo motoru se používá k registraci motocyklu. Kromě toho používají tehdy, objednáváte-li u svého prodejce Suzuki náhradní díly nebo při zjišťování speciálních informací o servisu. Číslo rámu ① je vyraženo do hranice hlavy řízení. Číslo motoru ② je vyraženo na klikové skříni.

V případné použití v budoucnosti si proznačte obě čísla do následujících polí:

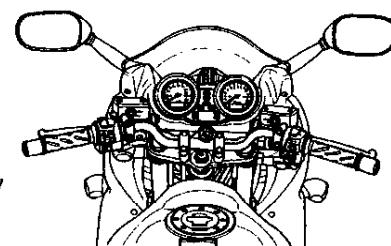


GSF1200/S

## ROZMÍSTĚNÍ JEDNOTLIVÝCH SOUČÁSTÍ

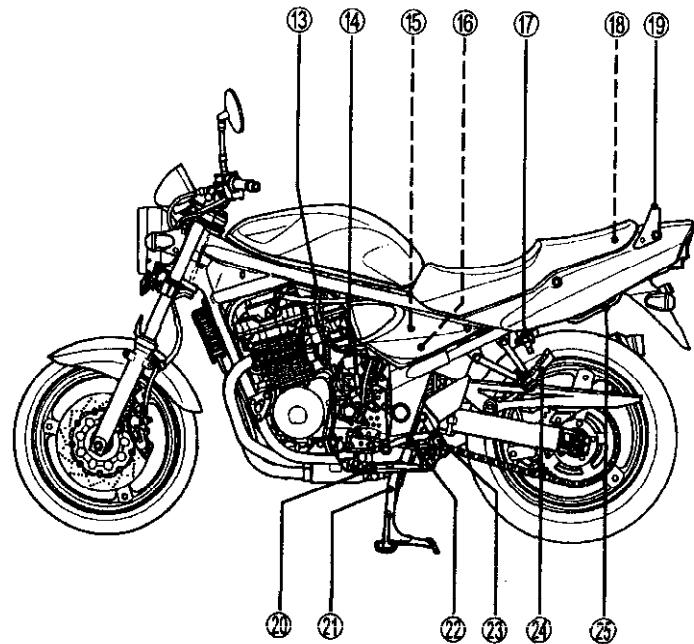


GSF1200



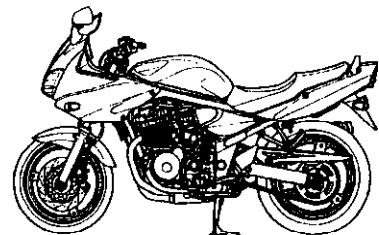
GSF1200S

- ① Páčka spojky
- ② Přepínače na levé rukojeti
- ③ Páčka sytiče karburátoru
- ④ Rychloměr
- ⑤ Indikační kontrolky
- ⑥ Otáčkoměr
- ⑦ Nádobka brzdové kapaliny přední brzdy
- ⑧ Přepínače na pravé rukojeti
- ⑨ Rukojeť plynů
- ⑩ Páčka přední brzdy
- ⑪ Skříňka zapalování
- ⑫ Uzávěr palivové nádrže

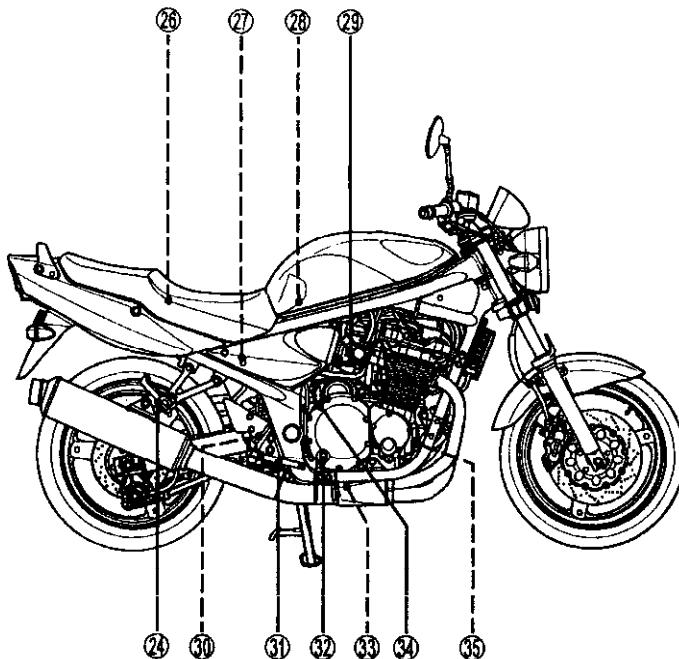


1200

Palivový kohout  
 Šroub dorazu škrticí klapky  
 Hlavní pojistka  
 Akumulátor  
 Zámek sedla a držák přileby  
 Nářadí  
 Madlo pro spolujezdce  
 Boční (pohotovostní) stojánek  
 Hlavní (centrální) stojánek  
 Řadicí páka  
 Stupačky jezdce  
 Stupačky spolujezdce  
 Boční držadlo

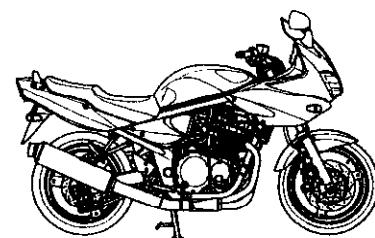


GSF1200S



GSF1200

26 Držák přílby  
 27 Nádobka brzdové kapaliny zadní brzdy  
 28 Vzduchový filtr  
 29 Karburátory  
 30 Spínač zadního brzdového světla  
 31 Pedál zadní brzdy  
 32 Okénko pro kontrolu motorového oleje  
 33 Vypouštěcí zátka motorového oleje  
 34 Uzávěr plnicího hrdla motorového oleje  
 35 Filtr motorového oleje



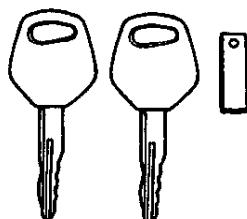
GSF1200S

GSF1200/S

GSF1200/S

## /LÁDACÍ PRVKY

ČEK

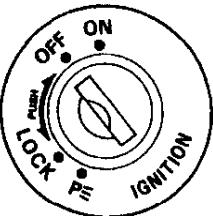


o motocykl je vybaven jedním hlavním klíčem pro zapalování a jedním náhradním klíčkem. Náhradní klíček uschověte v bezpečném místě.

✓ Klíčku je vyraženo na štítku, který je vazku společně s klíčky. Toto číslo je využito v případě objednání náhradních klíčů. Toto číslo si prosím poznamenáte i následujícího rámečku.

o klíčku:

## SPÍNACÍ SKŘÍŇKA ZAPALOVÁNÍ



Spínací skříňka zapalování má čtyři polohy:

### POLOHA „OFF“ (VYPNUTO)

Všechny elektrické obvody jsou odpojeny. Motor není možno nastartovat. Klíček je možno vyjmout.

### POLOHA „ON“ (ZAPNUTO)

Okrus pro zapalování je uzavřen. Nyní je možno nastartovat motor. Klíček není možno vyjmout ze spínací skříňky zapalování, pokud je v této poloze.

### POLOHA „LOCK“ (UZAMČENO)

Chcete-li uzamknout řízení motocyklu, otočte řídítka zcela doleva. Zatlačte na klíček a otočte jím do polohy „LOCK“ (uzamčeno) a vyjměte klíček ze spínací skříňky zapalování. Všechny elektrické obvody jsou odpojeny.

### POLOHA „P“ (PARKOVÁNÍ)

Při parkování motocyklu uzamkněte řízení a otočte klíčkem do polohy „P“ (parkování). Klíček je možno vyjmout, přičemž obrysová a koncová světla zůstanou svítit a řízení bude uzamčeno. Tato poloha slouží pro parkování motocyklu v noci u silnice při snížené viditelnosti.

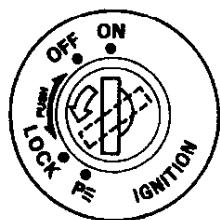
GSF1200/S

## VAROVÁNÍ

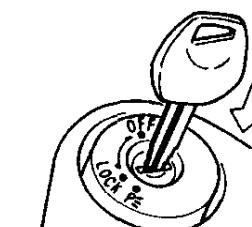
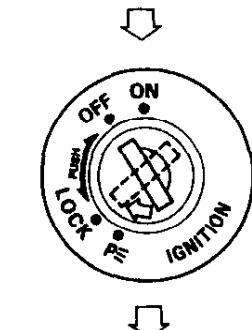
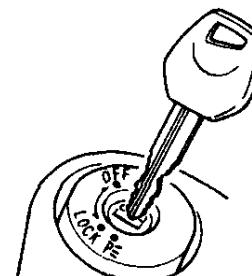
Otočení klíčkem zapalování ve spínací skřínce do polohy „P“ (parkování) nebo do polohy „LOCK“ (uzamčeno) jestliže je motocykl v pohybu může být nebezpečné. Pohybovat motocyklem jestliže je řízení motocyklu uzamčeno může být nebezpečné. Mohli byste ztratit stabilitu nebo by mohlo dojít k pádu motocyklu.

Předtím, než otočíte klíčkem do polohy „P“ (parkování) nebo „LOCK“ (uzamčeno), zastavte motor motocyklu a postavte ho na boční (pohotovostní) stojánek nebo na hlavní stojánek. Nikdy se nepokoušejte pohybovat motocyklem, pokud je řízení uzamčeno, neboť by mohlo dojít k pádu motocyklu.

**POZNÁMKA:** Otvor pro klíček je možno uzavřít otočením krytky, aby se zvýšila ochrana proti odcizení.



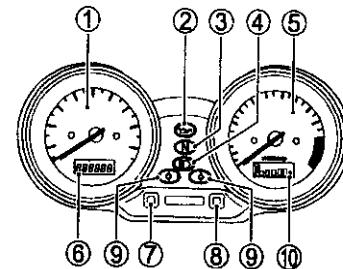
Před opuštěním motocyklu otočte klíčkem ve spínací skřínce zapalování do polohy „LOCK“ (uzamčeno) a změňte polohu otvoru v krytce.



Při zasouvání klíčku do spínací skříny zapalování vyrovnejte polohu otvoru v krytce podle polohy klíčku.

GSF1200/S

## STROJOVÁ DESKA



liž otočte klíčem v zapalovací skříňce polohy „ON“, ručičky přístrojů změňte i polohu do maximální hodnoty stupně a vrátí se do původní nulové polohy.

### HLOMĚR ①

hloměr zobrazuje okamžitou rychlosť cyklu na silnici v kilometrech za hodinu.

### KAČNÍ KONTROLKA TLAKU OLEJE

o indikátor se rozsvítí, pokud tlak oleje esne pod hranici normálního provoz-rozsahu. Jakmile otočte klíčem ve skřínce zapalování do polohy „ON“ (zapnuto) a motor ještě neběží, tato kontrolka se rozsvítí. Jakmile je motor nastartován by indikační kontrolka zhasnout.

### ▲ UPOZORNĚNÍ

Vyhnezte se jízdě na motocyklu, pokud stále svítí Indikační kontrolka, protože to můžezpůsobit vážné poškození vnitřních součástí motoru nebo převodovky.

Kdykoli se rozsvítí Indikační kontrolka tlaku oleje, což indikuje velmi nízký tlak oleje, vypněte neprodleně motor. Nejdříve zkонтrolujte hladinu motorového oleje a posudte, zda je v motoru správné množství oleje. Jestliže indikační kontrolka nepřestává svítit, nechejte si u svého autorizovaného prodejce Suzuki prohlédnout svůj motocykl, aby se zjistila příčina.

### INDIKAČNÍ KONTROLKA NEUTRÁLU ③

Pokud je v převodovce zařazen neutrál, rozsvítí se zelená indikační kontrolka. Kontrolka zhasne, jakmile zařadíte jiný rychlostní stupeň než neutrál.

### INDIKAČNÍ KONTROLKA DÁLKOVÉHO SVĚTLA ④

Po přepnutí hlavního světlometu na dálkové světlo se rozsvítí modrá indikační kontrolka.

### OTÁČKOMĚR ⑤

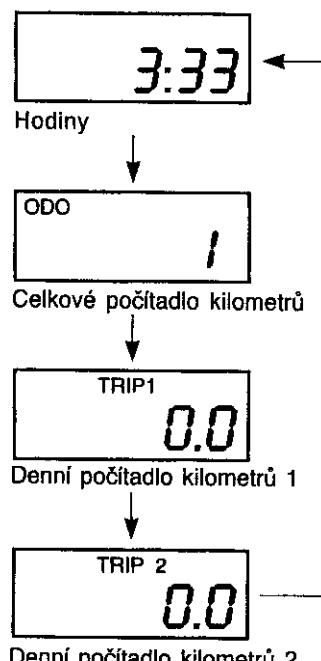
Otačkoměr zobrazuje momentální otáčky motoru (v otáčkách za minutu).

### CELKOVÉ POČÍTADLO KILOMETRŮ / DENNÍ POČÍTADLO KILOMETRŮ ⑥

Displej na rychloměru má čtyři funkce, celkové počítadlo kilometrů, hodiny a dvě denní počítadla kilometrů. Jakmile otočte klíčem ve spínací skřínce zapalování do polohy „ON“ (zapnuto), zobrazí se na tří vteřiny na displej testovací obrazec (viz dále). Potom se na displeji zobrazí hodiny.

ODO TRIP12  
88:888.8

Chcete-li změnit displej, stiskněte tlačítko ⑨. Displej se bude měnit v následujícím pořadí.



### Funkce hodin

Hodiny indikují čas v 12-ti hodinovém módu. Nastavení časového údaje se provádí následujícím způsobem.

1. Stiskněte současně tlačítka ⑦ a ⑧, až začne minutový displej blikat.
2. Stačováním tlačítka ⑨ „RESET“ nastavíte časový údaj v minutách.
3. Stisknutím tlačítka ⑦ „SELECT“ zvolíte funkci displeje pro nastavení časového údaje v hodinách.
4. Stačováním tlačítka ⑨ „RESET“ nastavíte časový údaj v hodinách.
5. Pro spuštění hodin stiskněte tlačítko ⑦ „SELECT“.

### Celkové počítadlo kilometrů

Celkové počítadlo kilometrů registruje celkovou vzdálenost, kterou motocykl ujel.

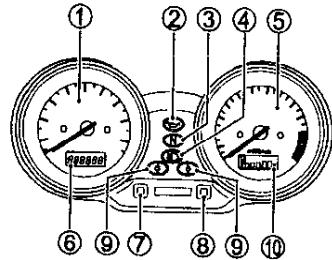
### Denní počítadlo kilometrů

Denní počítadlo kilometrů je tvořeno nulovatelným počítadlem kilometrů. Toto počítadlo mohou registrovat ujetou vzdálenost. Pro vynulování denního počítadla kilometrů stiskněte tlačítko ⑨ „RESET“ na 2 vteřiny.

### ▲ VAROVÁNÍ

Ovládání displeje při jízdě může být nebezpečné. Jakmile sundáte ruce ze řidítek, může dojít ke snížení Vaší schopnosti ovládat motocykl.

Při jízdě mějte obě ruce stále na rukojetech řidítek.



### **VAROVÁNÍ**

Ovládání displeje při jízdě může být nebezpečné. Jakmile sundáte ruce ze řídítka, může dojít ke snížení Vaši schopnosti ovládat motocykl.

Při jízdě mějte obě ruce stále na rukojetech řídítka.

### **KAČNÍ KONTROLKA UKAZATELŮ RU<sup>(9)</sup>**

Nezapněte některý z ukazatelů směrů už vpravo nebo vlevo, začne v téže chvíli blikat indikační kontrolka.

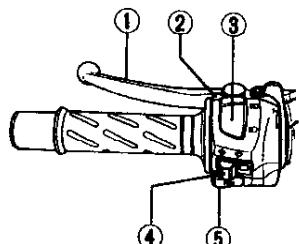
**NÁMKA:** Pokud některý z ukazatelů u nepracuje správně (může jít o spáru žárovky nebo poruchu obvodu), indikační kontrolka ukazatelů směru mnohem rychleji, abyste byli upozorněni na existenci problému.

### **VOMĚR<sup>(10)</sup>**

Oměr ukazuje množství paliva, které je v nádrži. Palivovým zobrazuje všechny segmenty, jestliže je palivová nádrž prázdná. Levý segment bliká v případě, že zápaliva v palivové nádrži klesla pod tu.

Palivová nádrž	Přibližně 2,5 l	Přibližně 6,0 l	Plná
Zájem stavu paliva	Blikání	—	—
Značka	Blikání	Blikání	—

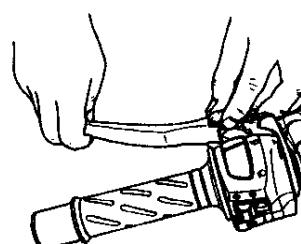
### **LEVÁ RUKOJET**



### **OVLÁDACÍ PÁČKA SPOJKY<sup>(1)</sup>**

Ovládací páčka spojky se používá pro vyřazení pohoru zadního kola ze záběru při startování motoru nebo při řazení rychlostních stupňů. Po stisknutí páčky se spojka vysune ze záběru.

### **Seřízení páčky spojky**



Vzdálenost mezi rukojetí a páčkou přední brzdy je nastavitelná do čtyř poloh. Chcete-li provést změnu polohy páčky, odťačte páčku spojky dopředu a otočte seřizovací prvek do požadované polohy. Při provádění změny polohy páčky spojky se vždy ujistěte, že se seřizovací prvek zařetoval ve správné poloze. Výstupek držáku páčky spojky by měl zapadnout do vybrané v seřizovacím prvku. Seřizovací prvek je v továrně při výrobě motocyklu nastaven do polohy 2.

### **VAROVÁNÍ**

Nikdy se nepokoušejte o změnu polohy páčky spojky během jízdy na motocyklu. Jakmile sundáte ruce z řídítka, může dojít ke ztrátě kontroly nad motocyklem.

Mějte vždy při jízdě obě ruce na rukojetech řídítka.

### **SPÍNAČ SVĚTELNÉ HOUKAČKY<sup>(2)</sup>**

Světelná houkačka se uvede do funkce stlačením spínače.

### **PŘEPÍNAČ SVĚTEL<sup>(3)</sup>**

#### **Poloha „“**

Slouží k zapnutí potkávacího světla a koncového světla.

#### **Poloha „“**

Slouží k zapnutí dálkového a koncového světla. Po přepnutí se rozsvítí modrá indikační kontrolka dálkového světla.

### **PŘEPÍNAČ UKAZATELŮ SMĚRU<sup>(4)</sup>**

Posunutím přepínače do polohy „“ se zapínají ukazatele směru vlevo. Posunutím přepínače do polohy „“ se zapínají ukazatele směru vpravo. Kromě toho začne přerušovaně blikat indikační kontrolka ukazatelů směru. Chcete-li ukazatele směru vypnout, stiskněte přepínač.

### **VAROVÁNÍ**

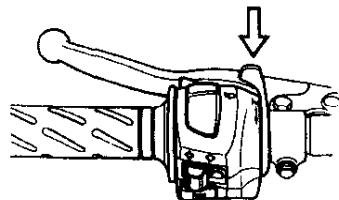
Může být nebezpečné, nebude-li ukazatele směru při jízdě používat nebo zapomenete-li ukazatele směru vypnout. Ostatní účastníci silničního provozu si mohou mylně vyložit Váš směr jízdy. To může vést k nehodě.

Ukazatele směru používejte vždy, když budete chtít změnit jízdní pruh nebo odbočit. Ujistěte se, že jste po provedené změně jízdního pruhu nebo odbočení ukazatele směru vypnuli.

### **SPÍNAČ HOUKAČKY „“<sup>(5)</sup>**

Stiskněte tento spínač, aby se zapnula houkačka.

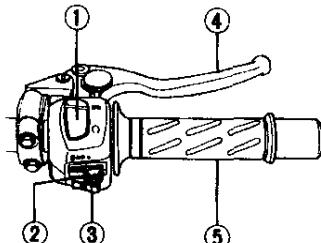
## ČÍKA SYTIČE KARBURÁTORU



Karburátor je vybaven systémem sytiče, který umožňuje snadný start, je-li motor studený. Při startování studeného motoru otocíte číku sytiče úplně směrem k sobě. Sytičec pracuje nejlépe, je-li škrťicí klapka plynuzavřené poloze. Pokud je motor tepelně třeba, abyste pro startování motoru žívali systém sytiče.

**NÁMKA:** Podrobnosti, týkající se použití startování motoru motocyklu, najdete v tomto „Návodu k obsluze“ v části týny pro jízdu.“

## PRAVÁ RUKOJETЬ



### SPÍNAČ PRO VYPNUTÍ MOTORU ①

#### Poloha „OFF“

Obvod zapalování vypnut a motor není možno nastartovat.

#### Poloha „ON“

Obvod zapalování je zapnut a motor může běžet.

### PŘEPÍNAČ SVĚTEL ②

#### Poloha „BL“

Slouží k zapnutí potkávacího světla a koncového světla.

#### Poloha „BO“

Slouží k zapnutí obrysového a koncového světla.

#### Poloha „B“

Slouží k vypnutí všech světel.

## TLAČÍTKO ELEKTRICKÉHO STARTÉRU

### „START“ ③

Toto tlačítko se používá ke spuštění motoru startéru. Otočte klíčem ve spínaci skříňce zapalování do polohy „ON“ (zapnuto) - spínač pro vypnutí motoru musí být v poloze „ON“ a v převodovce musí být zařazen neutrál. Pak stiskněte tlačítko elektrického startéru, aby se rozběhl startér, a nastartujte motor.

**POZNÁMKA:** Tento motocykl je vybaven spínači pro vzájemné propojení okruhů zapalování a startéru. Motor je možno nastartovat pouze tehdy, jestliže:

- V převodovce je zařazen neutrál a spojka je vysunuta ze záběru.
- V převodovce je zařazen některý rychlostní stupeň, boční (pohotovostní) stojánek je zcela zvednut a spojka je vysunuta ze záběru.

## ⚠️ UPOZORNĚNÍ

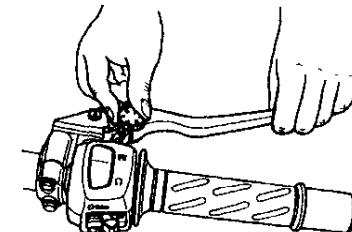
Nespouštějte motor startéru na více než pět vteřin najednou. Mohlo by dojít k přehřátí svažku vodičů a motoru startéru.

Jestliže motor ani po několika pokusech nechce naskočit, zkонтrolujte palivový systém a systém zapalování. (Viz část „ODSTRAŇOVÁNÍ ZÁVAD“).

## PÁČKA PŘEDNÍ BRZDY ④

Přední brzda se používá tak, že se páčka přední brzdy jemně přitáhne směrem k rukojeti plynu. Tento motocykl je vybaven systémem kotoučových brzd a ke správné funkci brzdy a zpomalení stroje není třeba používat při obsluze přední brzdy nadměrnou sílu. Jakmile dojde ke stisknutí páčky přední brzdy, rozsvítí se brzdové světlo.

## Seřízení páčky přední brzdy



Vzdálenost mezi rukojetí plynu a páčkou přední brzdy je nastavitelná do šesti poloh. Chcete-li provést změnu polohy páčky, odstraňte páčku přední brzdy dopředu a otočte seřizovací prvek do požadované polohy. Při provádění změny polohy páčky přední brzdy se vždy ujistěte, že se seřizovací prvek zařetoval ve správné poloze. Výstupek držáku páčky brzdy by měl zapadnout do vybraní seřizovacím prvkem. Seřizovací prvek je v továrně při výrobě motocyklu nastaven do polohy 4.

## ⚠️ VAROVÁNÍ

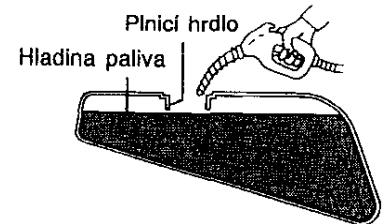
Nikdy se nepokoušejte o změnu polohy páčky přední brzdy během jízdy na motocyklu. Jakmile sundáte ruce z říditek, může dojít ke ztrátě kontroly nad motocyklem.

Mějte vždy při jízdě obě ruce na rukojetích říditek.

## RUKOJETЬ PLYNU ⑤

Otačíky motoru se ovládají prostřednictvím rukojetí plynu, resp. změnou její polohy. Zvýšení otáček motoru se provede otočením rukojeti směrem k sobě. Chcete-li otáčky motoru snížit, otočte rukojet směrem od sebe.

## ÁVĚR PALIVOVÉ NÁDRŽE



### ⚠ VAROVÁNÍ

Přeplňování nádrže palivem může způsobit přetečení nádrže v momentě, jestliže se palivo zahřeje působením tepla od motoru nebo slunečního záření a zvětší svůj objem. Rozlité palivo se může vznítit a může dojít ke vzniku ohně.

Nikdy nepřeplňujte palivovou nádrž nad spodní část plnicího hrdla.

### ⚠ VAROVÁNÍ

Palivo a palivové výparы jsou vysoko hořlavé. Při doplňování paliva se můžete popálit nebo přlotravit.

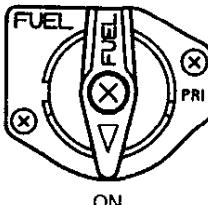
- Při doplňování paliva vždy vypněte motor a nedoplňujte palivo v blízkosti otevřeného ohně, jisker a zdrojů tepla.
- Doplňování paliva vždy provádějte venku nebo v dobře větraném prostoru.
- Při doplňování paliva nekuřte.
- Případné polití neprodleně otřete.
- Vyhněte se vdechování palivových výparů.
- Zabraňte přístupu dětem a domácím zvířatům.

Nechte-li otevřít uzávěr palivové nádrže, vložte do zámku uzávěru klíček od závěry a otočte jím ve směru hodinových šek. Jakmile je klíček zasunut v uzávěru, vložte klíček do uzávěry směrem vzhůru a uvolněte jej. Při uzavírání víčka palivové nádrže zatlačte víčko pevně dolů a vyjměte klíček.

## PALIVOVÝ KOHOUT

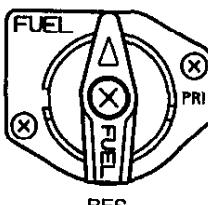
Tento motocykl je vybaven automatickým membránovým ventilem přívodu paliva. Tento ventil má tři polohy: „ON“, „RES“ a „PRI“.

### POLOHA „ON“ (ZAPNUTO)



Normální poloha ventilu přívodu paliva je „ON“ (zapnuto). V této poloze neprochází ventilem žádné palivo do karburátoru, pokud motor neběží nebo není-li právě startován.

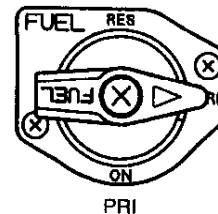
### POLOHA „RES“ (REZERVA)



Pokud je hladina paliva v nádrži příliš nízká, otočte ventil přívodu paliva do polohy „RES“ (rezerva), aby se použila rezervní zásoba paliva. V této poloze neprochází ventilem žádné palivo do karburátoru, pokud motor neběží nebo není-li právě startován.

Rezervní zásoba paliva: 4,4 l

### POLOHA „PRI“ (PLNĚNÍ)



Pokud došlo palivo v nádrži nebo pokud byl motocykl delší dobu mimo provoz, nemusí být v karburátoru žádné palivo. V takovém případě otočte ventil přívodu paliva do polohy „PRI“ (plnění). Tak se umožní, aby palivo nateklo přímo do karburátoru, a to i přesto, že motor neběží. Při startování motoru se ujistěte, že jste vrátili ventil přívodu paliva do polohy „ON“ (zapnuto) nebo, pokud je to potřeba, do polohy „RES“ (rezerva).

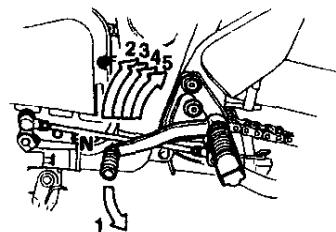
### ⚠ UPOZORNĚNÍ

Ponechání ventilu přívodu paliva v poloze „PRI“ (plnění) může mít za následek přeplnění karburátorů a následné natečení paliva do motoru. To může způsobit vznik ohně nebo vážného mechanického poškození motoru při startování.

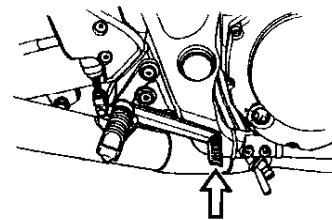
Ventil přívodu paliva vždy nechejte v poloze „ON“ (zapnuto) nebo „RES“ (rezerva).

**POZNÁMKA:** Po přepnutí ventilu přívodu paliva do polohy „RES“ (rezerva) dopříte pochonné hmoty u nejbližší benzínové čerpací stanice. Po doplnění paliva se ujistěte, že jste vrátili ventil přívodu paliva do polohy „ON“ (zapnuto).

## ŘADICÍ PÁKA



## PEDÁL ZADNÍ BRZDY

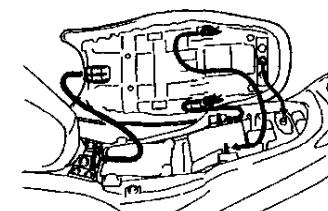
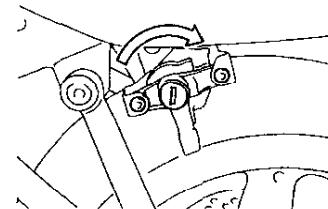


o motocykl je vybaven pětistupňovou odovkou, kde se jednotlivé rychlostní řadí tak, jak vidíte na obrázku. Abyste ohlíd správně zařadit, stiskněte ve chvíli obsluhuje řadicí páku páku spojte plyn. Zdvihnutím řadicí páky díte „nahoru“, sešlápnutím řadicí páky díte „dolů“. Neutrál je umístěn mezi 1. a druhým rychlostním stupněm. Je potřebujete zařadit neutrál, sešlápněte zdvihne řadicí páku napůl mezi 1 a druhý rychlostní stupeň.

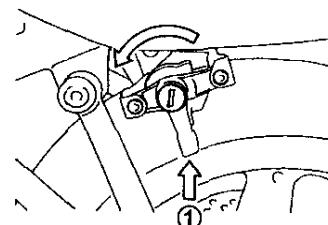
**NÁMKA:** Pokud je v převodovce zadan neutrál, rozsvítí se na přístrojovém stuze zelená indikační kontrolka. Avšak i v tomto indikační kontrolka, uvolňujte u spojky obezřetně a pomalu, abyste si stihli, že je skutečně zařazen neutrál.

řazením na nižší rychlostní stupeň je rychlosť jízdy motocyklu. Při řazení do rychlostního stupně by se mely zvýšáky motoru předtím, než spojka zařadí. Tak se předejdě zbytečnému opotřebení součástí hnacího ústrojí a zadní pneumatiky.

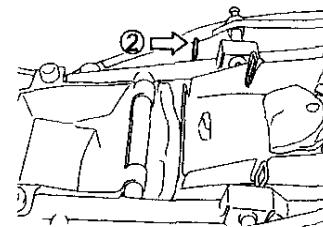
## ZÁMEK SEDLA A DRŽÁKY PŘILEB



Chcete-li odemknout zámek sedla, zasuňte do zámku klíček zapalování a otočte jím ve směru hodinových ručiček. Chcete-li sedadlo uzamknout, zasuňte hák sedla do úchytu sedla a sedlo pevně zatlačte, až sedlo zaskočí do uzamčené polohy.



Chcete-li použít držák přilby ①, zasuňte do zámku klíček zapalování a otočte jím proti směru hodinových ručiček a otevřete západku. Zavěste přilbu pomocí úchytného kroužku přilby do západky a otočte klíčem zpět, aby se držák uzamkl.



Pod sedlem je umístěn držák přileb ②. Chcete-li je použít, sejměte sedlo, zavěste svou přilbu pomocí úchytného kroužku přilby na držák přileb a vrátte sedlo do původní polohy.

### VAROVÁNÍ

Jakákoliv chyba při instalaci sedla může mít za následek jeho posunutí při jízdě a ztrátu kontroly nad motocyklem.

Zajistěte sedlo bezpečně do správné polohy.

### VAROVÁNÍ

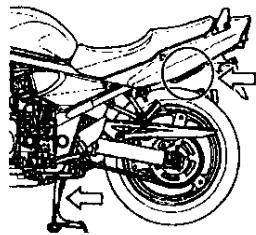
Nejezděte na motocyklu, máte-li přilbu upevněnu v držáku přileb. Může dojít k zachycení přilby do kol, což by mělo za následek ztrátu kontroly nad motocyklem nebo bránění v bezpečném ovládání motocyklu.

Nikdy neprepravujte přilbu připevněnou v držáku přileb. Jestliže už přilbu musíte prepravit bezpečně ji připevněte na horní část sedla.

## OJÁNKY

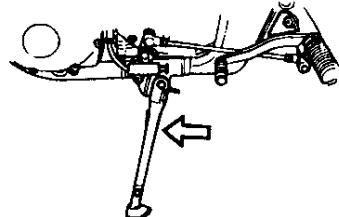
To motocykl je vybaven hlavním (centrálním) stojánkem a bočním (pohotovostním) stojánkem.

### vní (centrální) stojánek



umisťování motocyklu na hlavní (centrální) stojánek položte nohu pevně na výšek stojáku a pak motocykl zhoupněměrem dozadu a nahoru prostřednicidržadla, které uchopíte pravou rukou současného přídřování řídítka.

### vní (pohotovostní) stojánek



umisťování motocyklu na boční (pohotovostní) stojánek položte nohu na konec tého stojáku a rázně ho sklopte dolů, a úplně otoči kolem otočného čepu a nene se až k zarážce.

Tento motocykl je vybaven blokovacím vypínačem umístěným na bočním (pohotovostním) stojáku, který vypne okruh zapalování, jakmile je sklopen boční (pohotovostní) stojánek a v převodovce je zařazen některý rychlostní stupeň kromě neutrálu.

Blokovací vypínač umístěný na bočním (pohotovostním) stojáku pracuje následovně:

- Jestliže je sklopen boční (pohotovostní) stojánek a v převodovce je zařazen některý rychlostní stupeň, není možno nastartovat motor.
- Pokud motor běží a při sklopeném bočním (pohotovostním) stojáku je zařazen některý rychlostní stupeň, motor se zastaví.
- Pokud motor běží a je zařazen některý rychlostní stupeň a dojde ke sklopení bočního (pohotovostního) stojáku, motor se zastaví.

### VAROVÁNÍ

Pokud je boční (pohotovostní) stojánek ponechán vyklopen nebo je neúplně zvednut, může vadit při ovládání motocyklu při jízdě v levých zatáčkách. To může vést až k nehodě.

- Před jízdou se přesvědčete, zda blokovací vypínač zapalování na bočním (pohotovostním) stojáku pracuje správně.
- Před výjetím vždy zdvihhněte boční (pohotovostní) stojánek do horní polohy.

### UPOZORNĚNÍ

Parkujte motocykl na pevném a rovném podkladu, čímž zabráníte možnosti pádu.

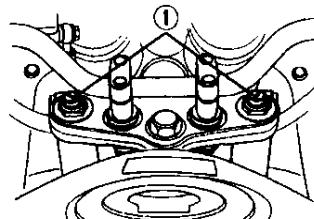
Jestliže musíte motocykl zaparkovat na mírném svahu, umíste motocykl tak, aby přední část motocyklu byla natočena směrem „do kopce“ a zařadte 1. rychlostní stupeň, aby se předešlo možnosti sesunutí stroje z bočního (pohotovostního) stojáku.

## SEŘÍZENÍ ODPRUŽENÍ

Je zvoleno standardní nastavení jak pro přední, tak pro zadní odpružení, aby bylo možno motocykl používat při jízdě za nejrůznějších podmínek, jako je jízda nízkou i vysokou rychlosí při malém i věkém zatížení motocyklu. Nastavení odpružení je možno změnit podle Vašeho přání a pro doložení.

### ODPRUŽENÍ PŘEDNÍHO KOLA

Seřízení předpětí pružiny

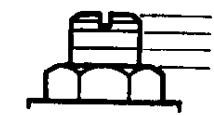


Chcete-li změnit předpětí pružiny, otočte nastavovacím prvkem ① ve směru hodinových ručiček nebo proti směru hodinových ručiček. Při natáčení nastavovacího prvku ve směru hodinových ručiček se předpětí pružiny zvyšuje. Při otáčení nastavovacího prvku proti směru hodinových ručiček se předpětí pružiny snižuje. Na boku nastavovacího prvku „1“ jsou pro orientaci vyraženy čtyři drážky. Poloha 5 označuje minimální předpětí a poloha 0 označuje maximální předpětí. Nastavovací prvek je v továrně při výrobě motocyklu nastaven do polohy 3.

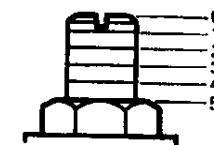
(A)



(B)



(C)



(A) Poloha 0

(B) Poloha 3

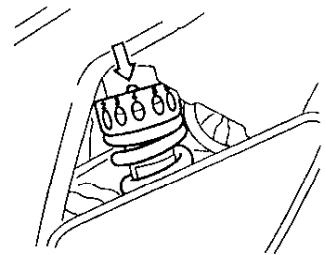
(C) Poloha 5

### VAROVÁNÍ

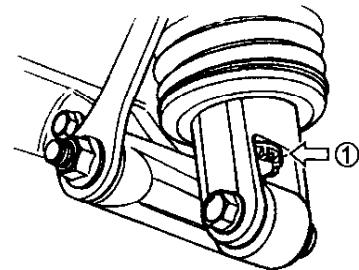
Nerovnoměrně nastavené přední vidlice mohou způsobit zhoršení ovládání motocyklu a narušení jeho stability.

Obě části přední vidlice (levou a pravou) nastavte shodně.

## 'RUŽENÍ ZADNÍHO KOLA zení předpěti pružiny



### Seřízení tlumení



pětí pružiny zadního kola je nastavitek, aby umožňovalo kompenzovat nos jezdce, náklad, jízdní styl a stav vky. Nastavení je možno provést do ře ze sedmi poloh. Chcete-li změnit četí pružiny umístěte motocykl na boční fotostní stojan. Otáčejte prstenem pro nastavení předpěti pružiny do dované polohy. Poloha 1 poskytuje ček předpěti pružiny, zatímco poloha škytuje nejtvrdší předpěti pružiny. Navazací prstenec je v továrně při výrobě cyklu nastaven do polohy 4.

Pořady pro nastavení tlumící síly jsou označeny čísly od 1 do 4, která jsou vyražena na nastavovacím prvku ①. Jestliže otáčíte seřízovacím prvkem můžete zaznamenat cvaknutí v každé číselné označené pozici. Když měníte sílu tlumení, vždy se ujistěte, že nastavovací prvek je zajištěn ve správné pozici; cvaknutí by mělo být zřetelné, mělo by být patrné, že nastavovací prvek byl zařezán v zarážce či zárezu a číslo polohy nastavení by mělo být zřetelné. Pozice 1 odpovídá nastavení nejnižší tlumící síly a pozice 4 nastavení nejvyšší tlumící síly. Standardní nastavení tlumící síly je v pozici 2.

**POZNÁMKA:** Jestliže je nastavovací prvek nastaven mimo aretované pozice, tlumič bude pracovat, jako při seřízení do polohy nejvyšší tlumící síly, tedy do polohy 4.

GSF1200/S

## DOPORUČENÉ PALIVO A MOTOROVÝ OLEJ

### PALIVO

Používejte bezolovnatý benzín s oktanovým číslem 91 nebo vyšším (dle tzv. Výzkumné metody). Bezolovnatý benzín prodlouží životnost zapalovacích svíček a součástí výfukového systému.

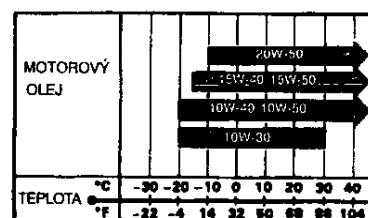
Pokud se projeví „střílení“ do výfuku nebo klepání motoru, vyzkoušejte benzín s vyšším oktanovým číslem nebo jinou značku benzínu, protože mezi jednotlivými značkami existují rozdíly.

### ⚠️ UPOZORNĚNÍ

Jelikož benzín obsahuje alkohol, může při rozlití dojít k poškození Vašeho motocyklu. Alkohol může poškodit lakovaný povrch.

Při doplňování paliva do palliové nádrže budte opatrní, abyste palivo nerozili. Případné polití neprodleně otřete.

### MOTOROVÝ OLEJ



Používejte motorový olej špičkové kvality pro čtyřdobé motory, abyste zajistili delší provozní životnost svého motocyklu. Používejte výhradně oleje, které jsou označeny SF nebo SG podle klasifikaci API. Doporučená viskozita je SAE 10W-40. Jestliže není dostupný motorový olej SAE 10W-40, zvolte alternativní olej podle uvedené tabulky.

## ZÁBĚH (ZAJÍŽDĚNÍ)

V předchozích částech bylo vysvětleno, jak je důležitý správný záběh motoru, aby bylo dosaženo maximální životnosti a výkonu Vašeho nového motocyklu Suzuki. Následující pokyny objasňují správné postupy při záběhu (zajíždění).

### DOPORUČENÉ MAXIMÁLNÍ OTÁČKY MOTORU

Tato tabulka zobrazuje doporučené maximální otáčky motoru v době záběhu (zajíždění).

Prvních 800 km	Pod 5.500 ot./min.
Až do 1.600 km	Pod 8.000 ot./min
Přes 1.600 km	Pod 11.000 ot./min.

GSF1200/S

## ĚNA OTÁČEK MOTORU

čky motoru by se měly měnit, to znamená že by neměly být udržovány na konstantní hodnotě. To umožňuje, aby se jedné díly „zatížily“ tlakem a pak byly opět hčeny, což umožní jejich zchladnutí. To lze při procesu zalapování vzájemně ohýbuječích součástek. Je nezbytné, byl na součástky motoru při záběhu (zajíždění) vyvijen určitý tlak, aby byl zajistěn proces zalapování. Samozřejmě, že je nesmíte nadměrně zatěžovat.

## BĚH NOVÝCH PNEUMATIK

é pneumatiky vyžadují, stejně jako mo- správný záběh, mají-li poskytovat maxi- malní výkon. Předtím, než budete jezdit na imální výkon, je třeba prvních 160 kilo- ú zajet povrch pneumatiky postupným ováním úhlu náklonu motocyklu při pro- ni zatáček. Prvních 160 kilometrů se rujte prudké akcelerace, ostrého pro- ni zatáček a ostrého brzdění.

### VAROVÁNÍ

edbání záběhu nových pneumatik e mit za následek podklouznutí pneu- kyt a ztrátu kontroly nad motocyklem.

te velmi opatrní při jízdě na nových matikách. Provedte správný záběh matik tak, jak je popsáno v této čá- prvních 160 kilometrů se vyvarujte iké akcelerace, ostrého projíždění řek a ostrého brzdění.

## VYVARUJTE SE KONSTANTNÍCH NÍZKÝCH OTÁČEK

Provoz motoru při konstantních nízkých otáčkách (nízké zatížení) může způsobit vybroušení součástek do lesku, přičemž si součástky „nesedou“. Dovolte motoru, aby volně akceleroval mezi jednotlivými rychlostními stupni, aniž byste však přitom překračovali doporučené limity pro maximální otáčky motoru. V průběhu prvních 1600 km provozu samozřejmě nepoužívejte „plný plyn“.

## DOVOLTE MOTOROVÉMU OLEJI, ABY MOHL PŘED JÍZDOU CIRKULOVAT

Poskytněte motoru dostatečnou dobu volnoběhu (po nastartování teplého nebo studeného motoru), předtím, než ho zatížíte nebo protočíte na vyšší otáčky. To motorovému oleji umožňuje, aby se dostal mezi všechny kritické součástky motoru.

## DODRŽTE SVOU PRVNÍ A NEJDŮLEŽITĚJŠÍ SERVISNÍ PROHLÍDKU

První servisní prohlídka (údržba po 1.000 km) představuje vůbec nejdůležitější servis, který Váš motocykl absolvuje. V průběhu záběhu (zajíždění) dojde k zalapování („sednutí“) vzájemně se pohybujících součástek motoru. Údržba vyžadovaná jako součást úvodní servisní prohlídky zahrnuje korekci všech seřízení, utažení všech upevňovacích prvků a výměnu použitého oleje. Pravidelné provádění tohoto servisu Vám pomůže v ujištění, že od motoru můžete očekávat ten nejlepší výkon a provozní životnost.

**POZNÁMKA:** Servisní prohlídka po ujetí prvních 1.000 km by se měla provádět podle pokynů uvedených v tomto „Návodu k obsluze“ v části „PROHLÍDKA A ÚDRŽBA“. Dávejte obzvláště pozor na „UPOZORNĚNÍ“ a „VAROVÁNÍ“ uvedená v této části.

## PROHLÍDKA PŘED JÍZDOU

### VAROVÁNÍ

Pokud pomínete prohlídku a správnou údržbu svého motocyklu, zvyšuje se tím riziko nehody nebo poškození příslušenství.

Před každou jízdou na motocyklu se ujistěte, zda jste provedli prohlídku a kontrolu následujících částí motocyklu. Postupujte podle pokynů, uvedených v tomto „Návodu k obsluze“ v části „PROHLÍDKA A ÚDRŽBA“.

### VAROVÁNÍ

Jízda na ojetých, nesprávně nahuštěných nebo nevhodných pneumatikách může způsobit zhoršení ovládání motocyklu a narušení jeho stability. To může vést až k nehodě.

Postupujte podle pokynů, uvedených v tomto „Návodu k obsluze“ v části „PNEUMATIKY“.

Před jízdou na motocyklu se přesvědčete, zda jste provedli kontrolu následujících položek. Nikdy nepodceňujte důležitost této kontroly. Před jízdou na motocyklu provedte jejich úplnou kontrolu.

### VAROVÁNÍ

Kontrola částí motocyklu při běžicím motoru může být nebezpečná. Může dojít k Vašemu vážnému poranění, pokud se Vaše ruce nebo součást oděvu dostanou do blízkosti pohybujících se součástek motoru.

Před kontrolou částí motocyklu nejprve vypněte motor, kromě případu, kdy provádíte kontrolu spínače pro vypnutí motoru nebo škrťicí klapky plynu.

CO ZKONTROLOVAT	ZKONTROLUJTE:
Rízení	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Plynulost</li> <li>• Žádné omezení při pohybu</li> <li>• Žádné vůle nebo uvolněné části</li> </ul>
Plyn	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Správná vůle lanka plynu</li> <li>• Plynulé ovládání rukojeti plynu v obou směrech</li> </ul>
Spojka	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hladina kapaliny v nádobce nad značkou „LOWER“</li> <li>• Správná vůle páčky spojky</li> <li>• Žádný únik kapaliny</li> </ul>
Brzdy	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hladina kapaliny v nádobce nad značkou „LOWER“</li> <li>• Správná vůle pedálu a páčky brzdy</li> <li>• Žádné „měknutí“ pedálu a páčky brzdy</li> <li>• Žádný únik kapaliny</li> <li>• Brzdové obložení není oplotěbeno pod úroveň limitu</li> </ul>
Odpružení	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Plynulý pohyb</li> </ul>
Palivo	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dostatečné množství paliva pro plánovanou cestu</li> </ul>
Sekundární řetěz	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Správné napnutí a průhyb</li> <li>• Dostatečné promazání</li> </ul>
Pneumatiky	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Správný tlak</li> <li>• Dostatečná hloubka vzorku</li> <li>• Žádné praskliny nebo řezná poškození</li> </ul>
Motorový olej	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Správná úroveň hladiny</li> </ul>
Osvětlení	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Správná funkce všech světel a indikátorů</li> </ul>
Houkačka	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Správná funkce</li> </ul>
Spínač pro vypnutí motoru	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Správná funkce</li> </ul>
Boční stojánek/blokovací vypínač zapalování	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Správná funkce</li> </ul>

# KYNY PRO JÍZDU

## STARTOVÁNÍ MOTORU

✓ nastartováním motoru se ujistěte, že:  
V převodovce je zařazen neutrál.  
Ventil přívodu paliva je v poloze „ON“  
(zapnuto).

Spínač pro vypnutí motoru je v poloze  
„OFF“.

**NÁMKA:** Tento motocykl je vybaven  
ači pro vzájemné propojení okruhů  
tlovení a startéru. Motor je možno na-  
ovat pouze tehdy, jestliže:

V převodovce je zařazen neutrál a  
spojka je vysunuta ze záběru.

V převodovce je zařazen některý rych-  
lostní stupeň, boční (pohotovostní) sto-  
jánek je zcela zvednut a spojka je vy-  
sunuta ze záběru.

✓ je motor studený:

Otočte páčku sytiče karburátoru úplně  
směrem k sobě. Nechte rukojet plynу  
v uzavřené poloze.

Zmáčkněte spojku a stiskněte tlačítko  
elektrického startéru.

Hned po nastartování motoru udržujte  
stáčky motoru v rozsahu 2000 – 2500  
stáček pomocí změny polohy páčky  
sytice karburátoru.

Přibližně po 30 vteřinách po nastarto-  
vání motoru vrátěte páčku sytiče karbu-  
rátoru zpět do polohy „OFF“.

✓ extrémně chladném počasí se může  
stát, že bude nezbytné použít sytič na  
jednu delší než 30 vteřin.

## Pokud je motor teplý:

Otočte rukojet plynů o 1/8 až 1/4 otáčky.  
Stiskněte tlačítko elektrického startéru.  
Pokud je motor teplý, není třeba, abyste  
pro startování motoru používali systém  
sytiče.

### ⚠ VAROVÁNÍ

Nikdy nestartujte motor v uzavřených  
prostorách nebo v garáži. Výfukové plyn-  
y obsahují oxid uhelnatý. Tento plyn, kte-  
rý je bez barvy a bez zápachu, může způ-  
sobit vážné ohrožení zdraví nebo i smrt.

Motor mějte spuštěný vždy jen venku,  
kde je čerstvý vzduch.

### ⚠ UPOZORNĚNÍ

Příliš dlouho spuštěný motor na volno-  
běhu, aniž byste vyjeli, může způsobit pře-  
hřátí motoru a jeho poškození. Přehřátí  
může mít za následek vážné poškození  
vnitřních součástí motoru a odbarvení  
trubek výfuku.

Jestliže nehodláte ihned vyjet, vypněte  
motor.

## ROZJEZD

### ⚠ VAROVÁNÍ

Jízda na motocyklu nadměrnou rychlosí  
zvyšuje riziko ztráty kontroly nad moto-  
cyklem. To může vést až k nehodě.

Vždy jezděte pod hranicemi svých vlast-  
ních dovedností, možnosti svého moto-  
cyklu a jízdních podmínek.

### ⚠ VAROVÁNÍ

Pouštění řídítka oběma rukama nebo dr-  
žení řídítka jednou rukou při jízdě před-  
stavuje mimorádné riziko. Jakmile sun-  
dáte ruce z řídítka nebo nohu ze stupač-  
ky, může dojít ke snížení Vaši schopnos-  
ti ovládání motocyklu.

Mějte při jízdě obě ruce stále na rukoje-  
tích řídítka a obě nohy bezpečně na stu-  
pačkách jezdce.

### ⚠ VAROVÁNÍ

Náhlé poryvy bočního větru, které mo-  
hou nastat při průjezdu velkých vozidel  
(jste-li předjíždění nebo předjížděte sami)  
nebo při výjezdu z tunelu nebo  
v kopcovitých oblastech, mohou mít vliv  
na ovládání motocyklu.

Snižte rychlosí jízdy motocyklu a dávej-  
te pozor na možnost výskytu větru.

Po sklopení bočního (pohotovostního) sto-  
jánku zcela vzhůru stiskněte páčku spojky  
a okamžik počkejte. Zařadte první rychlostní  
stupeň - sešlápнěte řadicí páku smě-  
rem dolů. Otáčejte rukojet plynů směrem  
k sobě a současně citlivě uvolňujte páčku  
spojky. Jakmile spojka zabere, začne se  
motocykl pohybovat dopředu. Chcete-li  
zařadit následující vyšší rychlostní stupeň,  
mírně zrychlete a pak současně uberte plyn  
a stiskněte páčku spojky. Posuňte řadicí  
páku směrem vzhůru, aby se zařadil ná-  
sledující rychlostní stupeň, uvolňujte páč-  
ku spojky a přidávejte plyn. Takovým způ-  
sobem volte jednotlivé rychlostní stupně,  
až bude zařazen nejvyšší rychlostní stu-  
peň.

**POZNÁMKA:** Tento motocykl je vybaven  
blokovacím spínačem bočního (pohotovostního)  
stojánu/zapalování. Pokud za-  
řadíte některý rychlostní stupeň ve chvíli,  
kdy je boční (pohotovostní) stojánek sklo-  
pen, motor se zastaví.

## JÍZDÁNÍ PŘEVODOVKY

odovka umožňuje udržování normálního provozního rozsahu otáček motoru. Odové poměry byly pečlivě zvoleny aby odpovídaly charakteristice motorezdeček by měl vždy zvolit nejvhodnější rychlostní stupeň pro momentální jízdní níinky. Nikdy neupravujte rychlosť jízdroklužováním spojky. Namísto toho zařaďte nižší rychlostní stupeň, aby se běžel v rámci svého normálního provozního rozsahu otáček.

### ⚠ VAROVÁNÍ

azeni na nižší rychlostní stupeň při s vysokých otáčkách může dojít:

ke smyku zadního kola a ztrátě přilnavosti v důsledku zvýšeného brzdení motorem, což může vést až k nehodě; nebo „přetočení“ motoru při nižším rychlostním stupni, což může vést až k vážnému poškození motoru.

zařazením na nižší rychlostní stupeň je rychlosť jízdy motocyklu.

### ⚠ VAROVÁNÍ

ení na nižší rychlostní stupeň zamžiku, kdy projíždíte se skloněným motocyklem zatáčkou, může mít za následek smyk zadního kola a ztrátu kontroly nad motocyklem.

vjezdem do zatáčky snižte rychlosť a přeřadte na nižší rychlostní stupeň.

### ⚠ UPOZORNĚNÍ

ení motoru do červeného pole otáček může zapříčinit vážné poškození motoru.

y nepřipusťte vytocení motoru do červeného pole otáčkoměru na jakýkoli rychlostní stupeň.

## JÍZDA DO STOUPÁNÍ

- Při jízdě do táhlého stoupání může motocykl začít zpomalovat, přičemž se zdá, jako by ztrácel výkon. V této chvíli byste měli přeřadit na nižší rychlostní stupeň, aby se motor opět dostal do svého normálního provozního rozsahu otáček. Přeřadte rychle, abyste předešli ztrátě hybnosti motocyklu.
- Při jízdě z dlouhého prudkého klesání využívejte komprese motoru, která pomůže brzdám při přeřazení na nižší rychlostní stupeň. Nepřetržité používání brzd může vést k jejich přehřátí a ke snížení jejich účinnosti.
- Budete však opatrni, aby nedošlo k „přetočení“ motoru.

## ZASTAVENÍ A PARKOVÁNÍ

- Otočte rukojetí plynu směrem od sebe čímž uberec plyn.
- Při brzdení používejte současně a stejněméně jak přední, tak i zadní brzdu.
- Při snižování rychlosti jízdy postupně přeřazujte dolů na nižší rychlostní stupně.
- Ještě předtím, než motocykl úplně zastaví, mějte zařazen neutrál, přičemž páčku spojky držte stisknutou směrem k rukojeti (spojka není v záběru). O tom, zda je skutečně zařazen neutrál, se můžete přesvědčit sledováním zelené indikační kontrolky neutrálu.

### ⚠ VAROVÁNÍ

Nezkušení jezdci mají tendenci málo používat přední brzdu motocyklu. To však může znamenat nadměrnou brzdnou dráhu, což může ve svém důsledku způsobit kolizi. Používání pouze přední nebo zadní brzdy je nebezpečné a může způsobit smyk a ztrátu kontroly nad motocyklem.

Používejte obě brzdy stejně a ve stejně chvíli.

### ⚠ VAROVÁNÍ

Jakékoli „ostře“ brzdení v zatáčce může mít za následek smyk a ztrátu kontroly nad motocyklem.

Přibrzděte ještě před vjetím do zatáčky.

### ⚠ VAROVÁNÍ

Jakékoli „ostře“ brzdení na mokrému nebo jinak kluzkém, nepevném, nerovném povrchu může mít za následek smyk a ztrátu kontroly nad motocyklem.

Na kluzké nebo nekvalitní vozovce brzděte lehce a opatrně.

### ⚠ VAROVÁNÍ

Jízda příliš blízko („v závěsu“) za jiným vozidlem může vést ke kolizi. Jak vzniká rychlosť motocyklu, prodlužuje se progresivně brzdná dráha.

Proto vždy zachovávejte dostatečnou a bezpečnou vzdálenost pro zastavení mezi Vámi a vozidlem, které máte před sebou.

- Zaparkujte motocykl na pevném a rovném povrchu, kde nehrozí možnost jeho převrhnutí.

### ⚠ VAROVÁNÍ

Horký tlumič výfuku Vás může popálit. Tlumič výfuku je ještě určitou dobu po vypnutí motoru natolik horký, že se o něj můžete popálit.

Zaparkujte motocykl tam, kde není pravděpodobné, že by se tlumiče výfuku mohli dotýkat chodci nebo děti.

**POZNÁMKA:** Jestliže hodláte motocykl zaparkovat prostřednictvím bočního (po-hotovostního) stojáku na místném svahu, měla by být přední část motocyklu natočena směrem „do kopce“, aby se předešlo možnosti sesunutí stroje z bočního stojáku přední částí ze svahu. Můžete nechat zařazen první rychlostní stupeň, abyste se pojistili proti sesunutí motocyklu z bočního stojáku. Před nastartováním motoru opět zařaďte neutrál.

- Otočte klíčkem ve spínací skříňce zapalování do polohy „OFF“ (vypnuto).
- Natočte řídítka úplně doleva a uzamkněte řízení z bezpečnostních důvodů.
- Vyjměte klíček ze spínací skříňky zapalování.

## PROHLÍDKA A ÚDRŽBA

### PLÁN ÚDRŽBY

Tabulka údržby označuje intervaly mezi jednotlivými pravidelnými prohlídkami v kilometrech a měsících. Na konci každého intervalu nezapomeňte provést prohlídku, kontrolu, promazání a předepsaný servis. Jestliže svůj motocykl používáte v náročných podmírkách za značného namáhání, jako je stálý provoz na plný plyn nebo provoz v prašném prostředí, je třeba určitě servisní úkony provádět častěji, aby byla zajištěna spolehlivost stroje tak, jak je vyšvětleno v části údržby. Váš autorizovaný prodejce Suzuki Vám může poskytnout další pokyny. Součástí řízení, odpružení a součástí kol představují klíčové položky, vyžadující velmi speciální a pečlivý servis. Pro dosažení maximální bezpečnosti Vám doporučujeme, abyste prohlídku a servis těchto součástí svěřili svému autorizovanému prodejci Suzuki nebo kvalifikovanému servisnímu mechanikovi.

## **▲ VAROVÁNÍ**

právná údržba nebo zanedbání vnitřní doporučené údržby motocyklu ujde riziko nehody nebo poškození motocyklu.

dodržujte veškerá doporučení, které týkají prohlídek a údržby včetně lek, uvedených v tomto „Návodu sluze“. Požádejte svého autorizovaného prodejce Suzuki nebo kvalifikovaného servisního mechanika, aby provedl mechanické úkony a výměnu náhradních dílů, které jsou v „TABULCE ÚDRŽBY označeny hvězdičkou (\*). Pokud jste ený mechanik, můžete provádět ty, které nejsou označeny hvězdičkou. Držte se však pokynů, které jsou eny v této části. Pokud si nejste jisti, který úkon provádět, svěřte tu raději svému autorizovanému prodejci Suzuki nebo kvalifikovanému servisu mechanikovi.

## **▲ VAROVÁNÍ**

y nemějte spuštěn motor v větších prostorách nebo v garáži. Tové plyny obsahují oxid uhelnatý.

plyn, který je bez barvy a bez závěru může způsobit vážné ohrožení i nebo i smrt.

## **▲ UPOZORNĚNÍ**

Používání málo kvalitních náhradních dílů může vést k rychlému opotřebení jednotlivých součástek motocyklu, což povede ke zkrácení celkové provozní životnosti Vašeho motocyklu.

Používejte pouze originální náhradní díly Suzuki nebo jejich ekvivalenty.

**POZNÁMKA:** V „TABULCE ÚDRŽBY“ jsou uváděny minimální požadavky na údržbu. Jestliže svůj motocykl používáte v náročných podmínkách za značného namáhání, je třeba určité servisní úkony provádět častěji, než je uvedeno v „TABULCE ÚDRŽBY“. V případě jakýchkoliv dotazů týkajících se intervalů údržby se obrátte na svého autorizovaného prodejce Suzuki nebo na kvalifikovaného servisního mechanika.

## **TABULKU ÚDRŽBY**

Interval: Tento interval je třeba posuzovat podle údaje na celkovém počítadle kilometrů nebo podle měsíců, podle toho, která podmínka je splněna dříve.

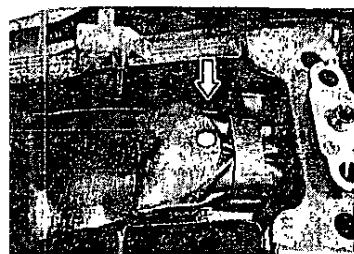
Interval	km	1.000	6.000	12.000	18.000	24.000
Součástka	měsíců	1	6	12	18	24
Vložka čističe vzduchu	-	P	P	V	P	
*Šrouby výfukového potrubí a šrouby tlumiče výfuku	U	-	U	-	U	
*Výle ventilů	P	-	P	-	P	
Zapalovací svíčky	-	P	V	P	V	
Hadice přívodu paliva	-	P	P	P	P	
*Výměna každé 4 roky						
Motorový olej	V	V	V	V	V	
Filtr motorového oleje	V	-	-	V	-	
Volnoběžné otáčky	P	P	P	P	P	
Výle lanka plynu	P	P	P	P	P	
*Synchronizace karburátorů	-	-	P	-	P	
PAIR (přívod vzduchu) systém	-	-	P	-	P	
Hadice spojky	-	P	P	P	P	
*Výměna každé 4 roky						
Spojková kapalina	-	P	P	P	P	
*Výměna každé 2 roky						
Sekundární řez	P	P	P	P	P	
Vyčištění a promazání každých 1.000 km						
*Brzdy	P	P	P	P	P	
Brzdové hadice	-	P	P	P	P	
*Výměna každé 4 roky						
Brzdová kapalina	-	P	P	P	P	
*Výměna každé 2 roky						
Pneumatiky	-	P	P	P	P	
*Řízení	P	-	P	-	P	
*Přední vidlice	-	-	P	-	P	
*Odpružení zadního kola	-	-	P	-	P	
*Šrouby a matice podvozku	U	U	U	U	U	

**POZNÁMKA:**

P = prohlídka a vyčištění, seřízení, výměna nebo promazání podle potřeby,

V = výměna,

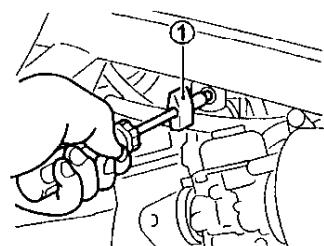
U = utažení.



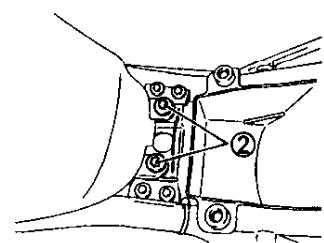
ste byli vybaveni pro provádění praví  
é údržby, je součástí příslušenství mo-  
du sada nářadí, která je uložena pod  
em.

## DEMONTÁŽ PALIVOVÉ NÁDRŽE

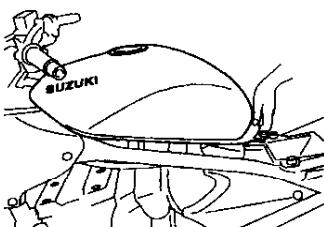
- Umístěte motocykl na boční (pohoto- vostní) stojan.



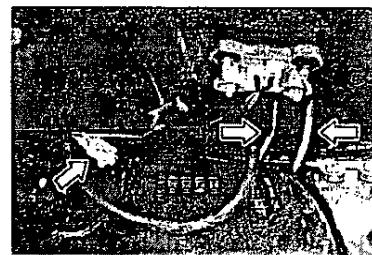
- Nastavte palivový kohout do polohy „ON“ nebo „RES“. Podržte páčku pa-  
livového kohoutu a povolte šroub.  
3. Demontujte páčku palivového kohou-  
tu ①.



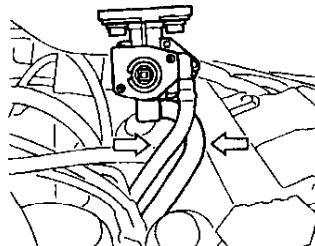
- Vyšroubujte dva šrouby ②.



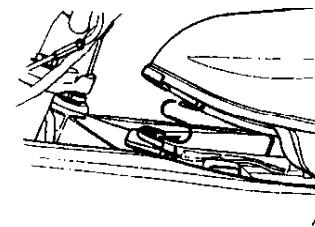
- Nadzvihhněte zadní konec palivové  
nádrže a vysuňte ji dozadu.



- Odpojte konektor a dvě odtokové ha-  
dice.



- Odpojte hadice přívodu paliva a de-  
montujte palivovou nádrž.



## Montáž palivové nádrže

Montáž palivové nádrže provedte v opačném pořadí kroků než jste nádrž demontovali.

- Palivovou nádrž bezpečně usadte do správné polohy.
- Napojené palivové hadice bezpečně zajistěte sponkami.

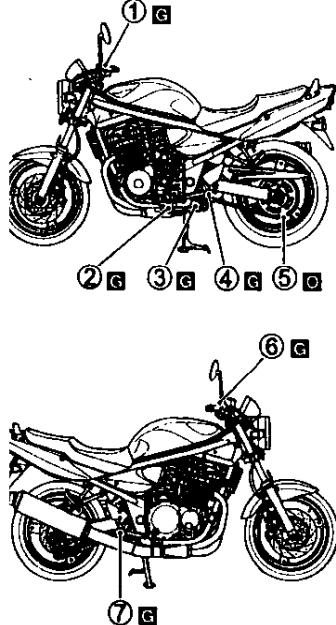
## VAROVÁNÍ

Vytékající palivo z palivové hadice může být příčinou požáru.

Před rozpojením palivové hadice vypně-  
te motor. Při provádění této činnosti bud-  
te vzdáleni od ohně, zdroje Jisker a zdro-  
je tepla. Nekuřte. Palivo zachycujte do  
nádobky a vypuštěné palivo řádně zne-  
hodnotte.

## ACÍ BODY

Vně promazání je důležité pro správovození a dlouhou životnost jednotlivých součástek Vašeho motocyklu a rovněž pro bezpečnou jízdu. Bývá v praxi promazat motocykl po dlouhé cestě a tehdy, byl-li stroj vystaven vodě nebo vodě, například po umývání mazací body jsou uvedeny na následujícím obrázku.



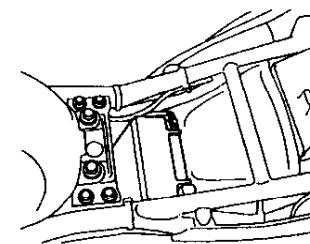
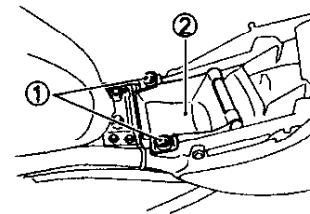
... Motorový olej

... Mazivo

- ① Držák páčky spojky
- ② Otočný čep bočního (pohotovostního) stojánku a pružinový hák
- ③ Otočný čep hlavního stojánku a pružinový hák
- ④ Otočný čep řadicí páky a čep stupačky
- ⑤ Sekundární řetěz
- ⑥ Držák páčky brzdy
- ⑦ Otočný čep pedálu brzdy a čep stupačky

## AKUMULÁTOR

Akumulátor je umístěn pod sedlem. Tento akumulátor je uzavřeného typu a nevyžaduje žádnou kontrolu hladiny a hustoty elektrolytu. Přesto si však nechejte čas od času u svého autorizovaného prodejce Suzuki provést kontrolu stavu akumulátoru.



Pro demontáž akumulátoru povoďte šrouby ① a demontujte podsedlovou schránku ②.

Standardní nabíjecí proud je 1,2A x 5 až 10 hodin a maximální nabíjecí proud je 5,0A x 1 hodina. Tento maximální nabíjecí proud nikdy nepřekračujte.

## VAROVÁNÍ

Vodík, který vzniká v akumulátoru, může vybuchnout, pokud se akumulátor nachází v blízkosti otevřeného ohně nebo zdroje jisker.

Zabraňte, aby se v blízkosti akumulátoru vyskytoval otevřený oheň a zdroj jisker. V blízkosti akumulátoru nikdy nekuřte.

## UPOZORNĚNÍ

Překračování maximálního nabíjecího proudu akumulátoru vede ke zkrácení jeho celkové provozní životnosti.

Z tohoto důvodu nikdy nepřekračujte maximální nabíjecí proud akumulátoru.

## UPOZORNĚNÍ

Obrácení polohy svorek a tedy i polarity akumulátoru může způsobit poškození elektrického nabíjecího systému a akumulátoru.

Červený přívod musí být připojen ke kladnému (+) pólu a černý přívod (nebo černý s bílým proužkem) musí být připojen k zápornému (-) pólu akumulátoru.

## TÍČ VZDUCHU

í vzduchu je umístěn pod palivovou rží. Jakmile začne být vložka čističe jchu zanesena prachem, zvýší se od- pří sání, což má za následek snížení upního výkonu a zvýšení spotřeby pa-. Pokud je motocykl používán ašném, vlnkém nebo blátlivém prostře- třeba provádět čištění nebo výměnu ky čističe vzduchu častěji, než je uve- v „TABULCE ÚDRŽBY“. Z tohoto dů- provádějte pravidelné prohlídky a iní vložky čističe vzduchu, a to podle edujících pokynů.

### VAROVÁNÍ

oz motoru bez vložky čističe vzdu- může způsobit prošlenutí plamene z motoru do čističe vzduchu nebo žni, aby se do motoru dostaly nečis- To může způsobit vznik ohně nebo té poškození motoru.

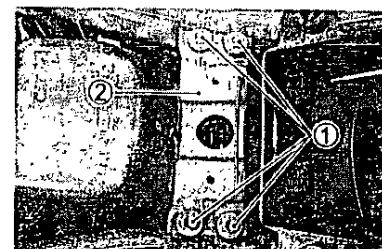
ly nespouštějte motor bez vložky čis- vzduchu.

### UPOZORNĚNÍ

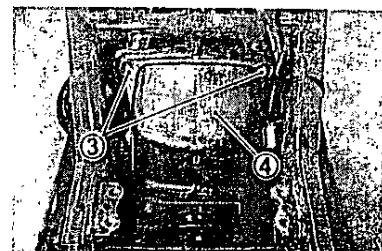
ud je motocykl používán v prašném, em nebo blátlivém prostředí, je tře- rovádět čištění nebo výměnu vlož- ištiče vzduchu častěji.

zto provozních podmírkách se vlož- ištiče vzduchu zanáší rychleji, a vý- kem může být poškození motoru, ení výkonu a zhoršení hospodárnosti šení spotřeby paliva).

- Demontujte palivovou nádrž jak je uve- deno v kapitole „DEMONTÁZ PALIVO- VÉ NÁDRŽE“.



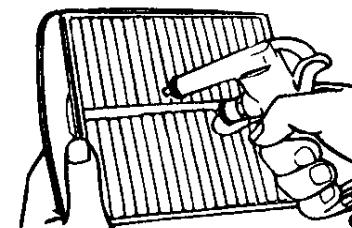
- Povolte čtyři šrouby (1) a demontujte držák (2).



- Povolte dva šrouby (3).
- Vyměte kryt čističe vzduchu (4).



- Demontujte vložku čističe vzduchu (5).



- S použitím vzduchové hadice opatrně vyfoukejte prach z vložky čističe vzduchu.

Strana vložky čis- tiče vzduchu při- vrácená ke karbu- rátorům



**POZNÁMKA:** Tlak vzduchu aplikujte vždy pouze z té strany vložky, která je přivrácená ke karburátorům. Jestliže by byl tlak vzduchu aplikován z opačné strany vložky čističe vzduchu, došlo by k ucpání pórů vložky čističe vzduchu, což by omezovalo prů- chod vzduchu vložkou.

### UPOZORNĚNÍ

Roztržená vložka čističe vzduchu umož- ní, aby se do motoru dostaly nečistoty. To může způsobit vážné poškození motoru.

Po vyčištění vložky čističe vzduchu peč- lile zkontrolujte, zda při čištění nedošlo k roztržení vložky. Pokud je vložka čisti- če roztržená, vyměňte ji za novou.

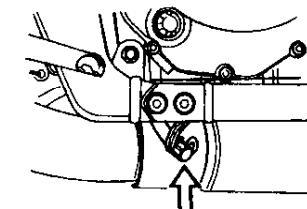
- Montáž vyčištěné vložky čističe nebo nové vložky provedte v obráceném pořadí kroků, v jakém jste prováděli demontáž. Ujistěte se, že vložka je ve správné poloze a že správně těsní.

### UPOZORNĚNÍ

Chybná montáž vložky čističe vzduchu může způsobit, že prach začne pronikat kolem vložky čističe vzduchu. To může způsobit poškození motoru.

Ujistěte se, že vložka čističe vzduchu je namontována ve správné poloze.

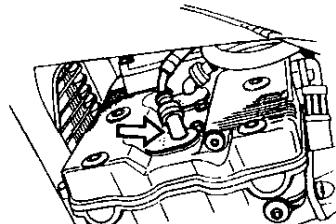
### Vypouštěcí trubice čističe vzduchu



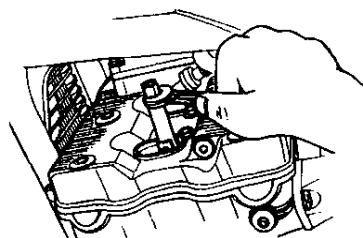
V pravidelných intervalech údržby vyšrou- bujte zátoku a vypusťte vodu a olej.

## PALOVACÍ SVÍČKY

demontáži zapalovacích svíček postupe následovně:

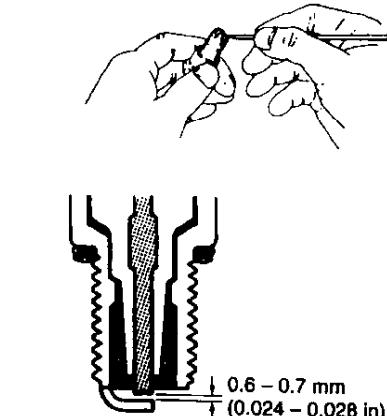


Vyláhněte koncovky zapalovací svíčky.



Pomocí trubkového klíče na svíčky, který najdete v sadě s nářadím, vyšroubujte zapalovací svíčky.

**NÁMKA:** Koncovku ze zapalovací svíčky volněte pomocí šroubováku nebo tyčík pokud je obtížné sejmout koncovku ru Netahejte za kabel zapalovací svíčky.



Prostřednictvím kusu pevného drátu nebo ostrým hrotom pravidelně odstraňujte ze zapalovací svíčky uhlíkové usazeniny. Dále pomocí měrky provádějte nastavení vzdálenosti elektrod zapalovací svíčky na hodnotu 0,6 - 0,7 mm. Každých 12.000 km je třeba zapalovací svíčky vyměnit.

Při odstraňování uhlíkových usazenin ze zapalovací svíčky se nezapomeňte podívat, jakou provozní barvu má porcelánová horní část jednotlivých zapalovacích svíček. Tato barva Vám prozradí, zda jsou pro Váš způsob použití vhodné standardní zapalovací svíčky nebo nikoli. Normálně pracující zapalovací svíčka by měla mít velmi světlou hnědou barvu. Jestliže je zapalovací svíčka příliš bílá nebo má na povrchu glazuru, je příliš tepelně zatížena. Takovou zapalovací svíčku byste měli zaměnit za studenější svíčku.

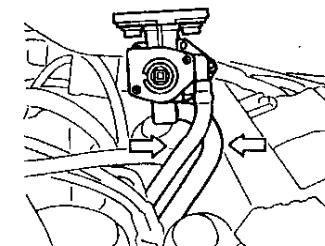
### ⚠️ UPOZORNĚNÍ

Nesprávná zapalovací svíčka nemusí mít správné parametry nebo může mít nevhodný tepelný rozsah pro Váš motor. To může způsobit vážné poškození motoru, které není pokryto zárukou.

Používejte jeden typ zapalovacích svíček, uvedený v následujícím přehledu nebo ekvivalentní typ. Pokud si nejste jisti, který typ zapalovací svíčky je vhodný pro použití ve Vašem motocyklu, konzultujte toto s autorizovaným prodejcem Suzuki nebo s kvalifikovaným servisním mechanikem.

Opatrně zašroubujte zapalovací svíčku rukou do závitu až bude prsty utažena. Pokud jde o novou zapalovací svíčku, utáhněte ji pomocí trubkového klíče na svíčky asi o 1/2 otáčky za toto ruční dotažení. Jestliže montujete zpět svíčku, kterou jste již používali, utáhněte ji pomocí trubkového klíče na svíčky asi o 1/8 otáčky za toto ruční dotažení.

## PALIVOVÉ VEDENÍ



Zkontrolujte, zda hadice přívodu paliva není poškozena, nebo zda nedochází k úniku paliva. Pokud najdete jakékoli známky poškození, musí být hadice přívodu paliva vyměněna.

### ⚠️ UPOZORNĚNÍ

Zapalovací svíčky příliš nepřitahujte a dávejte pozor, aby nedošlo ke zkřížení závitů. V obou případech by mohlo dojít k poškození závitů hliníkové hlavy válců.

## >TOROVÝ OLEJ

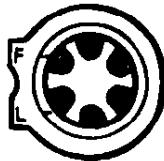
uhá životnost motoru velmi závisí na kvalitního oleje a na jeho pravidelných výměnách. Denní kontroly hladiny je spolu s pravidelnými výměnami předvídají dva nejdůležitější úkony údržby, které třeba provádět.

## KONTROLA HLADINY MOTOROVÉHO OLEJE

Kontrole hladiny motorového oleje provedte následovně:

Nastartujte motor a několik minut jej zahřejte.

Vypněte motor a počkejte tři minuty.



Držte motocykl svisle a zkontrolujte hladinu motorového oleje přes okénko pro kontrolu motorového oleje na pravé straně motoru.

### ⚠️ UPOZORNĚNÍ

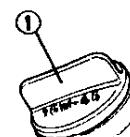
uveďte hladiny motorového oleje címkou pro kontrolu motorového oleje sít být vždy mezi ryskami „L“ (nízká jízda) a „F“ (plná). V opačném případě že dojít k poškození motoru.

d každou jízdou na motocyklu protektoru kontrolu hladiny motorového oleje okénku pro kontrolu motorového oleje. Jízdem je třeba držet motocykl svislou pevným a rovným povrchem.

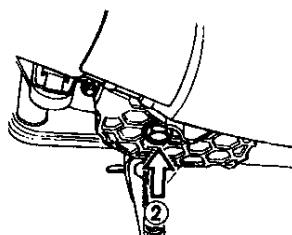
## VÝMĚNA MOTOROVÉHO OLEJE A OLEJOVÉHO FILTRU

Výměna motorového oleje a olejového filtru se provádí po ujetí prvních 1.000 km a při každém intervalu údržby. Motorový olej by se měl vyměňovat ve chvíli, kdy je motor teplý, aby všechny olej vyték z motoru. Při výměně motorového oleje postupujte následovně:

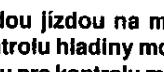
- Umístěte motocykl na hlavní (centrální) stojánek.



- Vyšroubujte uzávěr plnicího hrdu motorového oleje (1).



- Vložte misku pro vypouštění oleje pod vypouštěcí zátku motorového oleje (2).
- Vyšroubujte vypouštěcí zátku motorového oleje a nechejte olej vytéci do misky.



### ⚠️ VAROVÁNÍ

Motorový olej a výfukové potrubí jsou určitou dobou natolik horké, že se o ně můžete popálit.

Počkejte do chvíle, kdy je vypouštěcí zátnka a výfukové potrubí dostatečně chladné, abyste se jej mohli před vypouštěním oleje dotknout holýma rukama.

### ⚠️ VAROVÁNÍ

Nový a vyjetý olej a rozpouštědlo mohou být nebezpečné. Děti a domácí zvířata mohou být ohrožena, pokud by došlo k požití nového nebo vyjetého oleje nebo rozpouštědla. Na laboratorních zvířatech bylo prokázáno, že nepřetržitý kontakt s vyjetým olejem způsobuje rakovinu kůže. Krátkodobý kontakt s vyjetým olejem nebo rozpouštědlem způsobuje podráždění pokožky.

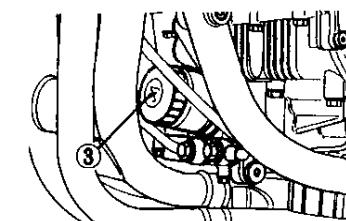
- Skladujte nový a vyjetý olej a rozpouštědlo mimo dosah dětí a domácích zvířat.
- Obleče si košili s dlouhými rukávy a nepropustné rukavice.
- Pokud dojde ke kontaktu Vaší pokožky s vyjetým olejem nebo rozpouštědlem, omyjte si zasažená místa mýdlem.

**POZNÁMKA:** Vyjetý olej a rozpouštědlo předejte k recyklaci nebo jej správně znehoďte.

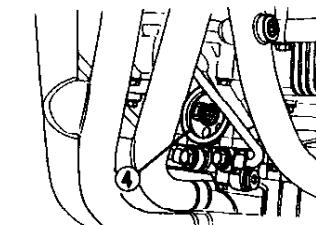
- Namontujte zpět vypouštěcí zátku s plochým těsněním. Bezpečně utáhněte vypouštěcí zátku pomocí montážního klíče.



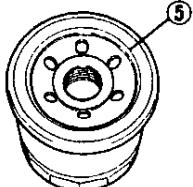
Dostupný u prodejce Suzuki.  
Klíč na filtr oleje (Obj. číslo 09915-40610)



- Povolte filtr oleje (3) proti směru hodinových ručiček a demontujte ho prostřednictvím klíče na filtr oleje Suzuki (buď „miskový“ typ, nebo „páskový“ typ) o správné velikosti.



- Čistým hadrem otřete montážní plochu na motoru (4), kde bude upěvněn nový filtr.



Potřete pryžové těsnění ⑤ nového olejového filtru trochu motorového oleje.

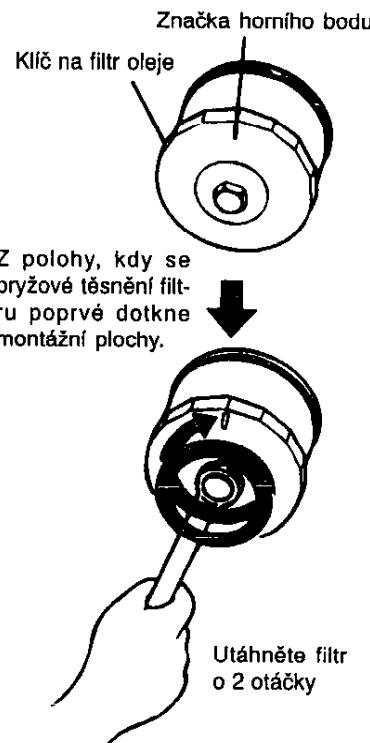
#### UPOZORNĚNÍ

užívání olejového filtru nevhodné konstrukce nebo s nevhodnou specifikací výroby může způsobit únik oleje nebo poškození motoru.

užijte originální olejový filtr Suzuki bo ekvivalent konstruovaný pro Váš motocykl.

Našroubujte nový filtr rukou tak, aby se pryžové těsnění dotklo montážní plochy (musíte cítit malý odpor).

**ZNÁMKA:** Aby bylo možno olejový filtr snadno utáhnout, je důležité přesně určit ohru, ve které se pryžové těsnění filtru kne poprvé montážní plochy.



10. Označte polohu horního bodu na „miskovém“ typu klíče na čistič oleje nebo na filtru oleje. Pomocí klíče na čistič oleje utáhněte filtr o 2 otáčky.
11. Plnicím otvorem motorového oleje nalijte 3500 ml nového motorového oleje a uzavřete otvor uzávěrem plnicího hrdla motorového oleje. Ujistěte se, že vždy používáte motorový olej, specifikovaný v části „DOPORUČENÉ PALIVO A MOTOROVÝ OLEJ“.

**POZNÁMKA:** Pokud provádíte pouze výměnu oleje, bude stačit 3300 ml nového motorového oleje.

#### UPOZORNĚNÍ

Používání motorového oleje, který nespĺňuje specifikace Suzuki, může způsobit poškození motoru.

Použivejte pouze motorový olej specifikovaný v části „DOPORUČENÉ PALIVO A MOTOROVÝ OLEJ“.

12. Nechejte běžet motor a pečlivě zkонтrolujte, zda někde nedochází k pronikání (úniku) oleje v oblasti olejového filtru a vypouštěcí zátoky. Nechejte motor běžet asi 2 až 3 minuty při různých otáčkách.
13. Vypněte motor a počkejte několik minut. Zkontrolujte znovu hladinu motorového oleje. Úroveň hladiny motorového oleje je možno zkонтrolovat přes okénko pro kontrolu motorového oleje na pravé straně motoru, přičemž je třeba držet motocykl svisle. Pokud je hladina motorového oleje pod ryskou „F“, doplňte nový olej, až hladina dosáhne rysky „F“. Zkontrolujte znovu, zda někde nedochází k úniku oleje.

**POZNÁMKA:** Pokud nemáte k dispozici správný klíč na olejový filtr, nechejte si výměnu oleje provést u svého prodejce Suzuki.

## KARBURÁTOR

Karburačor je v továrně seřízen tak, aby poskytoval co nejlepší výkon. Nepokoušejte se o změny v jeho nastavení. Jsou zde však dvě položky, které si můžete seřizovat sami: volnoběžné otáčky a vůle v lanku plynu.

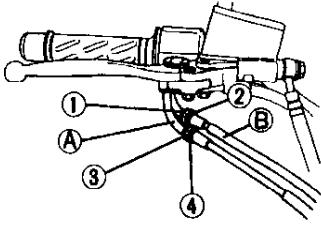
## SEŘÍZENÍ VOLNOBĚŽNÝCH OTÁČEK



1. Nastartujte motor a nechejte jej běžet, aby se úplně zahřál.
2. Jakmile bude motor teply, otáčejte šroubkem dorazu šprtci klapky ① umístěném na karburačoru tak, aby se volnoběžné otáčky pohybovaly mezi 1.100 až 1.300 ot./min.

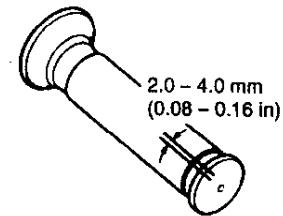
**POZNÁMKA:** Volnoběžné otáčky motoru by měli být seřizovány pokud je motor úplně zahřátý.

## ŘÍZENÍ VÚLE LANKA PLYNU



**⚠ VAROVÁNÍ**  
Nesprávně seřízená vúle lanka plynu může způsobovat náhlé zvýšení otáček motoru po natočení říditek. To může mít za následek ztrátu kontroly nad motocyklem.

Seřídte vúl lanka plynu tak, aby po natočení říditek nedocházelo ke zvýšení volnoběžných otáček motoru.



Toto motocykl je vybaven dvojitým systémem lanek plynu. Lanko ④ je tažné, zatímco lanko ③ je vratné.

stavení vúle lanka:

Povolte zajišťovací matici ①.

Povolte úplně nastavovací prvek ②.

Povolte zajišťovací matici ③.

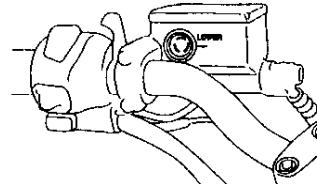
Otočte nastavovacím prvkem ④ tak, aby rukojeť plynu měla předepsanou vúli 2.0-4.0 mm.

Utáhněte zajišťovací matici ③.

Držte rukojeť plynu v uzavřené poloze a současně utáhněte nastavovací prvek ②, až ucítíte odpor.

Utáhněte zajišťovací matici ①.

## SPOJKA



Vypínací mechanizmus spojky tohoto motocyklu pracuje na principu hydraulického tlaku. Nejsou potřebná žádná seřízení vypínače mechanizmu spojky, protože tento systém je samonastavovatelný. Před každou jízdou na motocyklu se však ujistěte, zda je systém v dobrém stavu a pracuje správně.

- Hladina kapaliny v nádobce musí být nad značkou „Lower“.
- Žádný únik kapaliny.
- Plynulé ovládání a progresivní záběr páčky spojky.

## ⚠ VAROVÁNÍ

Brzdová kapalina může být nebezpečná pro člověka a domácí zvířata. Brzdová kapalina je škodlivá a zdraví nebezpečná, je-li požita vnitřně nebo dostane-li se do očí nebo na pokožku.

Skladujte brzdovou kapalinu mimo dosah dětí a domácích zvířat. Pokud došlo k požití brzdové kapaliny, vyhledejte neprodleně lékaře a snažte se vysvobodit zvracení. Pokud se brzdová kapalina dostane do očí nebo na pokožku, opláchněte postižené místo množstvím vody.

## ⚠ VAROVÁNÍ

Zanedbání doplňování brzdové kapaliny do nádobky se spojkovou kapalinou může být nebezpečné. Bez odpovídajícího množství a typu brzdové kapaliny nemusí spojka pracovat správně. To může vést k nehodě.

Před každou jízdou zkонтrolujte, zda je v pořádku hladina spojkové kapaliny v nádobce. Používejte výhradně kapalnu DOT4, která byla skladována v uzavřené nádobce. Nikdy nepoužívejte ani nemíchejte odlišné typy brzdové kapaliny. Pokud dochází k úbytku kapaliny častěji, měli byste se neprodleně obrátit s žádostí o prohlídku motocyklu na svého autorizovaného prodejce Suzuki nebo na kvalifikovaného servisního mechanika.

## ⚠ UPOZORNĚNÍ

Vyvarujte se polití lakovaných nebo plastikových ploch brzdovou kapalinou, neboť by mohlo dojít k vážnému poškození těchto povrchů.

Při plnění nádobky brzdové kapaliny kapalinu nerozlijte. Případné brzdovou kapalinou polité části motocyklu neprodleně otřete.

## SEKUNDÁRNÍ ŘETĚZ

Motorocykl je vybaven bezspojkovým sekundárním řetězem, který je vyroben ze speciálních materiálů. Doporučujeme Vám, býte, pokud sekundární řetěz využaduje úměnu, zavezli motocykl ke svému autorizovanému prodejci Suzuki nebo ke kvalifikovanému servisnímu mechanikovi.

tav a seřízení sekundárního řetězu býte i kontrolovat před každou jízdou. Při rohlídce a údržbě sekundárního řetězu vždy řidte odpovídajícími pokyny.

### VAROVÁNÍ

Izda na motocyklu ve chvíli, kdy je sekundární řetěz ve špatném stavu nebo nesprávně seřízen může vést nehodě.

kontrolu stavu, seřízení a údržbu sekundárního řetězu je třeba provádět před každou jízdou na motocyklu podle pokynů, uvedených v této části.

### rohlídka sekundárního řetězu

Při prohlídce sekundárního řetězu se zařeňte na následující body:

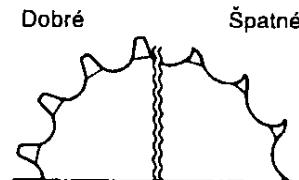
- Uvolněné čepy
- Poškozené válečky
- Suché nebo zkorodované články
- Spojené články
- Nadměrné opotřebení
- Nesprávné seřízení sekundárního řetězu

akud při kontrole stavu a seřízení sekundárního řetězu najdete jakoukoli chybu, ovedte okamžitě nápravu, pokud vše jak. akud je to třeba, obraťte se žádostí o konzultaci na svého autorizovaného prodejce Suzuki nebo na kvalifikovaného servisního mechanika.

Poškození sekundárního řetězu může znamenat rovněž poškození řetězových kol. Provedte prohlídku řetězových kol, přičemž se zaměřte na následující:

- Nadměrné opotřebení zubů
- Ulomený nebo poškozený zub
- Uvolněné upevňovací matice řetězových kol

Pokud při kontrole stavu řetězových kol najdete některou z uvedených poruch, obraťte se s žádostí o konzultaci na svého autorizovaného prodejce Suzuki nebo na kvalifikovaného servisního mechanika.



**POZNÁMKA:** Opotřebení obou řetězových kol by se mělo kontrolovat před každou instalací nového řetězu a v případě potřeby provést jejich výměnu.

**POZNÁMKA:** Řetěz je „nekonečného“ typu bez spojovacího článku pro zajistění maximální pevnosti. Výměna řetězu vyžaduje demontáž kyvného ramene. Tuto práci svěřte výhradně kvalifikovanému servisnímu mechanikovi. Nikdy na motocykl nemontujte řetěz se spojovacím článkem.

## ČIŠTĚNÍ A MAZÁNÍ SEKUNDÁRNÍHO ŘETĚZU

Tento sekundární řetěz má speciální kroužky ve tvaru „O“, které permanentně utěšňují mazivo uvnitř. Provádějte pravidelné čištění a mazání sekundárního řetězu, a to takto:

1. Očistěte řetěz petrolejem. Pokud má řetěz tendenci korodovat, je třeba tento interval zkrátit. Petrol má kromě samotného čištění i určitou mazací schopnost.

### VAROVÁNÍ

Petrol může být nebezpečný. Petrol je hořlavina. Děti a domácí zvířata mohou být ohrožena, pokud by došlo k jejich kontaktu s petrolejem.

Zabraňte, aby se v blízkosti petroleje vyskytoval otevřený oheň a zdroj kouře. Skladujte petrolej mimo dosah dětí a domácích zvířat. Pokud došlo k požití petroleje, vyhledejte neprodleně lékaře a snažte se vyvolat zvracení. Použity petrolej správně znehodnotte.

### UPOZORNĚNÍ

K čištění nepoužívejte benzín nebo podobné komerčně dostupné čisticí prostředky. Tyto kapaliny mají silnou rozpouštěcí schopnost, která může poškodit „O“ kroužky v řetězu.

Sekundární řetěz čistěte pouze petrolejem.

2. Po důkladném vyčištění řetězu a oschnutí naoleujte jednotlivé články mazivem SUZUKI pro sekundární řetězy nebo podobným mazivem.

### UPOZORNĚNÍ

Některá maziva pro sekundární řetězy obsahují rozpouštědla a aditiva, která mohou poškodit „O“ kroužky v řetězu.

Z tohoto důvodu použivejte výhradně mazadla Suzuki pro sekundární řetězy nebo ekvivalentní typy, která jsou specificky určeny pro použití na řetězy s „O“ kroužky.

## SEŘÍZENÍ SEKUNDÁRNÍHO ŘETĚZU

Průhyb řetězu seřide v souladu se správnou specifikací. Řetěz může vyžadovat častější seřízení, než předepisuje plán pravidelné údržby, podle provozních podmínek a způsobu jízdy.

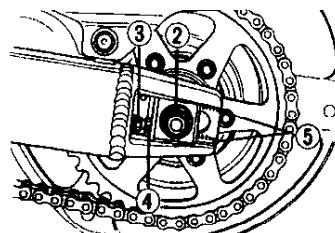
### VAROVÁNÍ

Nadměrný průhyb řetězu může mit za následek sesmeknutí řetězu z řetězových kol a může způsobit nehodu nebo vážné poškození motoru.

Kontrolu průhybu hnacího řetězu je třeba provádět před každou jízdou na motocyklu.

Při seřizování průhybu sekundárního řetězu postupujte následovně:

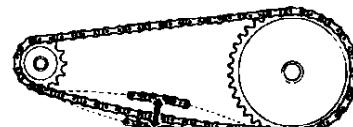
- Umístěte motocykl na boční (pohotovostní) stojánek.



Uvolněte matici hřídele ②.

Uvolněte pojíšťovací matice ③ (pravou a levou).

Otáčením nastavovacích šroubů ④ (pravého a levého) seřidte průhyb sekundárního řetězu. Ve chvíli, kdy je řetěz správně seřízen, musí být zadní kolo v dokonalém zákrytu s předním kolem. Při tomto postupu vám pomohou referenční značky ⑤, umístěné na vidlici na obou nastavovacích prvcích, které musejí být nastaveny na obou stranách na stejnou hodnotu.



20 – 30 mm  
(0.8 – 1.2 in)

- Dotáhněte zajišťovací matice ③ (pravou a levou).
- Utáhněte bezpečné matici hřídele ②.
- Znovu zkontrolujte, zda je i po dotažení průhyb sekundárního řetězu v pořádku a pokud je to třeba, provedte jeho opětovné seřízení.

Moment pro utažení matice hřídele zadního kola: 100 Nm (10.0 kgm)

## BRZDY

Tento motocykl je vybaven systémem přední a zadní kotoučové brzdy. Správná funkce brzdového systému je životně důležitá pro bezpečnou jízdu. Ujistěte se, že jste provedli kontrolu brzdového systému podle požadavků plánu pravidelné údržby.

## BRZDOVÝ SYSTÉM

### VAROVÁNÍ

Nesprávná údržba nebo zanedbání správné doporučené údržby brzd motocyklu zvyšuje riziko nehody.

Kontrolu brzdového systému je třeba provádět před každou jízdou na motocyklu v souladu s pokyny, uvedenými v tomto „Návodu k obsluze“ v části „PROHLÍDKA PŘED JÍZDOU“. Při údržbě brzdového systému postupujte podle údajů v „TABULCE ÚDRŽBY“.

Před každou jízdou zkontrolujte následující položky brzdového systému:

- Zkontrolujte, zda je hladina kapaliny v nádobkách nad značkou „LOWER“.
- Zkontrolujte, zda u přední a zadní kotoučové brzdy nedochází k úniku brzdové kapaliny.
- Zkontrolujte brzdovou hadici, zda nedochází k úniku brzdové kapaliny a zda nejeví známky prasknutí nebo jiného poškození.
- Pedál a páčka brzdy by měly mít vždy správný záběr a být pevné (žádné „měknutí“ pedálu a páčky brzdy).
- Kontrolujte opotřebení brzdového obložení.

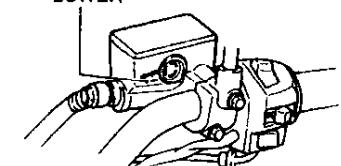
## IJDOVÁ KAPALINA

### ! VAROVÁNÍ

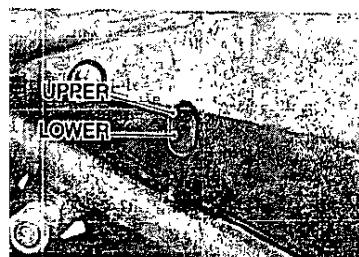
zdová kapalina může být nebezpečná člověka a domácí zvířata. Brzdrová kapalina je škodlivá a zdraví nebezpečí, je-li požita vnitřně nebo dostane-li se oči nebo na pokožku.

ladujte brzdrovou kapalinu mimo doh dětí a domácích zvířat. Pokud došlo ožití brzdrové kapaliny, vyhledejte nejdleně lékaře a snažte se vyvolat zvání. Pokud se brzdrová kapalina dostane do očí nebo na pokožku, opláchněte si stížné místo množstvím vody.

LOWER



UPPER



**! VAROVÁNÍ**  
Vyvarujte se jízdy na motocyklu, pokud není nádobka brzdrové kapaliny úplně naplněna správnou brzdrovou kapalinou. To může být nebezpečné. Bez odpovídajícího množství a typu brzdrové kapaliny nebudou pracovat správně. To může vést k nehodě.

Před každou jízdou zkонтrolujte, zda je v pořádku hladina brzdrové kapaliny v nádobce. Používejte výhradně kapaliny DOT4, která byla skladována v uzavřené nádobce. Nikdy nepoužívejte ani nemíchejte odlišné typy brzdrové kapaliny. Pokud dochází k úbytku brzdrové kapaliny častěji, měli byste se neprodleně obrátit s žádostí o prohlídku motocyklu na svého autorizovaného prodejce Suzuki nebo na kvalifikovaného servisního mechanika.

### ! UPOZORNĚNÍ

Vyvarujte se politi lakovaných nebo plastikových ploch brzdrové kapaliny, neboť by mohlo dojít k vážnému poškození těchto povrchů.

Při plnění nádobky brzdrové kapaliny kapalinu nerozlije. Případné brzdrovou kapalinou polité části motocyklu neprodleně otřete.

Zkontrolujte hladinu kapaliny v přední a zadní nádobce s brzdrovou kapalinou. Jestliže je hladina kapaliny v některé z nich pod značkou „LOWER“, zkонтrolujte opotřebení brzdrového obložení, a zda někde nedochází k úniku brzdrové kapaliny.

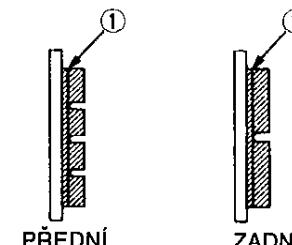
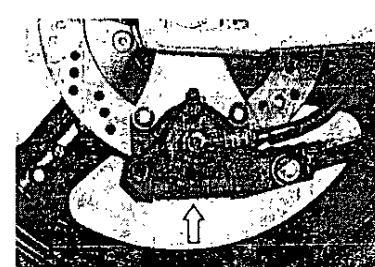
**POZNÁMKA:** Nádržka brzdrové kapaliny zadní brzdy je umístěna pod sedlem.

## BRZDOVÉ OBLOŽENÍ

### PŘEDNÍ



### ZADNÍ



① Limitní značka

### ! VAROVÁNÍ

Jízda na motocyklu ve chvili, kdy jsou opotřevené brzdrové destičky vede ke snížení výkonu brzd a zvyšuje riziko nehody.

Před každou jízdou zkонтrolujte stupeň opotřebení brzdrových destiček. Pokud je kterákoli brzdrová destička opotřevena až k limitní značce, obraťte se s žádostí o její výměnu na Vašeho autorizovaného prodejce Suzuki nebo kvalifikovaného servisního mechanika.

### ! VAROVÁNÍ

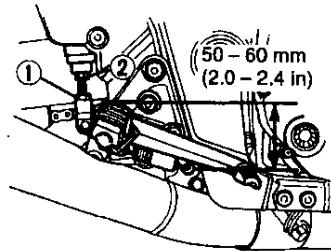
Pokud po výměně nebo opravě brzdrových destiček opomenete „napumputovat“ páčkou nebo pedálem brzdy, dojde ke snížení výkonu brzd a ke zvýšení rizika nehody.

Z tohoto důvodu po výměně brzdrového obložení nejezděte na motocyklu, dokud neprovedete následující krok. Několikrát „napumputujte“ páčku nebo pedál brzdy, aby se nové destičky usadily na místo a vymezil se správný krok páčky nebo pedálu brzdy.

**POZNÁMKA:** Netiskněte/nesešlapujte páčku/pedál brzdy, nejsou-li nové destičky na správném místě. Je obtížné zatlačit pisty zpět do výchozí polohy. Mimo to může dojít k úniku brzdrové kapaliny.

## SEŘÍZENÍ PEDÁLU ZADNÍ BRZDY

Po poloze pedálu zadní brzdy musí být vždy právně nastavena, protože v opačném případě může docházet k obrušování brzdrového obložení (destiček) o kotouč, a tím ojde k poškození destiček a povrchu kotouče. Po poloze pedálu zadní brzdy se seřízí následujícím způsobem:



Uvolněte matici ① a otáčejte seřizovacím prvkem ②, až vymezíte vzdálenost pedálu 50-60 mm pod horním okrajem stupačky.

Utáhněte pojíšťovací matici ①, aby seřizovací prvek ② byl zajištěn ve správné poloze.

### ⚠️ UPOZORNĚNÍ

Esprávné seřízený pedál zadní brzdy úže způsobovat neustálé obrušování zadového obložení o kotouč, čímž může docházet k poškozování brzdrových destiček a povrchu kotouče.

Održujte přesné postup, uvedený v této isti a správně seřídte zadní brzdu.

## SPÍNAČ ZADNÍHO BRZDOVÉHO SVĚTLA



Spínač zadního brzdrového světla je umístěn pod pravou částí podsedlové kapotáže. Chcete-li provést seřízení spínače zadního brzdrového světla, posuňte spínač nahoru nebo dolů tak, aby se světlo rozsvítlo těsně předtím, než ucítíte zvýšený odpor při sešlápnutí pedálu zadní brzdy.

## PNEUMATIKY

### ⚠️ VAROVÁNÍ

Pokud nebudešte dodržovat tato varování, může dojít k nehodě díky závadě pneumatiky. Pneumatiky na Vašem motocyklu představují nejdůležitější spojení mezi motocyklem a vozovkou.

Dodržujte tyto pokyny:

- Před každou jízdou zkонтrolujte správný tlak a stav pneumatik.
- Neprekračujte povolené zatížení svého motocyklu.
- Jakmile je vzorek pneumatiky sjetý na specifikovaný limit, vyměňte ji za novou. Dále výměnu pneumatiky proveděte tehdy, vykazují-li pneumatiky zjevné známky poškození, jako jsou praskliny nebo řezná poškození.
- Při výměně pneumatik používejte pouze pneumatiky specifikované velikosti a typu, které jsou specifikovány v tomto „Návodu k obsluze“.
- Po montáži pneumatiky na ráfek si nechejte kolo vyvážit.
- Pečlivě si přečtěte následující část tohoto „Návodu k obsluze“.

### ⚠️ VAROVÁNÍ

Zanedbání záběhu pneumatik může mít za následek podklouznutí pneumatiky a ztrátu kontroly nad motocyklem.

Budte velmi opatrní při jízdě na nových pneumatikách. Proveděte správný záběh pneumatik tak, jak je popsáno v části „ZÁBĚH (ZAJÍDĚNÍ)“ a prvních 160 kilometrů se vyvarujte prudké akcelerace, ostrého projíždění zatáček a ostrého brzdění.

## TLAK V PNEUMATIKÁCH A ZATÍŽENÍ

Správný tlak v pneumatikách a správné zatížení pneumatiky představují důležité faktory. Přetěžování pneumatik Vašeho motocyklu může vést k defektu pneumatiky a ztrátě kontroly nad motocyklem.

Před každou jízdou zkонтrolujte správný tlak v pneumatikách a pøesvédčete se, zda odpovídá správnému zatížení motocyklu podle následující tabulky. Tlak v pneumatikách se musí kontrolovat a nastavovat před jízdou, protože při jízdě dochází k zahřívání pneumatik, což vede ke zvýšení hodnot tlaku.

Podhuštěné pneumatiky ztěžují plynulost jízdy do zatáček, což může vést k rychlému opotřebení pneumatik. Přehuštěné pneumatiky mají menší styčnou plochu s vozovkou, což může mít za následek smyk a ztrátu kontroly nad motocyklem.

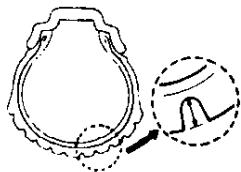
## Tlak ve studených pneumatikách

PNEUMATIKA \ ZATÍŽENÍ	JÍZDA SÓLO	JÍZDA VE DVOU
PŘEDNÍ	250 kPa 2,5 kg/cm <sup>2</sup>	250 kPa 2,5 kg/cm <sup>2</sup>
ZADNÍ	250 kPa 2,5 kg/cm <sup>2</sup>	250 kPa 2,5 kg/cm <sup>2</sup>

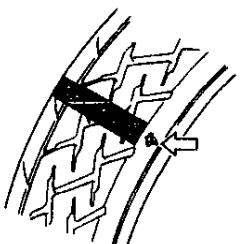
POZNÁMKA: Pokud zjistíte, že pneumatiky vykazují pokles tlaku, zkонтrolujte, zda v pneumaticce nejsou hřebíky nebo jiné průrazы, nebo zda není poškozen ráfek kola. Bezdušové pneumatiky v případě defektu někdy ztrácejí tlak pozvolna.

## TAV A TYP PNEUMATIKY

právní stav a správný typ pneumatiky ovlivní jízdní výkon motocyklu. Praskliny nebo zná zná poškození pneumatik mohou vést defektu pneumatiky a ztrátě kontroly nad motocyklem. Sjeté pneumatiky jsou náchylní na průrazy a podobné defekty, což úze mít za následek ztrátu kontroly nad motocyklem. Opotřebení pneumatik má rovněž vliv na profil pneumatiky, čímž se mění charakteristika ovládání motocyklu.



Před každou jízdou zkontrolujte stav pneumatik. Provedte výměnu pneumatik, vykaží-li pneumatiky zjevné známky poškození jako jsou praskliny nebo řezná poškození, nebo je-li hloubka vzorku nižší než 5 mm vpředu, respektive 2 mm vzadu.



**ZNAKMA:** Značka „indikátor opotřebení pneumatiky“ označuje místo, kde jsou ihy označující opotřebení pneumatiky srovány do běhoucí pneumatiky. Koncet limitních pruhů s vozovkou indikuje sazení mezního limitu opotřebení pneumatiky.

Při výměně pneumatiky se ujistěte, že se jedná o stejnou velikost a typ v souladu s následující tabulkou. Jestliže použijete odlišnou velikost nebo typ pneumatiky, může být vážně ovlivněno chování motocyklu při jízdě, což může mít dokonce za následek ztrátu kontroly nad motocyklem.

	PŘEDNÍ	ZADNÍ
VELIKOST	120/70 ZR 17 (58W)	180/55 ZR 17 (73W)
TYP	MICHELIN MACADAM 90X M	MICHELIN MACADAM 90X M

Nezapomeňte si kolo po opravě defektu nebo výměně pneumatiky nechat vyzávit. Správné vyvážení kola je důležité, aby se předešlo proměnlivému styku pneumatiky s vozovkou a rovněž aby se předešlo nepravidelnému opotřebení pneumatiky.

## VAROVÁNÍ

Nesprávně opravená, namontovaná nebo vyvážená pneumatika může mít za následek ztrátu kontroly nad motocyklem nebo zkrácení celkové provozní životnosti pneumatiky.

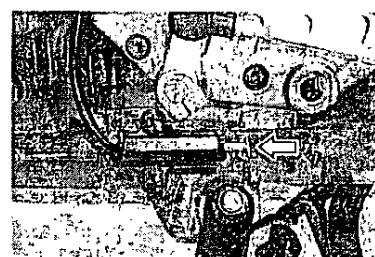
- S žádostí o provedení opravy, namontování nebo vyvážení pneumatiky se obraťte na Vašeho autorizovaného prodejce Suzuki nebo na kvalifikovaného servisního mechanika, protože při těchto úkonech je vyžadováno vhodné nářadí a odpovídající zkušenosť.
- Pneumatiku tohoto motocyklu jsou směrové orientovány. To znamená, že musejí být namontovány na kola v určeném směru tak, jak je vyznačeno šipkami na boku pneumatiky.

## VAROVÁNÍ

Nedodržení následujících pokynů, týkajících se bezdušových pneumatik, může mít za následek nehodu v důsledku selhání pneumatiky. Bezdušové pneumatiky vyžadují odlišný postup při servisu než pneumatiky s duší.

- Bezdušové pneumatiky vyžadují, aby styčná plocha mezi patkou pneumatiky a ráfekem kola těsnila, a tak se zabránilo úniku vzduchu. Aby se předešlo možnému poškození pneumatiky nebo ráfku kola a následnému úniku vzduchu, je třeba používat speciální montážní páky na pneumatiky a ochranný prvek na ráfky nebo specializovaný stroj na montáž pneumatik.
- Průraz a podobné defekty bezdušových pneumatik je třeba opravit po demontáži pneumatiky aplikací VNITŘNÍ ZÁPLATY.
- Pro opravy průrazů a podobných defektů nepoužívejte těsnící zátky, které se aplikují na vnější pneumatiky, protože vnější těsnící zátky se mohou při provozu uvolnit. Je to proto, že pneumatiky na motocyklu jsou vystaveny (a to zejména v zatačkách) značnému zatížení.
- Po opětovné instalaci opravené pneumatiky na ráfek nejezděte prvních 24 hodin po opravě rychleji než 80 km/hod a poté neprekračujte rychlosť 130 km/hod. Tak se vyvarujete nadmernému nárůstu teploty pneumatiky, což by mohlo vést k obnovení defektu a následnému poklesu tlaku v pneumaticce.
- Vyměňte pneumatiku za novou, jestliže došlo k průrazu boční stěny pneumatiky, nebo pokud je průraz v oblasti vzorku větší než 6 mm. Takovéto defekty není možno odpovídajícím způsobem opravit.

## BLOKOVACÍ VYPÍNAČ ZAPALOVÁNÍ NA BOČNÍM (POHOTOVOSTNÍM) STOJÁNKU



Zkontrolujte správnou funkci blokovacího vypínače zapalování bočního (pohotovostního) stojánku, a to takto:

- Usedněte na motocykl do normální polohy jako při jízdě, přičemž boční (pohotovostní) stojánek mějte v horní poloze (zvednutý).
- Zařaďte první rychlostní stupeň, přičemž páčku spojky držte stisknutou, a nastartujte motor.
- Při stále stisknuté páčce spojky sklopte boční (pohotovostní) stojánek do dolní polohy (sklopený).

Jestliže se motor po sklopení bočního (pohotovostního) stojánku do dolní polohy zastavi, pak blokovací vypínač zapalování na bočním (pohotovostním) stojáncu pracuje správně. Pokud však motor po sklopení bočního (pohotovostního) stojánku do dolní polohy a při zařazeném rychlostním stupni běží dál, pak blokovací vypínač zapalování na bočním (pohotovostním) stojáncu nepracuje správně. Nechtejte si motocykl prohlédnout u svého prodejce Suzuki nebo u kvalifikovaného servisního mechanika.

## **⚠ VAROVÁNÍ**

Pokud blokovací vypínač zapalování na bočním (pohotovostním) stojáku nepracuje správně, je možné jet na motocyklu i při sklopeném bočním (pohotovostním) stojáku. V této poloze však může boční (pohotovostní) stojánek vadit při ovládání motocyklu při jízdě v levých zatáčkách.

Správnou funkci blokovacího vypínače zapalování na bočním (pohotovostním) stojáku byste měli zkontrolovat ještě před vyjetím. Před vyjetím se přesvědčete, zda se boční (pohotovostní) stojánek vráci do horní polohy.

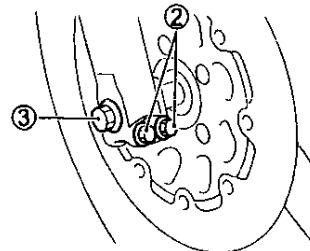
## **DEMONTÁŽ PŘEDNÍHO KOLA**

- Umístěte motocykl na hlavní stojánek.



- Vyšroubujte dva upevňovací šrouby ① a sejměte třmeny kotoučové brzdy z obou kluzáků přední vidlice.

**POZNÁMKA:** Nemačkejte páčku přední brzdy, jsou-li třmeny kotoučové brzdy vyjmuty. Je velmi obtížné zatlačit destičky zpět do výchozí polohy v mechanismu třmenu. Může dojít k úniku brzdové kapaliny.



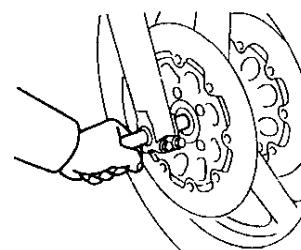
- Uvolněte dva šrouby ② držáku hřidele.
- Povolte částečně hřidele ③.

- Nadzvihněte přední konec motocyklu a opatrně umístěte zvedák nebo podpěru pod motor.

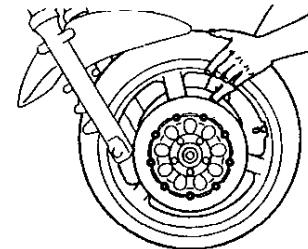
## **⚠ UPOZORNĚNÍ**

Nevhodně umístěný zvedák může poškodit olejový filtr.

Při zvedání motocyklu neumisťujte hlavu zvedáku pod olejový filtr.



- Otáčejte hřidelem proti směru hodinových ručiček a vysuňte hřidele.



- Vysuňte přední kolo dopředu.
- Zpětnou montáž předního kola provedte v obráceném pořadí kroků, v jakém jste prováděli jeho demontáž.
- Po instalaci kola napumpujte několikrát páčku přední brzdy, aby se vymezil její správný záběr.

## **⚠ VAROVÁNÍ**

Pokud po montáži předního kola opomeňete „napumpovat“ přední brzdu páčkou přední brzdy, dojde ke snížení výkonu brzd a ke zvýšení rizika nehody.

Několikrát „napumpujte“ přední brzdu páčkou přední brzdy, aby se brzdové destičky usadily na místo proti brzdovým kotoučům a vymezil se správný krok páčky přední brzdy. Dále se přesvědčete, zda se přední kolo volně otáčí.

## **⚠ VAROVÁNÍ**

Nesprávně dotažené šrouby a matice mohouzpůsobit nehodu.

Šrouby a matice je třeba dotahovat momentem v souladu s odpovídající specifikací. Pokud si nejste jisti správným postupem, doporučujeme Vám, abyste zavezli motocykl ke svému autorizovanému prodejci Suzuki nebo ke kvalifikovanému servisnímu mechanikovi, který tyto práce provede.

### **POZNÁMKA:**

- Převodovou skříňku s pohonem rychloměru umístěte tak, aby lanko bylo vedeno bez nadmerného namáhání a ohýbů.
- Při instalaci třmenů kotoučové brzdy dejte pozor, aby se brzdové hadice nadměrně nekroutily nebo neohýbaly.

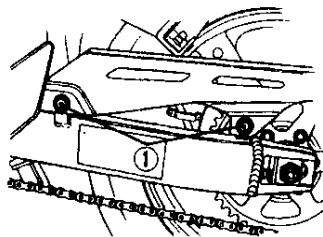
Moment pro utažení hřidele předního kola: 100 Nm (10,0 kgm)

Moment pro dotažení šroubů držáku hřidele předního kola: 23 Nm (2,3 kgm)

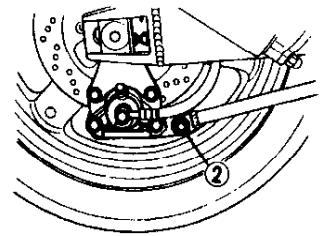
Moment pro dotažení upevňovacích šroubů třmenu přední brzdy: 35 Nm (3,5 kgm)

## DEMONTÁŽ ZADNÍHO KOLA

- Umístěte motocykl na (centrální) stojánek.

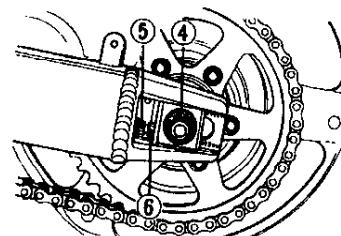


- Povolte dva šrouby ① a demontujte kryt řetězu.



- Povolte šroub a matici ②.

**OZNÁMKA:** Nikdy nesešlapujte pedál zadní brzdy, je-li demontováno zadní kolo. Je velmi obtížné zatlačit destičky zpět do původní polohy ve třmenu.



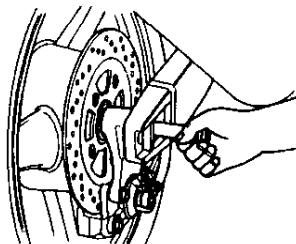
Vyšroubuje matici hřidele zadního kola ④.

## VAROVÁNÍ

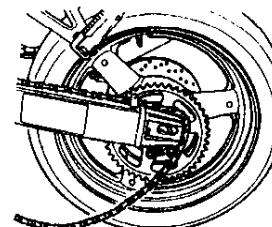
Horký tlumič výfuku Vás může popálit. Tlumič výfuku je ještě určitou dobu po vypnutí motoru natolik horký, že se o něj můžete popálit.

Počkejte do chvíle, kdy tlumič výfuku je dostatečně chladný, abyste se o něj ne-popálili.

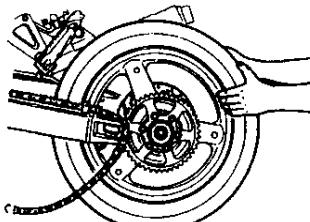
- Povolte zajišťovací matice ⑤ (pravou a levou).
- Povolte šrouby napínáků řetězu ⑥ (pravý a levý).



- Vysuňte hřidele zadního kola.



- Posuňte kolo směrem dopředu a sejměte sekundární řetěz z řetězového kola.



- Vysuňte sestavu zadního kola směrem dozadu.
- Zpětnou instalaci sestavy zadního kola provedte v obráceném pořadí kroků, v jakém jste prováděli jeho demontáž.
- Seřidte průhyb sekundárního řetězu.
- Po instalaci kola několikrát sešlápněte pedál zadní brzdy a pak zkонтrolujte, zda se kolo volně otáčí.

## VAROVÁNÍ

Nesprávně seřízený sekundární řetěz nebo nesprávně dotažené šrouby a matice mohou způsobit nehodu.

- Při opětovné instalaci zadního kola se ujistěte, že postupujete podle pokynů uvedených v tomto „Návodu k obsluze“ v části „SEŘÍZENÍ SEKUNDÁRNÍHO ŘETĚZU“.
- Šrouby a matice je třeba dotažovat na správných dotažovacích moment v souladu s odpovídajícími specifikacemi. Jestliže si nejste jisti správným postupem, doporučujeme Vám, abyste zavezli motocykl ke svému autorizovanému prodejci Suzuki nebo ke kvalifikovanému servisnímu mechanikovi, který tyto práce provede.

Moment pro utažení matice hřidele zadního kola: 100 Nm (10,0 kgm)

## VÝMĚNA ŽÁROVEK

Jmenovité hodnoty příkonu jednotlivých žárovek (ve Wattech) jsou uvedeny v následující tabulce. Při výměně vždy použijte novou žárovku o stejné jmenovité hodnotě. Použijete-li žárovku s odlišnou hodnotou, může dojít k přetížení elektrického systému motocyklu nebo to může mít za následek pozdější poruchu žárovky.

### ⚠️ UPOZORNĚNÍ

Používání žárovky s odlišnou jmenovitou hodnotou příkonu může mít za následek přetížení elektrického systému motocyklu nebo dojde ke zkrácení celkové provozní životnosti žárovky.

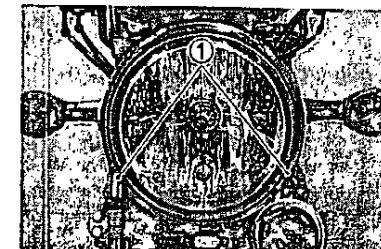
**Vždy používejte předepsané žárovky.**

Hlavní světlomet	12V 60/55W ...GSF1200 12V 51 + 60/51W ...GSF1200S
Jkazatele směru	12V 21W
Koncové a brzdové světlo	12V 21/5W + 5W

## HLAVNÍ SVĚTLOMET

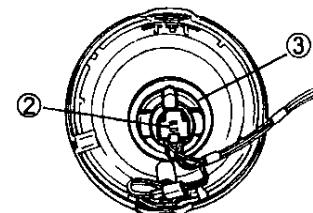
Pokud je třeba vyměnit žárovku hlavního světlometu, provedte následující kroky:

### GSF1200

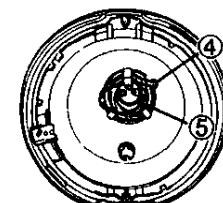


Vyšroubujte dva šrouby (1) z vnějšího rámečku hlavního světlometu.

GSF1200/S



- Odpojte objímku (2) a sejměte pryžovou krytku (3).



- Vyhákněte pružinu (4) držáku žárovky a vyjměte žárovku (5) ven.

### ⚠️ UPOZORNĚNÍ

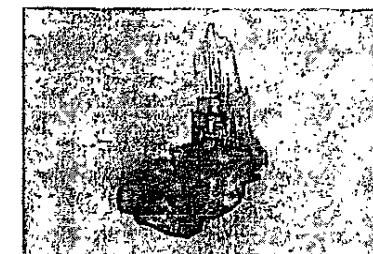
Mastnota z Vaší pokožky může způsobit poškození skleněné baňky žárovky nebo dojde ke zkrácení celkové provozní životnosti žárovky.

Novou žárovky vždy uchopte do čistého hadříku.

## GSF1200S



- Otočte patlic proti směru hodinových ručiček a sejměte ji.



- Rozpojte spojku.

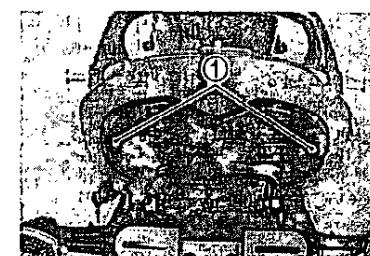
### ⚠️ UPOZORNĚNÍ

Mastnota z Vaší pokožky může způsobit poškození skleněné baňky žárovky nebo dojde ke zkrácení celkové provozní životnosti žárovky.

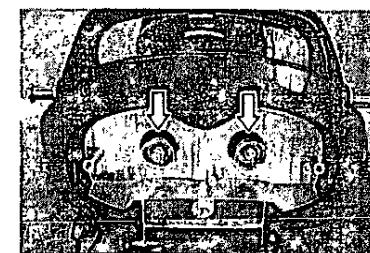
Novou žárovky vždy uchopte do čistého hadříku.

## KONCOVÉ A BRZDOVÉ SVĚTLO

Pokud je třeba vyměnit žárovku koncového a brzdového světla, provedte následující kroky:



- Vyšroubujte šrouby (1) a sejměte krycí skla.



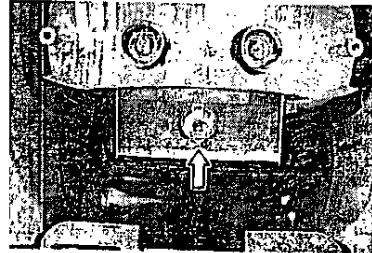
- Zatlačte na žárovku, otočte ji doleva a vyjměte ji ven.

GSF1200/S

## SVĚTLENÍ SPZ

akud je třeba vyměnit žárovku osvětlení SPZ, provedte následující kroky:

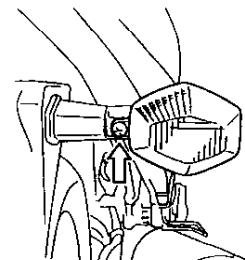
Sejměte krycí skla způsobem, který je popsán v kapitole „KONCOVÉ A BRZDOVÉ SVĚTLO“.



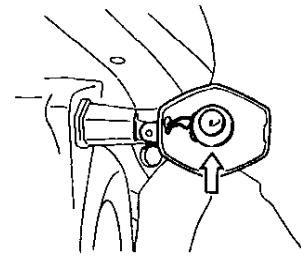
Vyjměte žárovku.

## UKAZATELE SMĚRU

Pro výměnu žárovek v ukazatelích směru postupujte podle následujících pokynů:



1. Vyšroubujte šroub a sejměte krycí sklo.



2. Zatlačte na žárovku, otočte ji doleva a vyjměte ji ven.
3. Pro upevnění vyměněné žárovky zatlačte na ni, otočte ji doprava.

### ⚠️ UPOZORNĚNÍ

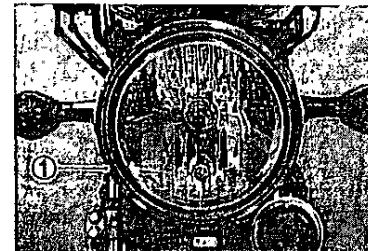
Při zpětné montáži skel ukazatele směru dávejte pozor, abyste příliš neutáhli upevňovací šrouby, aby nedošlo k prasknutí skla.

Utáhněte šroubky jen tak, aby byly dotaženy.

## SEŘÍZENÍ HLAVNÍHO SVĚTLOMETU

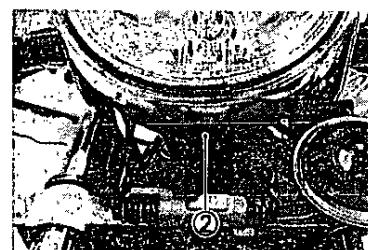
Sklon hlavního světometu je v případě potřeby možno seřídit jak ve vodorovném, tak i svislém směru.

### GSF1200



#### Seřízení hlavního světometu ve vodorovném směru:

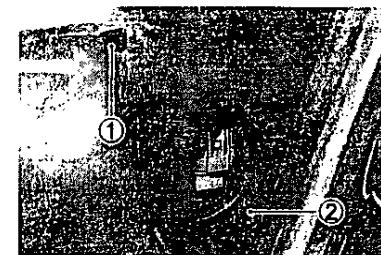
Otáčejte seřizovacím prvkem ① ve směru hodinových ručiček nebo proti směru hodinových ručiček.



#### Seřízení hlavního světometu ve svislém směru:

Otáčejte seřizovacím prvkem ② ve směru hodinových ručiček nebo proti směru hodinových ručiček.

### GSF1200S



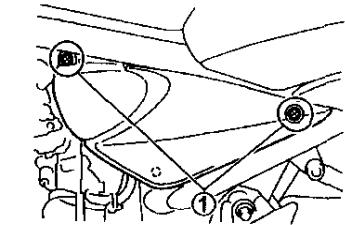
#### Seřízení hlavního světometu ve vodorovném směru:

Otáčejte seřizovacím prvkem ① ve směru hodinových ručiček nebo proti směru hodinových ručiček.

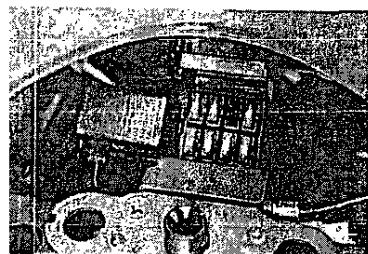
#### Seřízení hlavního světometu ve svislém směru:

Otáčejte seřizovacím prvkem ② ve směru hodinových ručiček nebo proti směru hodinových ručiček.

## POJISTKY



První pojistka je umístěna za levým krytem ručiček. Vyšroubujte šrouby ① a demontujte levý kryt rámu. Jedna náhradní 30A pojistka je umístěna uvnitř pojistkové skřínky.



Pojistky jsou umístěny pod sedlem. Jedna náhradní pojistka 10A a jedna 15A jsou umístěny uvnitř pojistkové skřínky.

Pojistky slouží k přerušení elektrického proudu, dojde-li k přetížení některé části elektrického systému motocyklu. Pokud stane pracovat některý elektrický systém, je třeba zkontrolovat pojistky. Uvnitř pojistkové skřínky jsou umístěny náhradní pojistky.

## PŘEHLED POJISTEK

- Hlavní pojistka (MAIN) s hodnotou 30 A chrání všechny elektrické okruhy.
- Pojistka (HEAD-HI) s hodnotou 15 A chrání okruh dálkového světla a indikátoru dálkového světla hlavního světlometu.
- Pojistka (HEAD-LO) s hodnotou 15 A chrání okruh potkávacího světla hlavního světlometu.
- Pojistka (IGNITION) s hodnotou 10 A chrání okruh zapalovací cívky.
- Pojistka (SIGNAL) s hodnotou 15 A chrání okruh indikační kontrolky ukazatelů směru, indikační kontrolky neutrálu, indikační kontrolky tlaku oleje, houkačky, brzdového světla, ukazatelů směru, osvětlení otáčkoměru, osvětlení rychloměru, obrysového světla.
- Pojistka (METER) s hodnotou 10 A chrání okruh rychloměru.

## UPOZORNĚNÍ

Nikdy nepoužívejte místo spálené pojistiky žádné náhražky, jako je například hliníková fólie nebo drátek nebo pojistky o nesprávné jmenovité hodnotě. To může mít za následek vážné poškození elektrického systému motocyklu.

Při výměně vadné pojistky za novou vždy používejte pojistku stejného typu a stejně jmenovité hodnotě. Pokud se pojistka spálí po krátké době, neprodleně se obrátte s žádostí o konzultaci na svého autorizovaného prodejce Suzuki nebo na kvalifikovaného servisního mechanika.

## ODSTRAŇOVÁNÍ ZÁVAD

Tento průvodce při odstraňování závad by Vám měl pomoci při hledání příčin některých všeobecných problémů, které se mohou vyskytnout.

## VAROVÁNÍ

Nebude-li vzniklý problém správně odstraněn, může dojít k poškození Vašeho motocyklu. Nesprávně provedené opravy nebo seřízení motoru mohou motocykl spíše poškodit než opravit. Takovéto poškození nemusí být pokryto zárukou.

Pokud si nejste jisti správným postupem, doporučujeme Vám, abyste se obrátili na svého autorizovaného prodejce Suzuki nebo na kvalifikovaného servisního mechanika.

Jestliže motor nedá nastartovat, provedte následující prohlídku, abyste zjistili příčinu.

### Kontrola dodávky paliva

1. Ujistěte se, že v nádrži je dostatečné množství paliva.
2. Zkontrolujte, že palivový kohout je v poloze „ON“.
3. Ujistěte se, že se z palivového kohoutu dostalo dostatečné množství paliva do karburátoru.
  - a. Povolte vypouštěcí šroubek, který je umístěn pod karburátorem. Vyprustěte palivo z karburátoru do nádoby.
4. Pokud se do karburátoru dostává dostatečné množství paliva, je třeba dále provést kontrolu zapalovacího systému.

## VAROVÁNÍ

Palivo a palivové výparы jsou vysoko hořlavé a jedovaté. Při práci s palivem se můžete popálit nebo přiotevřít.

Při vypouštění paliva z karburátoru:

- Vypněte motor a vyvarujte se blízkosti otevřeného ohně, jisker a zdrojů tepla.
- Vypouštění paliva z karburátoru vždy provádějte venku nebo v dobře větraném prostoru.
- Nekuňte.
- Případné polití neprodleně otřete.
- Vyhnete se vdechování palivových výparů.
- Zabraňte přístupu dětem a domácím zvířatům.
- Vypuštěné palivo správně znehodňte.

b. Umístěte prázdnou nádobku pod karburátor. Otočte kohout přívodu paliva do polohy „PRI“ a pozorujte jestli palivo vytéká z výpustného otvoru.

c. Otočte kohout přívodu paliva do polohy „ON“.

d. Vypruste palivo a utáhněte vypouštěcí šroub.

e. Stiskněte na několik vteřin tlačítko elektrického startéru, aby se motor protočil. Postupujte podle pokynů uvedených v tomto „Návodu k obsluze“ v části „NASTARTOVÁNÍ MOTORU“.

f. Povolte vypouštěcí šroubek a zkontrolujte, zda se do karburátoru dostalo dostatečné množství paliva. g. Utáhněte vypouštěcí šroubek.

## kontrola zapalovacího systému

Prověděte demontáž zapalovací svíčky a připojte na ni koncovku s kabelem.



Podržte konec zapalovací svíčky pevně u hlavy válců motoru, otočte klíčkem ve spinaci skřínce zapalování do polohy „ON“ (zapnuto) - spínač pro vypnutí motoru musí být v poloze „OFF“ a v převodovce musí být zařazen neutrál, přičemž spojka je vysunuta ze záběru. Pak stiskněte tlačítko elektrického startéru, aby se rozběhl startér. Pokud zapalovací systém pracuje normálně, měla by v mezeře mezi kontakty zapalovací svíčky přeskočit modrá jiskra. Pokud se žádná jiskra neobjeví, obrátte se se žádostí o opravu na svého autorizovaného prodejce Suzuki.

## VAROVÁNÍ

**I**n esprávném provádění testu zapalovací svíčky může dojít k úrazu elektrickým rázem o vysokém napětí nebo rýbuku.

**to kontrolu se raději vyhněte, pokud jste dobře obeznámeni s jejím prováděním, nebo pokud máte srdeční vadu bo kardiostimulátor. Během testu nežte zapalovací svíčku blízko otevřeného otvoru pro zapalovací svíčku v bloku motoru.**

## MOTOR SE ZASTAVUJE

- Zkontrolujte, zda je v palivové nádrži dostatek paliva.
- Zkontrolujte, zda v zapalovacím systému nedochází k nepravidelným zážehům.
- Zkontrolujte volnoběžné otáčky motoru.

## ČIŠTĚNÍ MOTOCYKLU

### Umývání motocyklu

Při umývání motocyklu se řídte následujícími radami:

1. Odstraňte nečistoty a bláto z motocyklu proudící vodou. Přitom můžete používat měkkou houbu nebo kartáč. Neponužívejte tvrdé materiály, které mohou poškrábat lak.
2. Pomocí houbu nebo měkkého hadru omyjte celý motocykl čistícím prostředkem nebo saponátem pro mytí automobilů. Houbu nebo hadr často namáčejte do čisticího roztoku.

### ⚠️ UPOZORNĚNÍ

Při stříkání vody pod vysokým tlakem může dojít k poškození žeber chladiče oleje.

**Nestříkejte vodu pod vysokým tlakem na žebra chladiče oleje.**

**POZNÁMKA:** Vyhnete se postříkání nebo potřísnění vodou následujících míst motocyklu:

- spinaci skřínky zapalování
  - zapalovacích svíček
  - vlčka palivové nádrže
  - karburátorů
  - hlavního brzdového válce
3. Jakmile jsou úplně odstraněny veškeré nečistoty, opláchněte čistici prostředek tekoucí vodou.
  4. Po opláchnutí otřete motocykl vlhkou jelenicí nebo hadrem a nechejte jej oschnout ve stínu.

5. Pečlivě zkontrolujte, zda nedošlo k poškození lakovaných ploch. Pokud objevíte jakékoli poškození, opatřete si soupravu na opravy laku a opravte drobná poškození laku následujícím způsobem:

- a. Očistěte všechna poškozená místa a nechejte je oschnout.
- b. Rozmíchejte lak a opravte poškozená místa lehkým doteckem malého štětečku.
- c. Nechejte lak úplně zaschnout.

**Čištění čelního plexiskla (GSF1200S)**  
Čelní plexisklo čistěte měkkým hadříkem teplou vodou, do které přidáte jemný čisticí prostředek. Pokud dojde k poškrábání lexiska, vyleštěte jej běžně dostupným židlem na plasty. Pokud je čelní plexisklo poškrábané nebo odbarvené natolik, že zabíráuje dobrému výhledu, provedte ho výměnu za nové. Při výměně čelního lexiska použijte originálního čelního plexiskla Suzuki.

#### **UPOZORNĚNÍ**

oužívání alkalických nebo jiných silných čisticích jako je benzín, alkohol, kyseliny, brzdové kapaliny nebo jiné čisticí rostředky k čištění čelního plexiskla iůže mít za následek jeho poškození.

**čištění čelního plexiskla používejte výhradně měkký hadřík s teplou vodou a jemným čisticím prostředkem.**

#### **Voskování motocyklu**

Po umytí motocyklu se doporučuje provést jeho navoskování a vyleštění, které vede k další ochraně laku a zlepšení jeho vzhledu.

- Používejte výhradně kvalitní vosky a leštidel.
- Při používání vosků a leštidel se řídte pokyny výrobce těchto produktů.

#### **Prohlídka po čištění**

Pro dosažení prodloužené provozní životnosti Vašeho motocyklu provádějte pravidelné mazání motocyklu podle pokynů uvedených v tomto „Návodu k obsluze“ v části „MAZACÍ BODY“.

#### **VAROVÁNÍ**

**Vlhké brzdy neposkytují takový výkon, potřebný k zastavení jako suché brzdy. To může vést až k nehodě.**

Po umytí svého motocyklu dejte pozor na zvýšenou možnost nehody tak, že budete mít na paměti zvýšenou brzdnou dráhu. Pokud je to třeba, několikrát opakovaně zabrzďte, aby se brzdové obložení (destičky) vysušilo.

Všechny problémy, které se vyskytly od Vaší poslední jízdy, zkontrolujte podle postupu uvedeného v tomto „Návodu k obsluze“ v části „PROHLÍDKA PŘED JÍZDOU“.

## **POSTUP PŘI ULOŽENÍ**

#### **AKUMULÁTOR**

1. Vjměte akumulátor z motocyklu.

**POZNÁMKA:** *Při odpojování svorek akumulátoru se ujistěte, že jako první odpojíte záporný (-) pól a pak teprve kladný (+) pól akumulátoru.*

2. Očistěte vnější plochy akumulátoru jemným čisticím prostředkem a odstraňte veškeré náznaky koroze ze svorek akumulátoru a ze svažku vodičů ke svorkám akumulátoru.
3. Uskladněte akumulátor v místnosti, kde teplota neklesá pod bod mrazu.

#### **PNEUMATIKY**

Nahustěte pneumatiky tak, aby v nich byl normální tlak v souladu se specifikací.

#### **VNĚJŠÍ PLOCHY**

- Nastříkejte všechny vinylové a pryžové části ochranným prostředkem na pryž.
- Nastříkejte všechny části, které nejsou opatřeny lakem, ochranným prostředkem proti korozi.
- Natřete všechny lakované plochy voskem na automobily.

#### **KROKY V PRŮBĚHU ULOŽENÍ MOTOCYKLU**

Jednou za měsíc dobijte akumulátor na specifikovaný standardní nabijecí proud (v Ampérech). Standardní nabijecí proud je 1,2A x 5 až 10 hodin.

#### **MOTOR**

1. Nalijte po jedné polévkové lžici motorového oleje do každého otvoru pro zapalovací svíčku v bloku motoru. Namontujte zpět zapalovací svíčky a několikrát protočte motor.
2. Úplně vypusťte veškerý motorový olej. Naplňte klikovou skříň motoru čerstvým motorovým olejem až po plnicí hrdlo.

## OSTUP PŘI NÁVRATU MOTOCYKLU O PROVOZU

Očistěte celý motocykl.

Provedte opětovnou instalaci akumulátoru.

**OZNÁMKA:** Při opětovné instalaci akumulátoru se ujistěte, že jako první zapojíte adný (+) pól a pak teprve záporný (-) pól akumulátoru.

Provedte demontáž zapalovacích svíček. Několikrát protočte motor tak, že zařaďte nejvyšší rychlostní stupeň a budeste otáčet zadním kolem. Namontujte zpět zapalovací svíčky.

Uplyně vypusťte veškerý motorový olej. Vyměňte olejový filtr za nový a napiňte klikovou skříň motoru čerstvým motorovým olejem, tak, jak je uvedeno v odpovídající části v tomto „Návodu k obsluze“.

Nastavte správný tlak v pneumatikách tak, jak je uvedeno v tomto „Návodu k obsluze“ v části „PNEUMATIKY“.

Naolejte všechny mazací body, které jsou uvedeny v tomto „Návodu k obsluze“.

Provedte „PROHLÍDKU PŘED JÍZDOU“ tak, jak je uvedeno v odpovídající části tohoto „Návodu k obsluze“.



## TECHNICKÉ ÚDAJE

### ROZMĚRY A SUCHÁ HMOTNOST

Celková délka .....	2.140 mm ...GSF1200
	2.070 mm ...GSF1200S
Celková šířka .....	765 mm
Celková výška .....	1.100 mm ...GSF1200
	1.220 mm ...GSF1200S
Rozvor kol .....	1.430 mm
Světlá výška nad zemí .....	130 mm
Výška sedla nad zemí .....	790 mm
Suchá hmotnost .....	214 kg ...GSF1200
	220 kg ...GSF1200S

### MOTOR

Typ .....	Čtyřdobý, vzduchem chlazený, SACS, DOHC
Počet válců .....	4
Vrtání .....	79,0 mm
Zdvih .....	59,0 mm
Zdvihový objem válců .....	1157 cm <sup>3</sup>
Kompresní poměr .....	9,5 : 1
Karburátor .....	MIKUNI BSR36SS, čtyři
Čistič vzduchu .....	Vložka z lisované tkaniny
Systém startérů .....	Elektrický
Systém mazání .....	Se sběrem oleje ve vaně klikové skříně

### PŘEVODOVKA

Spojka .....	V olejové lázni, vícelamelová
Převodovka .....	Pětistupňová, se stálým záběrem
Schéma řazení .....	1 rychlostní stupeň s řazením dolů, 4 rychlostních stupňů s řazením nahoru
Primární stálý převod .....	1,565 (72/46)
Převodové poměry,	
1. rychlostní stupeň .....	2,384 (31/13)
2. rychlostní stupeň .....	1,631 (31/19)
3. rychlostní stupeň .....	1,250 (25/20)
4. rychlostní stupeň .....	1,045 (23/22)
5. rychlostní stupeň .....	0,913 (21/23)
Sekundární stálý převod .....	3,000 (45/15)
Sekundární řetěz .....	RK GB50MF OZ, se 110 články

### PODVOZEK

Zavěšení předního kola .....	Teleskopická vidlice, s vinutou pružinou a kapalinovým tlumičem, plně nastavitelné předpětí pružiny
Zavěšení zadního kola .....	Kvná vidlice, vinutá pružina, s kapalinovým tlumičem, s nastavitelným předpětím pružin do 7 poloh a útlumu do 4 poloh
Úhel sklonu přední vidlice .....	25° 20'
Stopa .....	104 mm
Úhel řízení .....	35° (doprava a doleva)
Poluměr otáčení .....	2,8 m
Přední brzda .....	Kotoučová, dvojitá
Zadní brzda .....	Kotoučová
Rozměr přední pneumatiky .....	120/70 ZR17 (58W), bezdušová
Rozměr zadní pneumatiky .....	180/55 ZR17 (73W), bezdušová

## ELEKTRICKÝ SYSTÉM

Typ zapalování .....	Elektronické zapalování (tranzistorové)
Zapalovací svíčky .....	NGK JR9B
Akumulátor .....	12V, 36 kC (10 Ah )/10 HR
Alternátor .....	Trifázový generátor střídavého proudu
Pojistky .....	30 / 15 / 15 / 10 / 15 / 10A
Hlavní světlomet .....	12V 60/55W ...GSF1200 12V 51+60/51W ...GSF1200S
Obrysové světlo .....	12V 5W
Ukazatele směru .....	12V 21W x 4
Koncové a brzdové světlo .....	12V 21/5 W x 2
Osvětlení SPZ .....	12V 5W
Osvětlení rychloměru .....	LED
Osvětlení otáčkoměru .....	LED
Indikační kontrolky ukazatelů směru .....	LED
Indikační kontrolka neutrálu .....	LED
Indikační kontrolka dálkového světla .....	LED
Indikační kontrolka tlaku oleje .....	LED

## OBJEMY PROVOZNÍCH KAPALIN

Palivová nádrž, včetně rezervy .....	20,0 litrů
rezerva .....	4,4 litrů
Motorový olej, bez výměny olejového filtru ...	3.300 ml
s výměnou olejového filtru .....	3.500 ml