

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ S NORMAMI EU

Tímto na naši vlastní odpovědnost prohlašujeme,
že tento výrobek je podle směrnic

73/23/EHS, 89/336/EHS a 98/37/ES

Rady v souladu s následujícími normami
normalizovaných dokumentů:

HD400, EN50144, EN55014, EN61000.



Yasuhiko Kanzaki CE 2004
Ředitel



Okružní pila na kov

Návod k obsluze

Hluk a vibrace

Typické hlukové hladiny hodnocené A činí:

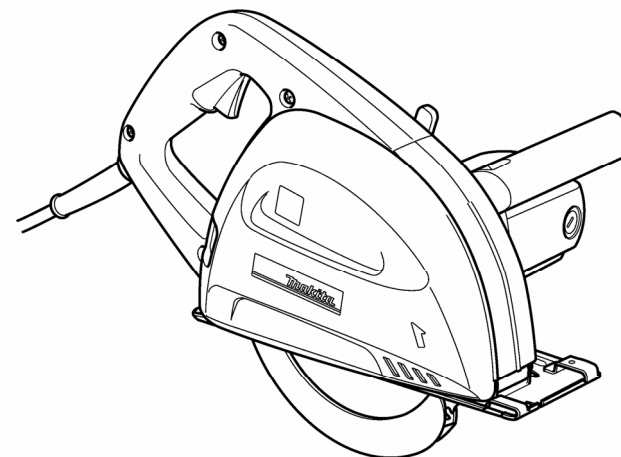
hladina zvukového tlaku: 98 dB (A)

hladina akustického tlaku: 111 dB (A)

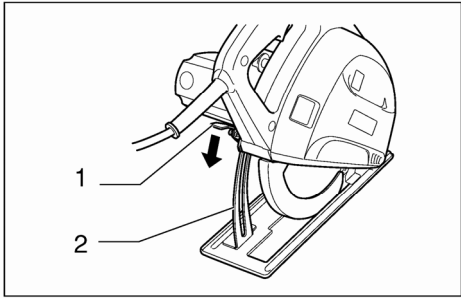
– Používejte ochranu sluchu –

Vážená efektivní hodnota zrychlení nečiní více než 2,5m/s².

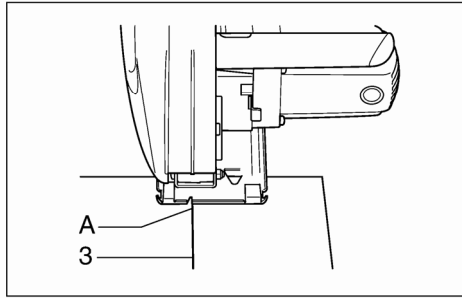
4131



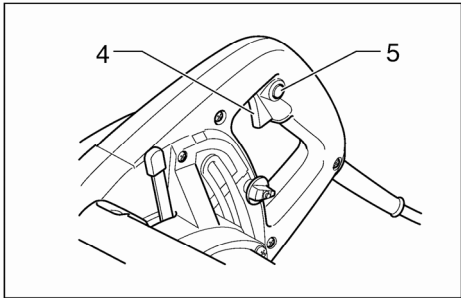
MAKITA INTERNATIONAL EUROPE LTD.
Michigan Drive, Tongwell, Milton Keynes,
Bucks MK15 8JD, ENGLAND



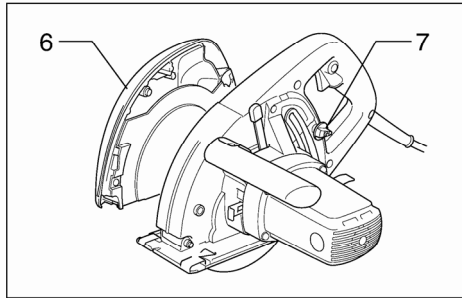
1



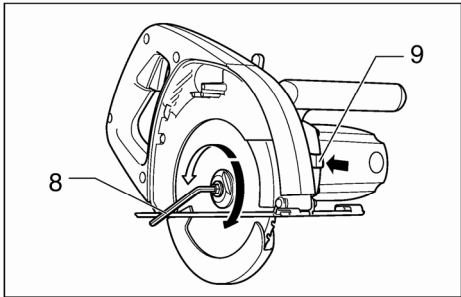
2



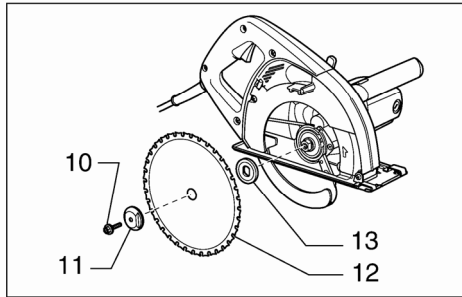
3



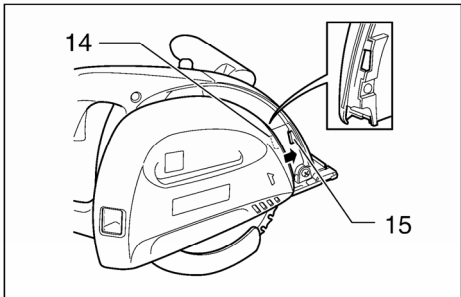
4



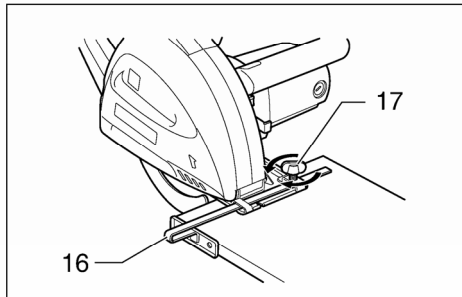
5



6



7



8

PŘÍSLUŠENSTVÍ

POZOR

- Následující části příslušenství nebo zařízení jsou doporučeny pro použití se strojem Makita, jež je popsán v tomto návodu. Používání jiných částí příslušenství nebo zařízení může představovat nebezpečí poranění. Části příslušenství nebo zařízení používejte jen k určenému účelu.

Potřebujete-li další informace ohledně těchto částí příslušenství, obraťte se prosím na Váš zákaznický servis Makita.

- paralelní doraz (vodítko)
- ochranné brýle
- doporučené pilové kotouče s břity ze slinutého karbidu a tloušťky obrobků

Pilové kotouče s břity ze slinutého karbidu pro početné aplikace

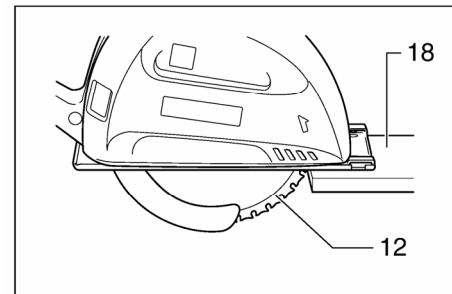
Velikost (mm)	Aplikace					
	TABULE PLECHU		C-SVORNÍKY		UHLOVÉ SVORNÍKY	
	t = 1,5	t = 3,0	50 × 100 t = 1,6	45 × 90 t = 3,2	50 × 50 t = 4	50 × 50 t = 6
185 × 36T	×	○	×	○	○	○
185 × 38T	△	○	△	○	○	○
185 × 48T	○	○	○	○	△	○
185 × 70T	○	△	×	×	×	×

Velikost (mm)	Aplikace							
	KOVOVÉ SVORNÍKY		BETONÁŘSKÁ ŽEBÍRKOVÁ OCEĽ		TRUBKA		VLNITÝ PLECH	
	t = 0,56 25 Ga	t = 1,6 16 Ga	∅ 20	50 × 100 t = 3,2	∅ 25 t = 1,2	∅ 60 t = 3,8	t = 0-0,9	t = 1,0-2,0
185 × 36T	○	×	○	○	△	○	×	×
185 × 38T	○	△	○	○	○	○	×	×
185 × 48T	○	○	△	○	○	△	×	△
185 × 70T	△	×	×	×	×	×	○	△

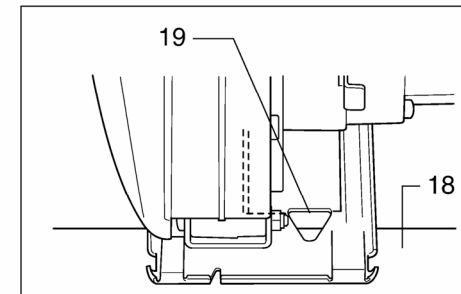
Výborný ○ Dobrý ○ Akceptovatelný △ Nevhodný ×

POZOR

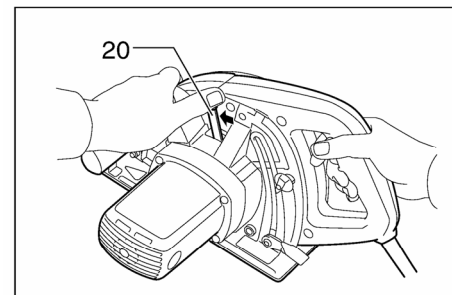
- Pro příslušnou práci používejte jen odpovídající pilové kotouče s břity ze slinutého karbidu. Neřežte obrobky z hliníku, dřeva, plast, beton, dlaždice atd.
- Pilové kotouče s břity ze slinutého karbidu pro okružní pily na kov nesmí být přeastřovány.



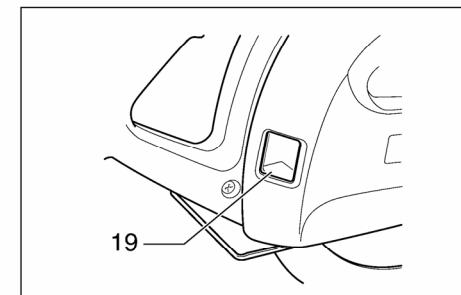
9



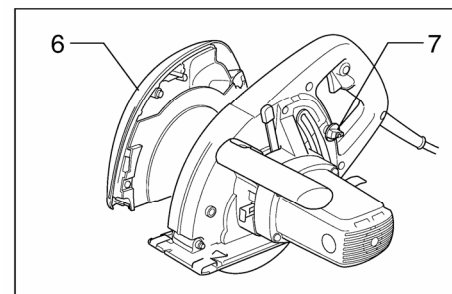
10



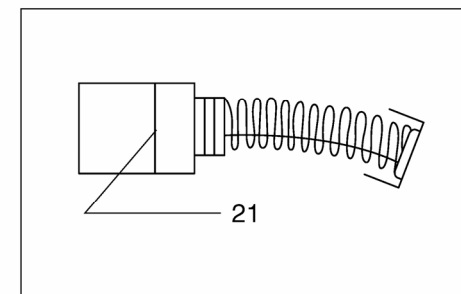
11



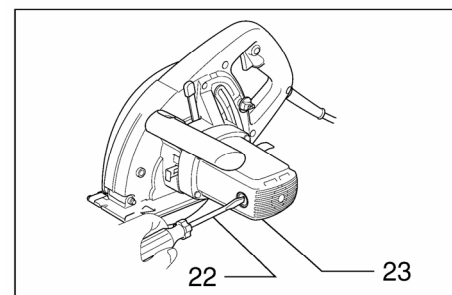
12



13




14



15

Symbyly

Dále jsou uvedeny symbyly, které se používají pro tento stroj. Před použitím stroje si buďte jisti, že rozumíte jejich významu.

 Přečtěte si návod k obsluze


 Dvojitá izolace

 Pozor! Může být velmi horká

Vysvětlivky k obrázkům

- | | | |
|-----------------------------------|--|--------------------------|
| 1. Páčka | 9. Aretace vřetene | 17. Šroub |
| 2. Hloubkové vedení | 10. Šroub s vnitřním šestihranem | 18. Zpracovávaný kus |
| 3. Linie řezu | 11. Vnější příruba | 19. Průzor |
| 4. Vypínač | 12. Pilový kotouč s břity ze slinutého karbidu | 20. Vratná páčka |
| 5. Tlačítko k zablokování zapnutí | 13. Vnitřní příruba | 21. Mez opotřebení |
| 6. Protiprachový kryt | 14. Drážka | 22. Šroubovák |
| 7. Tlačítko | 15. Vrub | 23. Krytka držáku uhlíku |
| 8. Imbusový klíč | 16. Paralelní doraz (vodítko) | |

TECHNICKÉ PODMÍNKY

Model	4131
Průměr pilového kotouče	185 mm
Max. hloubka řezu	63 mm
Otáčky naprázdno (min ⁻¹)	3 500
Celková délka	358 mm
Hmotnost netto	4,8 kg
Třída bezpečnosti	 II

Vyhrazujeme si právo provádět změny během vývoje a technického pokroku bez předchozího upozornění.

Poznámka

Technické parametry se mohou v jednotlivých zemích odlišovat.

Předpokládané použití

Stroj je určen k řezání měkké oceli.

Napájecí zdroj

Stroj může být připojen jen k napětí uvedenému na typovém štítku a pracuje jen s jednofázovým střídavým napětím. Má dvojitou ochrannou izolaci, což odpovídá evropským směrnicím, a proto může být také připojen k zásuvkám bez uzemňovacích kabelů.

ÚDRŽBA

POZOR

- Před prováděním kontroly nebo údržby vždy myslete na to, zda je stroj vypnutý a odpojený ze sítě.

Kontrola pilového kotouče

- Před a po každém použití pečlivě zkontrolujte pilový kotouč, zda nemá trhliny nebo není poškozený. Prasklý nebo poškozený pilový kotouč ihned vyměňte.
- Při dalším používání tupého pilového kotouče může dojít k nebezpečnému zpětnému rázu a/nebo přetížení motoru. Jakmile už pilový kotouč účinně neřeže, vyměňte jej za nový.
- Pilové kotouče s břity ze slinutého karbidu pro okružní pily na kov nemohou být přeastřovány.

Výměna uhlíkových kartáčů (obr. 14 a 15)

Uhlíkové kartáče musí být pravidelně vyjímány a kontrolovány. Je-li dosaženo meze opotřebování, je třeba je vyměnit. Uhlíkové kartáče udržujte v čistotě, aby se mohly volně pohybovat v držácích. Oba uhlíkové kartáče by měly být vyměněny současně. Používejte jen identické uhlíkové kartáče.

Šroubovákem vyšroubujte krytky uhlíkových kartáčů. Vyjměte opotřebované uhlíkové kartáče, vložte nové, a pak zase našroubujte krytky.

K zajištění BEZPEČNOSTI a SPOLEHLIVOSTI tohoto výrobku by měly opravy a jiné údržbářské nebo seřizovací práce provádět jen smluvní dílny firmy Makita nebo zákaznická servisní centra Makita, a to výhradně jen za použití originálních náhradních dílů Makita.

PROVOZ

POZOR

- Zdržte se natáčení nebo násilného vtlačování stroje do řezu. Toto může vést k přetížení motoru a/nebo nebezpečnému zpětnému rázu, který může zapříčinit těžká poranění obsluhující osoby.

Stroj pevně držte oběma rukama. Základní desku nasadte na řezaný obrobek bez toho, že by s ním přišel do styku pilový kotouč. Stroj zapněte a počkejte, až pilový kotouč dosáhne plných otáček. Nyní stroj plošně a stejnoměrně posouvejte přes povrch obrobku, dokud řez nedokončíte. Udržujte rovnou linii řezu a stejnoměrnou rychlost posuvu. (obr. 9)

Průzor v základní desce usnadňuje kontrolu vzdálenosti mezi přední hranou pilového kotouče a obrobkem, je-li pilový kotouč nastaven na maximální hloubku řezu. (obr. 10)

UPOZORNĚNÍ

- Při provádění pokosového řezu atd. se může stát, že se ochranný kryt bude těžko posouvat. V takových případech k nazvednutí ochranného krytu při zahájení řezu použijte zpětnou páku, a uvolněte ji, jakmile se pilový kotouč zařizne do materiálu. (obr. 11)

POZOR

- Nepoužívejte zdeformovaný nebo nalomený pilový kotouč. Vyměňte jej za nový.
- Obrobky k řezání nepokládejte na sebe.
- Neřežte obrobky z kalené oceli, jakostní oceli, hliníku, dřeva, plast, beton, dlaždice atd. Řežte jenom měkkou ocel.
- Zabraňte kontaktu pilového kotouče, obrobku nebo pilin bezprostředně po zpracování, protože mohou být ještě velmi horké, a tak způsobit popáleniny pokožky.
- Pro příslušnou práci používejte jen odpovídající pilové kotouče s břity ze slinutého karbidu. Použití nevhodných pilových kotoučů může vést ke snížení výkonu při řezání a/nebo znamená nebezpečí poranění.

Odstraňování pilin

POZOR

- Před demontáží nebo montáží protiprachového krytu se vždy přesvědčte, zda je stroj vypnutý a odpojený ze sítě.
- Protiprachový kryt může být horký v důsledku horkých pilin. Vyvarujte se toho, abyste se holýma rukama dotýkali pilin nebo protiprachového krytu.

Pokud v průzoru uvidíte piliny, odstraňte je. (obr. 12)

Zatlačte tlačítko a k sejmutí protiprachového krytu jej otočte na symbol O. Odstraňte piliny nahromaděné v protiprachovém krytu. (obr. 13)

POZOR

- Stroj neobracejte. Jinak by mohly piliny nahromaděné v protiprachovém krytu vypadnout.
- S protiprachovým krytem zacházejte opatrně, aby nedošlo k jeho zdeformování nebo poškození.

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Výstraha!

Při používání elektrických strojů je nezbytné dodržovat základní bezpečnostní opatření, aby se snížilo riziko požáru, elektrického úderu, zranění osob, atd.

Před tím, než začnete pracovat s tímto strojem, přečtěte si a dodržujte tyto pokyny.

K zajištění bezpečné práce:

- 1. Udržujte pracoviště v čistotě**
Nepořádek na pracovišti a na pracovních stolech může způsobit zranění.
- 2. Zvažujte pracovní prostředí**
Nevystavujte elektrické stroje působení vlivům deště. Nepoužívejte elektrické stroje na vlhkých a mokřých místech. Zajistěte, aby pracovní prostor byl dobře osvětlen. Nepoužívejte elektrické stroje v místech, kde se nachází zápalné tekutiny a plyny.
- 3. Chraňte se před elektrickým úderem**
Zabraňte styku lidského těla s uzemněnými povrchy (tj. potrubím, radiátory, chladničkami).
- 4. Nedovoľte dětem přístup ke strojům**
Nepřipustte, aby se cizí osoby a zejména děti dostaly do styku se strojem nebo prodlužovací šňůrou. Všechny cizí osoby se musí zdržovat v bezpečné vzdálenosti od pracovního místa.
- 5. Skladování strojů**
Nejsou-li stroje v provozu, musí se skladovat na suchých, výše položených, zamykatelných místech mimo dosah dětí.
- 6. Nevyvíjejte tlak na stroj**
Stroj provede práci lépe a bezpečněji, bude-li se používat stanoveným způsobem.
- 7. Používejte správný stroj**
Nesnažte se používat malé stroje nebo příslušenství k provádění úkonů určených pro výkonější stroje. Nepoužívejte stroje k pracím, pro které nejsou určeny na příklad nepoužívejte kotoučovou pilu k řezání větví nebo kmenů stromů.
- 8. Správně se oblékejte**
Neoblékejte si volný oděv, nenoste šperky nebo bižuterii. Mohly by být zachyceny pohyblivými částmi stroje. Při práci ve venkovním prostředí doporučujeme používat pryžové rukavice a protiskluzovou obuv. Používejte ochrannou pokrývku na dlouhé vlasy.
- 9. Používejte ochranné brýle**
Při řezání v prашném prostředí používejte obličejovou nebo protiprachovou masku.
- 10. Připojte zařízení na odstraňování prachu**
Jsou-li stroje opatřeny zařízením na odstraňování nebo shromažďování prachu, zabezpečte, aby byla připojena a správně používána.
- 11. Nakládejte šetrně s přívodní šňůrou**
Nepřenášejte stroj za přívodní šňůru nebo za ní netahejte při vytahování ze zásuvky. Nepoužívejte přívodní šňůru v blízkosti zdroje tepla, v blízkosti oleje nebo ostrých hran.
- 12. Zabezpečte obráběný kus**
K držení obráběného kusu používejte svorky nebo svěrák. Je to bezpečnější než držet obráběný kus v ruce a zároveň to umožňuje používat obě ruce k držení stroje.
- 13. Při práci se nepředklánějte**
Vždy si zajistěte pevnou půdu pod nohama a udržujte rovnováhu.
- 14. Věnujte náležitou péči údržbě**
K zajištění lepší a bezpečnější činnosti udržujte příslušenství stroje ostré a v čistém stavu. Dodržujte pokyny pro mazání a výměnu příslušenství. Pravidelně prohlížejte přívodní šňůry stroje a pokud jsou poškozeny, nechte je opravit nebo vyměnit v autorizovaných servisních

střediscích. Pravidelně prohlížejte prodlužovací šňůry a vyměňte je, pokud jsou poškozeny. Držadla strojů udržujte v suchém a čistém stavu bez zbytků oleje a mazacích tuků.

15. **Stroje odpojujte od zdroje napájení**

V době, kdy není stroj v provozu, dále před prováděním servisu, jakož i při výměně příslušenství (jako např. vrtáků, řezacích lišt, sekacích lišt apod.) stroj odpojte od zdroje napájení.

16. **Odstraňte seřizovací klíče**

Zvykněte si na to, že před spuštěním stroje vždy zkontrolujete, zda jsou seřizovací přípravky a klíče odstraněny.

17. **Zabraňte nechtěnému spuštění**

Nepřenášejte stroj připojený ke zdroji napájení s prstem na spoušti. Přesvědčte se, zda vypínač stroje, který se bude připojovat ke zdroji napájení, je v poloze „OFF“ (vypnuto).

18. **Prodlužovací kabely při venkovním užití**

Při venkovním užívání stroje používejte pouze takové prodlužovací kabely, které jsou pro takový účel určeny a patřičně označeny.

19. **Budte vždy ve střehu**

Budte si vždy vědomi toho, co děláte. Používejte zdravý rozum. Nepracujte se strojem, jste-li unaveni.

20. **Kontrolujte, zda díly nejsou poškozeny**

Před dalším použitím stroje vždy zkontrolujte, zda kryty nebo jiné díly, které jsou poškozeny, budou správně pracovat a plnit svou stanovenou funkci. Zkontrolujte, zda jsou pohyblivé části navzájem správně nastaveny, zda nejsou některé díly prasklé nebo zlomené a zkontrolujte i další podmínky, které by mohly ovlivnit funkci stroje. Poškozené kryty a jiné díly se musí řádně opravit nebo vyměnit v autorizovaném servisním středisku, pokud není stanoveno jinak v „Návodu k obsluze“. Vadné spínače a přepínače nechejte opravit v autorizovaném servisním středisku. Nepoužívejte stroj, jehož vypínač správně nezapíná nebo nevypíná.

21. **Výstraha**

Použití jiného příslušenství nebo přídatného zařízení než toho, které je doporučeno v tomto „Návodu k obsluze“ nebo v katalogu, může vyvolat riziko zranění osob.

22. **Nechejte stroj opravit odborníkem**

Tento elektrický spotřebič odpovídá ustanovením uvedených v příslušných bezpečnostních předpisech. Opravy elektrických spotřebičů smí provádět pouze odborníci. Jinak by mohlo vzniknout vážné nebezpečí pro uživatele.

MONTÁŽ

POZOR

- Před zahájením práce na stroji se vždy přesvědčte, že je stroj vypnutý a odpojený ze sítě.

Montáž nebo demontáž pilového kotouče

POZOR

- K montáži a demontáži pilového kotouče používejte jen dodaný imbusový klíč Makita. V opačném případě hrozí nebezpečí, že bude šroub s vnitřním šestihranem nadměrně nebo nedostatečně utažen, což by mohlo vést k těžkému poranění obsluhující osoby.
- Zabraňte kontaktu pilového kotouče s obrobkem bezprostředně po řezání, protože může být ještě velmi horký, a tak způsobit popáleniny pokožky. K odstranění horkého pilového kotouče použijte rukavice.

K odstranění pilového kotouče nejdříve zatlačte pojistné tlačítko protiprachového krytu dovnitř, a otočte jej ve směru chodu hodinových ručiček na symbol O, poté můžete protiprachový kryt sejmout. K zablokování pilového kotouče stiskněte aretaci vřetene, a šroub s vnitřním šestihranem uvolněte tím, že budete imbusovým klíčem otáčet proti směru chodu hodinových ručiček. Poté odstraňte vnější přírubu a pilový kotouč. (obr. 4 a 5)

Při montáži pilového kotouče postupujte opačně než při demontáži. Pilový kotouč vždy namontujte tak, aby šipka na pilovém kotouči ukazovala stejným směrem jako šipka na krytu pilového kotouče.

PEVNĚ UTÁHNĚTE ŠROUB S VNITŘNÍM ŠESTIHRANEM. (obr. 6)

Po montáži pilového kotouče zase připevněte protiprachový kryt. Protiprachový kryt opatrně umístěte do příslušné polohy tak, aby štěrbina na jeho přední straně lícovala s vrubem krytu pilového kotouče. Přesvědčte se, že je protiprachový kryt dobře upevněn, dříve než zatlačíte tlačítko a otočíte jím proti směru chodu hodinových ručiček na symbol ●. (obr. 7)

Paralelní doraz (vodítko) (příslušenství) (obr. 8)

Praktický paralelní doraz (vodítko) umožňuje vytváření velmi přesných přímých řezů. Paralelní doraz bez vůle posuňte proti hraně obrobku tak, aby doléhal, a zabezpečte ho zajišťovacím šroubem na přední straně základové desky. Rovněž je možné opakovaně provádět řezy o stejné šířce.

POPIS FUNKCE

POZOR

- Před každým seřizením nebo kontrolou funkce stroje se vždy přesvědčte, že je stroj vypnutý a odpojený ze sítě.

Nastavení hloubky řezu (obr. 1)

Uvolněte páčku na hloubkovém vedení a základní desku posuňte nahoru nebo dolů. Základní desku zaaretujte v požadované hloubce řezu utažením páčky.

POZOR

- Po nastavení hloubky řezu páčku pevně utáhněte.

Označení řezu (obr. 2)

Před řezáním vyrovnejte vrub A na předním okraji základní desky s řeznou linií obrobku.

Funkce spínače (obr. 3)

POZOR

- Před připojením stroje do elektrické sítě se přesvědčte, zda vypínač správně funguje a po uvolnění se vrací zpět do polohy VYP.

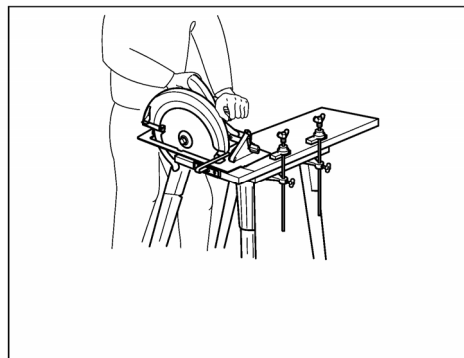
Aby nedošlo k náhodnému stisknutí vypínače, je stroj vybaven zařízením k zablokování zapnutí.

Stroj zapněte stisknutím vypínače a zároveň stiskněte tlačítko k zablokování zapnutí. K vypnutí stroje jednoduše uvolněte vypínač.

DODATEČNÁ BEZPEČNOSTNÍ PRAVIDLA

NEBEZPEČÍ

1. Ruce držte mimo oblast řezání a oblast pilového kotouče. Druhou rukou držte přídavnou rukojeť nebo skříň motoru. Držíte-li stroj oběma rukama, nemůže dojít k poranění pilovým kotoučem.
2. Nikdy nesahejte pod zpracovávaný kus. Ochranný kryt na spodní straně zpracovávaného kusu nenabízí žádnou ochranu.
3. Hloubku řezu nastavte na tloušťku obrobku. Pilový kotouč nesmí na spodní straně přechřívát o více než délku zubu.
4. Řezaný kus nikdy nadržte v rukách nebo na kolenách. Zpracovávaný kus zajistěte na stabilní základně. Je důležité obrobek příslušně podepřít, aby byly na minimum zredukovány náklon těla, sevření pilového kotouče nebo ztráta kontroly.

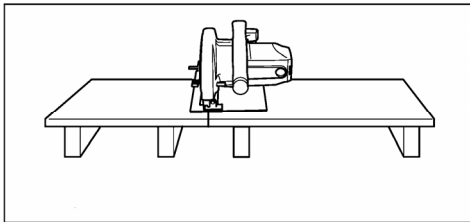


Typické zobrazení správného držení rukou, podepření obrobku a vedení síťového kabelu (je-li patřičné).

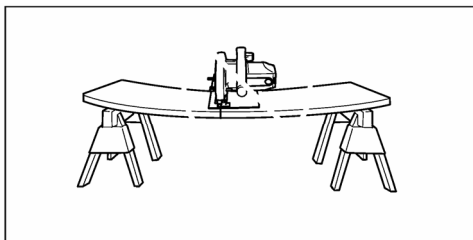
5. Provádíte-li práci, při které hrozí nebezpečí, že mohou být poškozeny skryté kabely nebo vlastní kabel, držte stroj jen za izolované úchopové plochy. Při kontaktu s vodivým kabelem budou rovněž i odizolované kovové části stroje vodivé, takže uživatel může být zasažen elektrickým proudem.
6. Při podélném řezání vždy použijte paralelní doraz nebo vyrovnávací pravitko. Tím je zlepšena přesnost řezu a sníženo riziko sevření pilového kotouče.
7. Vždy používejte pilového kotouče, jejichž vrtání má správnou velikost pro upevnění mezi montážními přírubami. Pilové kotouče, které přesně nelicují s montážní přírubou stroje, excentricky rotují a způsobují ztrátu kontroly.
8. Nikdy nepoužívejte poškozené nebo nesprávné příruby nebo šrouby pilových listů. Příruby a šrouby pilových listů jsou k zajištění optimálního výkonu a provozní bezpečnosti speciálně určeny jen pro váš stroj.
9. Příčiny a prevence zpětných rázů:
 - Zpětný ráz je náhlá reakce na sevřený, prokluzující nebo špatně seřizený pilový kotouč, který způsobí nekontrolované nadzvednutí a vysmeknutí stroje ze zpracovávaného kusu směrem k obsluhující osobě.
 - Je-li pilový kotouč sevřen nebo zachycen v uzavírající se štěrbině, pak se pilový kotouč zastaví, a motor zareaguje náhlým odskočením stroje zpět směrem k obsluhující osobě.
 - Pokud se pilový kotouč v řezu zkrříží, mohou se zuby na zadní straně pilového kotouče zaříznout do povrchu obrobku, takže se pilový kotouč nadzvedne ze štěrbin a odskočí zpět směrem k obsluhující osobě.

Zpětný ráz je výsledkem nesprávné manipulace se strojem a/nebo nesprávného pracovního postupu nebo pracovních podmínek, a lze mu zabránit použitím následujících preventivních opatření.

- a) Stroj pevně držte oběma rukama, a ramena napolohujte tak, aby zachytila zpětné síly. Postavte se tak, aby se vaše tělo nacházelo bočně k pilovému kotouči, ne v přímé linii s pilovým kotoučem. Zpětný ráz může způsobit odskočení stroje; avšak budou-li učiněna vhodná preventivní opatření, může obsluhující osoba udržovat zpětné síly pod kontrolou.
- b) Dojde-li k sevření pilového kotouče nebo bude-li řez z jakéhokoliv důvodu přerušen, uvolněte vypínač, a stroj přidržujte bez pohybu v obrobku, dokud se pilový kotouč úplně nezastaví. Nikdy se nepokoušejte u ještě se otáčejícího pilového kotouče vyjmout nebo směrem zpět vytáhnout stroj z obrobku, protože jinak může dojít ke zpětnému rázu. Proveďte kontrolu a učiňte nápravná opatření k odstranění příčiny sevření pilového kotouče.
- c) Pokud se pilový kotouč nachází v obrobku a opět zapnete stroj, pak se pilový kotouč ve štěrbině vystředí. Přesvědčte se, že se zuby pily nezařizly do obrobku. Je-li pilový kotouč sevřen, může se po opětovném zapnutí stroje vymrštit z obrobku nebo odskočit zpět.
- d) Velké desky podepřete, aby bylo sníženo nebezpečí sevření a zpětných rázů pilového kotouče na minimum. Velké desky mají sklon se na základě vlastní hmotnosti prověšovat. Opěry musíte umístit pod desku po obou stranách řezné linie a v blízkosti okraje desky.



K zamezení zpětného rázu desku podepřete v blízkosti řezu.



Desku nepodpírejte ve velké vzdálenosti od řezu.

- e) Nepoužívejte tupé nebo poškozené pilové kotouče. Tupé nebo nesprávné umístění pilových kotoučů vytváří úzkou štěrbinu při řezání, která má za následek nadměrné tření, sevření pilového kotouče a zpětný ráz.
- f) Aretační páčky nastavení hloubky pilového kotouče a nastavení sklonu musí být pevně utaženy a zajištěny dříve, než bude proveden řez. Dojde-li během řezání ke změně nastavení pilového kotouče, může dojít k sevření a zpětnému rázu.

10. Před každým použitím zkontrolujte perfektní uzavření ochranného krytu. Stroj nepoužívejte, pokud se ochranný kryt bez překážky nepohybuje a okamžitě se neuzavře. Ochranný kryt

nesmí být v žádném případě v otevřené poloze upnut nebo přivázan. Pokud by stroj nedopatřením spadnul, může se ochranný kryt ohnout. Ochranný kryt nadzvedněte zpětnou páčkou, a přesvědčte se, zda se bez překážky pohybuje a zda při jakémkoli nastavení úhlu a hloubky řezu nepřichází do styku s pilovým kotoučem nebo nějakou jinou částí.

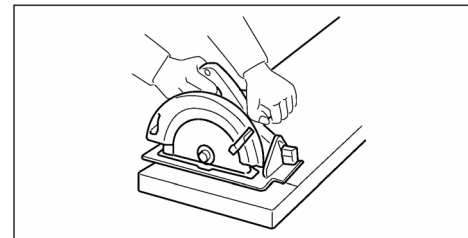
11. Kontrolujte funkci pružin ochranného krytu. Pokud ochranný kryt a pružiny perfektně nefungují, pak musí být před použitím provedena údržba dílů. Jsou-li díly poškozeny či se vytvořily mazlavé usazeniny nebo se nahromadil prach, může to ovlivnit lehkost chodu ochranného krytu.
12. Dříve než stroj odložíte na pracovní stůl nebo zem, přesvědčte se, zda ochranný kryt zakrývá pilový kotouč. Vybíhající nechráněný pilový kotouč způsobí zpětný posun stroje. Vezměte na zřetel dobu doběhu pilového kotouče, do úplného zastavení, po uvolnění vypínače.
13. Stroj nebrzděte bočním tlakem na pilový kotouč.
14. **NEBEZPEČÍ:**

Nikdy se nepokoušejte odstraňovat odřiznutý materiál u otáčejícího se pilového kotouče.

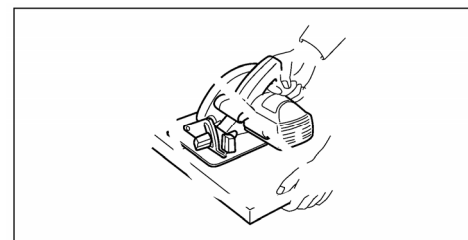
POZOR

Pilový kotouč po vypnutí ještě dobíhá.

15. Širší část základní desky položte na pevně podepřenou část obrobku, ne na tu část, která po uříznutí odpadne. **SPRÁVNÉ** odřezávání viz obrázek A, **NESPRÁVNÉ** odřezávání viz obrázek B. Krátké nebo malé obrobky musí být uchyceny. **NEPOKOUŠEJTE SE DRŽET KRÁTKÉ KUSY V RUKÁCH!** (obr. B)



Obr. A



Obr. B

16. Stroj nesmíte používat jako stacionární. Toto je velmi nebezpečné a může dojít k těžkým poraněním.
17. Během práce noste ochranné brýle a ochranu sluchu.

DODRŽUJTE TYTO POKYNY.