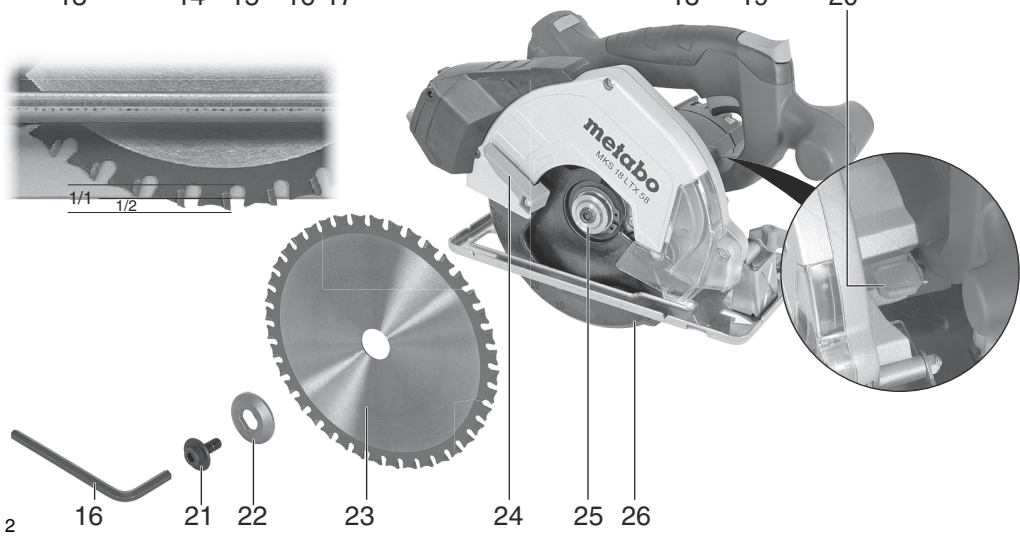
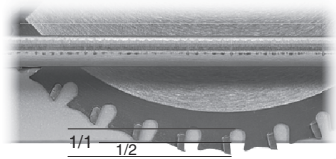
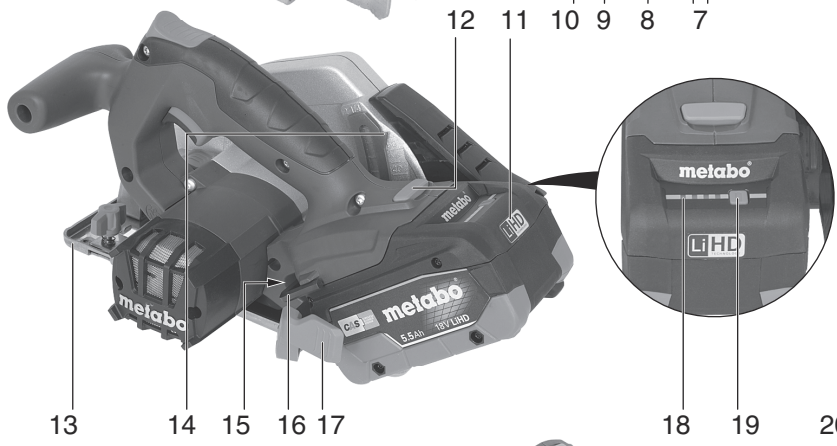
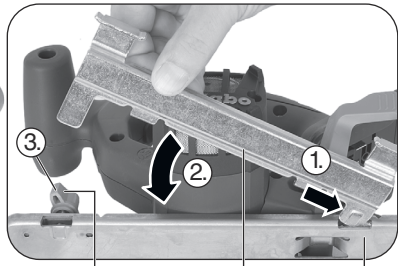
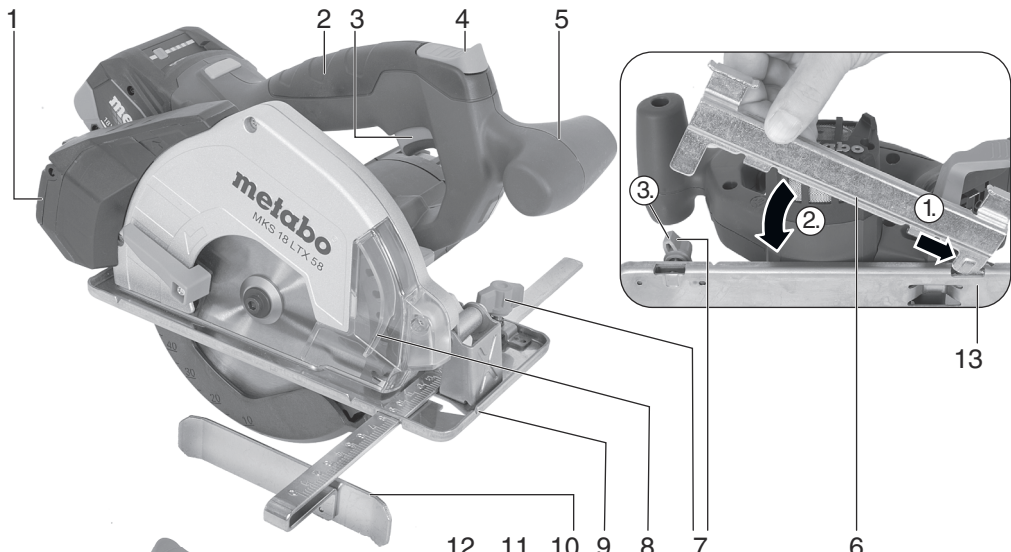
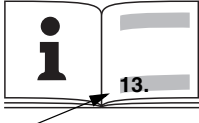


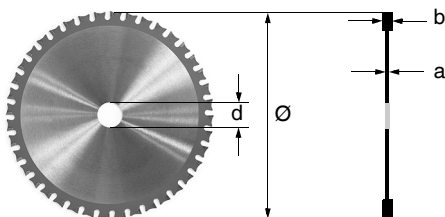
MKS 18 LTX 58




cs Originál návodu k použití



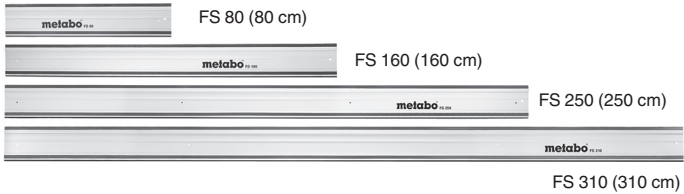
		MKS 18 LTX 58 *1) Sériové číslo 00771..
U	V	18
n_0	/min	3600
T_{max}	min (in)	58 (2 9/32")
\emptyset	mm (in)	165 (6 1/2")
d	mm (in)	20 (25/32")
a	mm (in)	max. 1,3 (max. 0.051")
b	mm (in)	max. 1,7 (max. 0.067")
m	kg (lbs)	3,8 (8.3)
$a_{h,D}/K_{h,D}$	m/s^2	< 2,5 / 1,5
L_{pA}/K_{pA}	dB (A)	97 / 3
L_{WA}/K_{WA}	dB (A)	108 / 3




*2) 2014/30/EU, 2006/42/EC, 2011/65/EU
*3) EN 62841-1:2015, EN 62841-2-5:2014, EN 50581:2012

2018-06-20 Bernd Fleischmann
Direktor Produktentstehung & Qualität (Vice President Product Engineering & Quality)
*4) Metabowerke GmbH - Metabo-Allee 1 - 72622 Nuertingen, Germany

(A)



(B)

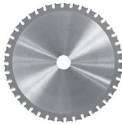


6.31031



6.29021

(C)



Ø165 x 20mm, steel cut classic,6.28273
 Ø165 x 20mm, steel cut professional,6.28274
 Ø165 x 20mm, aluminium cut professional, ..6.28276

(D)



ASC 30-36



ASC ultra etc.

(E)



18 V	LiHD	5,5 Ah	6.25342
18 V	LiHD	7,0 Ah	6.25345
18 V	LiHD	8,0 Ah	6.25369
			atd.

Originál návodu k použití

1. Prohlášení o shodě

Prohlašujeme s plnou odpovědností, že tyto akumulátorové ruční kotoučové pily rozlišované typem a sériovým číslem

- *1) splňují všechny důležité požadavky směrnic
- *2) a standardy
- *3) Technické dokumenty pro
- *4) - viz stranu 3.

2. Upřesněné podmínky použití

Tyto ruční akumulátorové kotoučové pily jsou navrženy pro řezání netvrzených železných i neželezných kovů.

Zařízení není navrženo pro řezání dřeva nebo materiálů podobných dřevu, plastu, sádro kartonu a kompozitních materiálů.

Zařízení není navrženo pro provádění ponorných řezů.

Uživatel přebírá veškerou odpovědnost za jakékoliv škody způsobené nesprávným použitím.

Uživatel si musí přečíst obecně uznaná nařízení pro prevenci nehod a přiložené informace o bezpečnosti.

3. Obecné informace o bezpečnosti



Pro ochranu Vás i Vašeho náradí věnujte pozornost všem částem textu označeným tímto symbolem!



VAROVÁNÍ - Čtením bezpečnostních instrukcí snižujete nebezpečí úrazu.



VAROVÁNÍ - Přečtěte si všechna bezpečnostní varování, instrukce, ilustrace a specifikace poskytnuté k tomuto nástroji.

Neschopnost držet se těchto instrukcí může mít za následek elektrický šok, požár a/nebo vážné zranění.

Uchovejte všechna varování a instrukce pro pozdější použití.

Své náradí předávejte pouze pohromadě s těmito dokumenty.

4. Speciální bezpečnostní instrukce pro kotoučové pily

Řezání



a) **NEBEZPEČÍ:** Nepřibližujte své ruce blízko k oblasti řezu nebo k pilovému kotouči. Svoji druhou rukou se držte za přidavnou rukojeť

nebo tělo motoru.

Pokud budete oběma rukama držet pilu, nemůže se stát, že byste si ruce pořezali.

b) Nesahejte pod obrobek.

Ochranný kryt Vás nemůže chránit na spodní části obrobku.

c) Nastavte hloubku řezu a tloušťku obrobku.

Méně než celý zub pily by měl být pod obrobkem viditelný.

d) Obrobek nikdy nedržte v ruce nebo ho nemějte položený na noze, když jej řezáte. Obrobek uchytěte ke stabilní podložce.

Je důležité obrobek správně podepřít, aby se snížilo vystavení pily tělu, zaseknutí čepele nebo ztrátě kontroly.

e) Náradí držte za izolované úchopné plochy, pokud provádíte akci, při které by se řezací zařízení mohlo dostat do kontaktu se skrytou kabeláží nebo se svým vlastním kabelem.

Kontakt s kabelem "pod proudem" může způsobit, že se kovové části zařízení také dostanou "pod proud", což by mohlo operátorovi udělit elektrický šok.

f) Při řezání vždy používejte lištu nebo rovné pravítko.

Tímto zvýšíte přesnost řezu a snížíte šanci zaseknutí kotouče.

g) Vždy používejte kotouče správných rozměrů a správný tvar (diamantové proti kulatým) otvoru hřídele.

Pilové kotouče, které neodpovídají pile se budou otáčet nevycentrovaně, což způsobí ztrátu kontroly.

Příčiny zpětného rázu a varování

- zpětný ráz je náhlá reakce na zaseknutý nerovný pilový kotouč, který způsobí, že se pila nekontrolovatelně zvedne a vyrazí proti uživateli

- pokud se pilový kotouč zkroutí nebo špatně zarovná v řezu, pak se zuby na zadní straně čepele mohou zaseknout do vrchní části dřeva, což způsobí, že se pila vymrští proti uživateli.

Zpětný ráz je výsledkem špatného použití pily a/nebo špatného pracovního procesu, čemuž se dá předejít dodržáním níže uvedených zásad.

a) Zařízení držte pevně oběma rukama a ruce nastavte tak, abyste odolali síle zpětného rázu. Stůjte na kterékoliv straně vedle kotouče, ale rozhodně ne v dráze kotouče.

Zpětný ráz by mohl způsobit, že se pila vymrští dozadu, což může uživatel ovlivnit, pokud podstoupí potřebné preventivní kroky.

b) Když se kotouč zasekne, nebo pokud z jakéhokoliv důvodu přerušíte řezání, pusťte spoušť a držte pilu bez pohybu v materiálu, dokud se kotouč kompletně nezastaví. Nikdy se nesnažte odstranit kotouč z obrobku nebo zatáhnout kotouč dozadu pokud je kotouč v pohybu, toto by mohlo způsobit zpětný ráz.

Vždy se snažte najít a odstranit příčinu zaseknutí kotouče.

c) Při restartu pily v obrobku musíte kotouč v řezu vycentrovat tak, aby zuby pily nebyly zaříznuté do materiálu.

Pokud se pila zasekne, mohlo by při restartu dojít ke zpětnému rázu.

d) Větší obrobky je potřeba správně podepřít, čímž se sníží riziko zaseknutí kotouče nebo zpětného rázu.

Větší obrobky mají v povaze se pod vlastní vahou prohýbat. Podepřete je tedy na obou stranách, poblíž dráhy řezu a blízko okraje.

e) Nepoužívejte tupé nebo poškozené kotouče.

Nenaostřené nebo nesprávně zasazené kotouče tvoří úzké řezy, což může mít za následek přehnané tření, zaseknutí kotouče a zpětný ráz.

f) Páky pro nastavení hloubky řezu a sklonu musí být před prací pevně utaženy.

Pokud se nastavení kotouče během řezu změní, mohlo by to způsobit zaseknutí nebo zpětný ráz.

g) Dávejte větší pozor, když řežete do stěn nebo jiných slepých oblastí.

Kotouč by se mohl zaříznout do objektů, které by mohly způsobit zpětný ráz.

Funkce spodního chrániče kotouče

a) Zkontrolujte, zda je spodní chránič před každým použitím správně uzavřen. S pilou nepracujte, pokud se spodní chránič nepohybuje volně a nezavírá se okamžitě. Nikdy neuvazujte nebo nepřipevňujte spodní chránič tak, aby se nedal zavřít.

Pokud vám pila omylem upadne, spodní chránič by se mohl ohnout. Zvedněte spodní chránič zatahovací

rukojetí (24) a ujistěte se, že se pohybuje volně a nedotýká se kotouče, ani jiných částí ve všech možných hloubkách a úhlech řezu.

b) Zkontrolujte práci pružiny spodního chrániče. Pokud pružina a chránič nefungují tak, jak mají, musí před použitím podstoupit opravu.

Spodní chránič může fungovat pomalu díky poškození součástí nebo nahromadění sutin.

c) Spodní chránič je možné vytáhnout manuálně pouze pro speciální řezy, jako například "ponorné řezy" a "složené řezy". Spodní chránič zvedněte zatahovací rukojetí (24) a jakmile se čepel zasekne do materiálu, spodní chránič musí být uvolněn.

Pro všechny ostatní řezy by měl spodní chránič pracovat automaticky.

d) Vždy se ujistěte, že spodní chránič kryje kotouč před položením pily na stůl či podlahu.

Nechráněná točící se kotouč způsobí, že se pila začne pohybovat pozpátku a přeřízne cokoli, co jí bude stát v cestě. Dbejte na dobu, která je potřeba, aby se pila zastavila po uvolnění spouště.

Nepoužívejte brusné kotouče.

Nesahejte na roztočené zařízení! Hobliny a podobný materiál odstraňujte pouze, když se zařízení nehýbe.



Noste vhodnou ochrannou masku.



Noste ochranu sluchu.



Noste ochranné brýle.

Tlačítka pro aretaci vřetene stiskněte pouze, pokud motor neběží.

Nepokoušejte se snížit rychlost otáčení kotouče tím, že na ni budete tláčit na stranách.

Pohyblivý chránič nesmí být uchycen v zatlačené pozici při řezání.

Pohyblivý chránič se musí pohybovat automaticky, snadno a přesně zpět do své koncové pozice.

Zařízení čistěte pravidelně. Ujistěte se, že bezpečnostní prvky, např. pohyblivý chránič, jsou v perfektním stavu.

Pokud se pilový kotouč pily zarazí (uvízne), okamžitě vypněte motor.

Nesnažte se řezat extrémně malé obrobky.

Během práce musí být obrobek pevně podepřený a zabezpečený, aby se nehýbal.

Pila a odřezky mohou být po řezání extrémně horké. Noste ochranné rukavice.

Dívejte se kam odlétávají kovové piliny. Kovové odřezky jsou horké a mohou způsobit popáleniny, požáry nebo zranění.

Odřezky jsou ostré a mohou způsobit zranění. Mějte zapnuté oblečení, aby se pod něj nic nedostalo.

Používejte pouze nepoškozené kotouče. Ujistěte se, že na pile nejsou žádné poškozené zuby.

Vyhnete se přehřátí špiček zubů pily. Používejte pouze kotouče, které jsou vhodné pro materiál, který chcete řezat.

Pokud je zařízení porouchané, vyjměte z něj baterii.



Chraňte baterie před vodou a vlhkem!

Nepoužívejte porouchané nebo deformované baterie!



Nevystavujte baterie ohni!

Baterie neotvírejte!

Nedotýkejte se kontaktů baterií nebo je nezkratujte!

Pokud zařízení nepoužíváte, vyjměte z něj baterii.

Baterii ze zařízení vyjměte, pokud chcete provést jakékoliv úpravy, servisní práce nebo čištění.

Ujistěte se, že je zařízení vypnuté před zapojením baterie.



Lehce kyselá, hořlavá kapalina může uniknout z defektních Li-ion baterií!



Pokud z baterie vyteče tekutina a přijde do kontaktu s vaší pokožkou, omyjte bez prodlevy zasažené místo velkým množstvím vody. Pokud se tekutina z baterie dostane do kontaktu s vašimi očima, omyjte je čistou vodou a ihned vyhledejte pozornost lékaře!

Transport li-ion baterií:

Zasílání li-ion baterií je předmětem zákonů týkajících se přenosu nebezpečných zásilek (UN 3480 a UN 3481).

Informujte se o nyní platných upřesněních, pokud převážíte li-ion baterie. Je-li nutno konzultujte se svým dopravcem.

Certifikované obalové materiály jsou dostupné od společnosti Metabo.

Baterie zasílejte pouze, pokud je balení neporušené a neodtéká žádná tekutina. Baterie nejprve vyjměte z přístroje před odesláním.

Chraňte baterii před zkratováním. (např. obvázáním lepicí páskou).

Snížení produkce prachu:



VAROVÁNÍ - Prach vytvořený broušením, řezáním, vrtáním a jinými pracovními úkony obsahuje chemikálie, které způsobují rakovinu, vrozené vady, nebo jiné reprodukční potíže. Příklady těchto chemikálií jsou: Olovo z nátěrů na bázi olova, krystalický oxid křemičitý z cihel a cementu a ostatních zednických výrobků, arsen a chrom z chemicky ošetřeného řeziva.

Nebezpečí z vystavení se těmto, nebo podobným, látkám závisí na délce vystavení sebe, nebo přihlížejících.

Pro snížení kontaktu s těmito látkami: pracujte v dobře větrané oblasti, a pracujte se schváleným bezpečnostním vybavením, např. s maskami, které jsou speciálně navrženy pro filtrování mikroskopických částic.

Toto platí i pro prach z ostatních materiálů, jako například některé typy dřeva (např. dubový nebo bukový prach), kovy, azbest. Další známá onemocnění jsou např. alergické reakce nebo dýchací potíže. Nenechte prach vstoupit do vašeho těla.

Přečtěte si důležité návody pro váš materiál, personál, úkon, a místo úkonu (např. pracovní zdravotní a bezpečnostní nařízení, likvidace).

Odstraňte všechny částice vytvořené u zdroje, vyvarujte se úschovy v okolí.

Užívejte pouze vhodné příslušenství. Tímto způsobem se zabrání vstupu částic do okolního prostředí v nekontrolovatelné míře.

Používejte vhodnou sběrnou jednotku.

Snízte kontakt s prachem následujícími způsoby:

- nemiřte unikajícími částicemi a výfukem na sebe, osoby poblíž, nebo na úschovny prachu.

- užíjte sběrnou jednotku a/nebo čističe vzduchu.

- ujistěte se, že je vaše pracoviště dobře větrané a uchovávejte ho čisté pomocí vysavače. Zametání nebo foukání rozdmýchá prach.

- vysajte nebo umyjte ochranné oblečení. Nefoukejte, nebijte, ani nesmetejte.

5. Přehled

Viz strana 2.

1. Sběrná nádoba na kovové piliny
2. Rukojeť
3. Spoušť
4. Blokace spínače
5. Přídavná rukojeť
6. Adaptér vodící lišty*
7. Zamykací šroub (paralelní zarážka, adaptér pravítka)
8. Okénko pro náhled (vyměnitelné)
9. Indikátor řezu
10. Paralelní pravítko
11. Baterie*
12. Tlačítko pro uvolnění baterie
13. Podložná deska
14. Stupnice (hloubka řezu)
15. Prostor pro uložení imbus klíče
16. Imbus
17. Aretační páka (hloubka řezu)
18. Indikátor kapacity a signálu*
19. Tlačítko indikátoru kapacity*
20. Tlačítko aretace vřetene
21. Šroub pro utažení pilového kotouče
22. Vnější příruba pilového kotouče
23. Pilový kotouč
24. Páka (pohyblivého chrániče)
25. Vnější příruba čepele
26. Chránič pilového kotouče

*specifické pro vybavení

6. Uvedení do provozu a nastavení



Před provedením jakýchkoliv úprav, servisních prací nebo čištění vyjměte ze zařízení baterii.

Před zapojením baterie se ujistěte, že je zařízení vypnuté.

6.1 Baterie

Před použitím baterii (11) nabijte.

Pokud klesá výkon zařízení, dobijte baterii.

Instrukce pro nabíjení baterie je možné nalézt v návodu k použití Metabo nabíječky.

Li-ion baterie "li-Power, LiHD" mají indikátor kapacity a signálu (18):

- Stiskněte tlačítko (19), LED světla indikují hladinu nabití baterie.

- Pokud bliká pouze jedno LED světlo, baterie je skoro vybitá a je nutné ji dobít.

Vyjmutí:

Stiskněte tlačítko pro uvolnění baterie (12) a zatlačte na baterii (11) směrem vzhůru.

Vložení:

Nasuňte baterii (11) do zařízení, a vyčkejte, než začne fungovat.

6.2 Nastavení hloubky řezu

Povolte páku (17) pro úpravu. Přečtěte si jaká hloubka byla nastavena díky stupnici (14). Znovu utáhněte aretační šroub.

Doporučujeme, abyste nastavili hloubku řezu tak, aby ze spodní části obrobku nevyčuhovala více než polovina každého ze zubů na kotouči. Viz ilustraci na straně 3.

6.3 Připojení adaptéru vodící lišty (tak, jak je potřeba)

Připojte adaptér (6), aby bylo možné zařízení připojit k vodící liště (viz kapitolu Příslušenství).

Vložte adaptér (6) tak, jak je znázorněno, do vodící desky (13). Utáhněte zamykací šroub (7) a použijte jej k připojení adaptéru k zařízení.

7. Obsluha

7.1 Multifunkční monitorovací systém zařízení



Pokud se zařízení vypne automaticky, znamená to, že spustil automatický ochranný režim. Zazní varovný signál (nepřetržité pípání). Pípání přestane maximálně po 30 vteřinách, nebo poté, co uvolníte spoušť (3).



Navzdory této ochranné funkci je stále možné, aby bylo zařízení přetíženo při určitém zacházení, což může mít za následek poškození zařízení.

Příčiny a napravení:

1. Baterie je skoro prázdná (elektronika v zařízení brání baterii v úplném vybití, aby se předešlo neopravitelnému poškození). Pokud bliká jedno LED světlo (18), baterie je skoro prázdná. Pokud je potřeba, stiskněte tlačítko (19), a zkontrolujte LED světla (18), abyste se dozvěděli zbývající hladinu energie. Pokud je baterie skoro prázdná, musí být dobita.

2. Dlouhé nepřetržitě přetěžování zařízení aktivuje teplotní ochranu (odpojení).

Zařízení bude pokračovat se sníženým výkonem, dokud se teplota nevrátí do normálu.

V případě nadměrného přehřátí se zařízení automaticky vypne.

Nechte zařízení a baterii vychladnout.

Poznámka: Pokud je baterie velmi horká, zchladí se rychleji ve vaší "AIR COOLED" nabíječce.

3. Pokud je moc vysoký proud (např. pokud zařízení opakovaně kolabuje po delší dobu), zařízení se vypne.

Zařízení vypněte u spouště (3). Poté pokračujte v práci jako normálně (v tomto případě si přečtěte jisté bezpečnostní instrukce v kapitole 4. Zpětný ráz spolu s všemi dalšími bezpečnostními instrukcemi). Snažte se zařízení zabránit v kolabování.

7.2 Zapínání a vypínání

Zapínání: Zatlačte zamykací tlačítko (4) kupředu a držte, poté stiskněte spoušť (3).

Vypínání: Vypusťte spoušť (3).

7.3 Směry práce



Zařízení nezapínejte ani nevypínejte, pokud se kotouč dotýká obrobku.



Nechte kotouč dosáhnout maximální rychlosti před provedením řezu.

Když přidáte ruční kotoučovou pilu, pak se pohyblivý chránič posune dozadu díky obrobku.



Při řezání nikdy neodstraňujte zařízení z materiálu, zatímco se kotouč točí. Nechte kotouč, aby se zastavila.



Pokud se kotouč zarazí, ihned zařízení vypněte.

Pracujte s takovou rychlostí, která je vhodná pro zpracovávaný materiál.

Řez podél přímky: zde se používá indikátor řezu (9).

Řez podél lišty, která je připevněna k obrobku: Abyste dosáhli přesných výsledků, připevněte lištu k obrobku, a poté navádějte ruční pilu podél této lišty.

Řezání s paralelním pravítkem:

Pro řezy paralelní s rovným okrajem. Paralelní pravítko (10) je možné vložit z obou stran do poskytnuté podpěry. Utáhněte zamykací šroub (7). Nejlepší pro provedení přesného řezu je provést i zkušební řez.

Řezání s vodící lištou: Pro naprosto přesné, netrhající se rohy s milimetrovou přesností. Protiskluzový materiál udržuje povrch v pořádku a chrání obrobek proti škrábancům. Pro vodící lištu si přečtěte kapitolu o Příslušenství.

Vytváření tepla baterií: Při extrémních pracovních podmínkách (např. při řezání tlustých materiálů) může velká zátěž způsobit, že se baterie zahřeje na >60°C. Pro zachování chodu baterie ji nechte zchladit před pokračováním v práci.

8. Údržba

Výměna kotouče



Vyjměte ze zařízení baterii



Ihned po řezání může být kotouč velmi horký - nebezpečí popálení! Nechte kotouč, aby se zchladil.



Nebezpečí úrazu, dokonce i když je kotouč v klidu. Noste ochranné rukavice při výměně kotouče.

Zatlačte tlačítko aretace vřetene (20) a držte jej. Pomalu otočte vřetenem s klíčem ve šroubu pro utažení čepele (21) (16), dokud se neuchytí zámek.

Odšroubujte šroub pro utažení čepele po směru hodinových ručiček a vyjměte vnější přírubu kotouče (22). Zatáhněte pohyblivé pravítko (26) a vyjměte kotouč.



Ujistěte se, že vnitřní příruba kotouče (25) je správně nasazená: Vnitřní příruba kotouče (25) má dvě strany, průměr 20 mm a 16 mm.

Ujistěte se o přesném zasazení montážního otvoru kotouče do vnitřní příruby kotouče (25)! Nesprávně nasazená kotouč nemůže fungovat plynule a vede ke ztrátě kontroly.

Vložte novou kotouč. Ujistěte se, že je směr otáčení správný. Směr otáčení je naznačen šipkami na kotouči a chrániči.

Kontaktní plochy mezi vnitřní přírubou kotouče (25) a pilou (23), vnější přírubou kotouče (22) a šroubem pro utažení kotouče (21) musí být čisté.

Nasaďte vnější přírubu kotouče (22). Ujistěte se, že vnější příruba kotouče je vložena správně.

Utáhněte šroub pro utažení kotouče (21) pomocí imbus klíče (16) (max. 5 Nm).



Používejte pouze ostré, nepoškozené kotouče. Nepoužívejte kotouče, které jsou naprasklé nebo mění svůj tvar.



Nepoužívejte jakékoliv kotouče vyrobené ze slitinové vysokorychlostní oceli (HSS).



Nepoužívejte jakékoliv kotouče, které neodpovídají specifickému zaměření.

Používejte pouze kotouče s průměrem, který souhlasí s poznámkami na pile.



Kotouč musí být vhodný pro volnoběžné otáčky.



Používejte kotouč, která je vhodný pro materiál, který chcete řezat.



Používejte pouze originální Metabo kotouče.



Nikdy nepoužívejte brusné kotouče.

9. Čištění



Vyjměte ze zařízení baterii.



Nebezpečí úrazu díky ostrým odřezkům. Noste ochranné rukavice při vyprazdňování sběrné nádoby na odřezky (1)

Sběrnou nádobu na odřezky (1) vyprazdňujte pravidelně: otevřete víčko a vyklepejte odřezky. Sběrnou nádobu na odřezky je možné ze zařízení odstranit, pokud je potřeba. Pro připojení umístěte sběrnou nádobu na odřezky na kryt a tlačte, doku se nezacvakne.

Zařízení čistěte pravidelně. Ujistěte se, že bezpečnostní zařízení, např. pohyblivý chránič, jsou v perfektním stavu.

10. Příslušenství

Používejte pouze originální příslušenství a baterie Metabo nebo CAS (Cordless Alliance System)

Používejte pouze příslušenství, které naplňuje požadavky a specifikace vypsané v tomto návodu k použití.

Viz strana 4.

A Vodicí lišta

B Upínka. Pro zabezpečení vodicí lišty.

C Pilový kotouč pro práci s kovem

D Nabíječky

E Baterie s různými kapacitami. Kupujte si pouze baterie s napětím vhodným pro vaše nářadí

Pro kompletní nabídku příslušenství navštivte www.metabo.com nebo si přečtěte katalog.

11. Opravy



Opravy může provádět POUZE kvalifikovaný elektrikář!

Kontakujte vašeho zástupce společnosti Metabo, pokud máte Metabo nářadí, které potřebuje opravit. Navštivte www.metabo.com pro seznam adres.

Seznam náhradních dílů si můžete stáhnout z www.metabo.com.

12. Ochrana životního prostředí

Přečtěte si národní nařízení o likvidaci a recyklaci použitých zařízení, balení a příslušenství, takovou cestou, která neubližuje životnímu prostředí.



Pouze pro země EU: Nikdy nevyhazujte elektrické nářadí do domácího odpadu! Podle Evropské směrnice 2012/19/EU o Odpadu z Elektrického a Elektronického Vybavení a usnesení v národním zákoně musí být použité elektrické nástroje sbírány samostatně a recyklovány tak, aby tyto procesy nijak neubližovali životnímu prostředí.

Baterie nesmí být vyhozeny s běžným odpadem. Poškozené nebo použité baterie vraťte vašemu prodejci Metabo!

Nenechte baterie aby se dostaly do kontaktu s vodou!

Zabraňte kontaktům ve zkratování (např. obvázáním lepicí páskou).

13. Technické specifikace

Vysvětlivky pro specifikace na straně 3.

Místo pro změny díky technologickému pokroku.

U = Napětí baterie

n0 = volnoběžné otáčky

Tmax = maximální hloubka řezu

Ø = průměr pilového kotouče

d = průměr vrtání kotouče

a = max. tloušťka kotouče

b = max. šířka řezu kotouče

m = váha

Naměřené hodnoty jsou naměřeny v souladu s EN 62841.

Povolená okolní teplota během práce: -20°C až 50°C
(výkon je omezen při teplotách pod 0°C). Povolená okolní teplota pro skladování: 0°C až 30°C



Stejnoseměrný proud

Zde uvedené technické specifikace jsou předmětem pro toleranci (v souladu s důležitými platnými standardy).



Emisní hodnoty

Tyto hodnoty umožňují odvodit emise z tohoto nástroje a porovnávat různé nářadí. Skutečná dávka může být vyšší či nižší, což záleží na podmínkách při práci, stavu zařízení nebo na použitém příslušenství. Prosíme, abyste povolili přestávky, když je dávka menší za účelem měření. Připravte ochranné prostředky pro uživatele, jako

například organizační prostředky založené na upravených odhadech.

Součet hodnoty vibrací (vektorový součet tří směrů) naměřeno v souladu s EN 62841:

ah, D = Emisní hodnota vibrace (Řezání kovů)
Kh,D = Nejistota (vibrace)

Typické A - efektivní naměřené hladiny zvuku:

Lpa = Hladina tlaku zvuku
LWA = Hladina akustické síly
KpA, KWA = Nejistota

Hladina zvuku může přesáhnout 80 dB(A) během práce.

Noste ochranu sluchu!

