



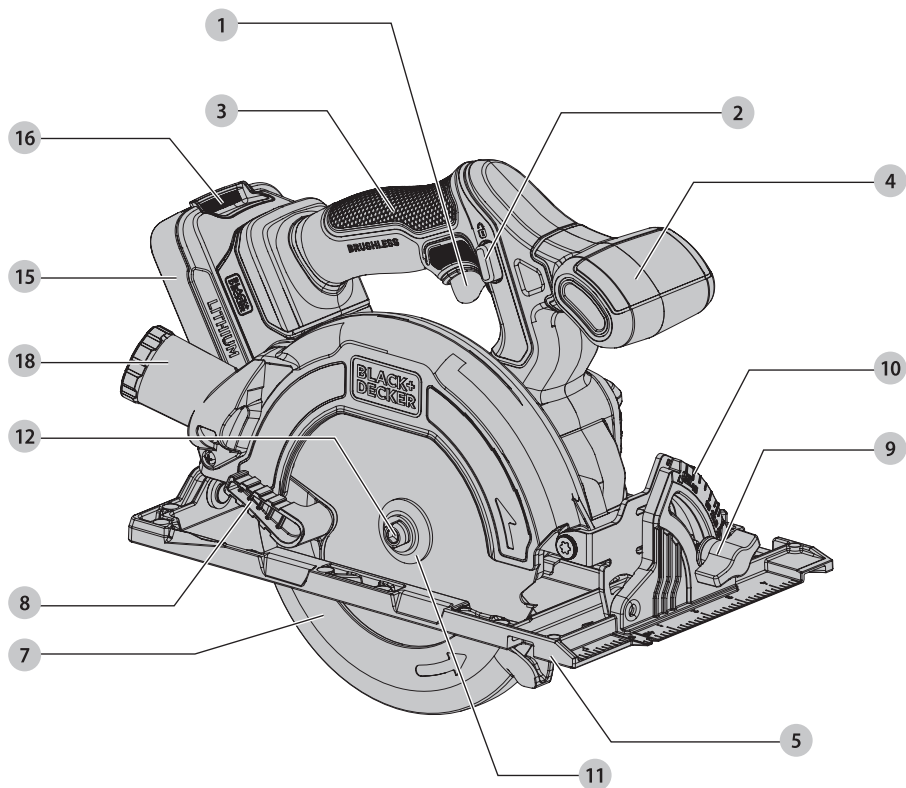
www.blackanddecker.eu

588786 - 65 CZ

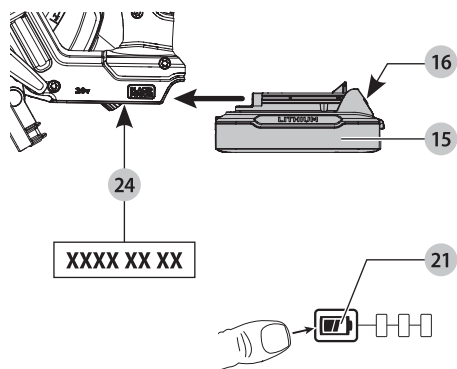
Přeloženo z původního návodu

BLCCS78

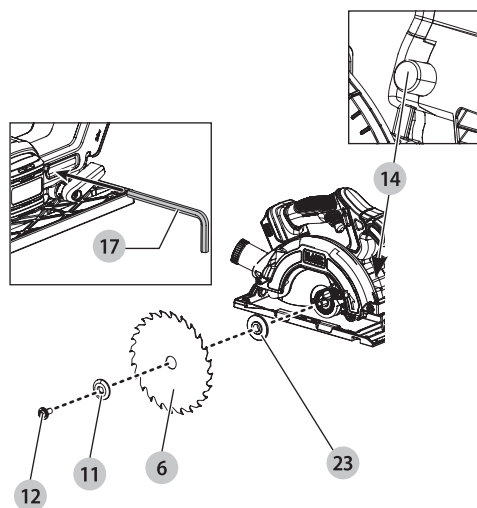
Obr. A



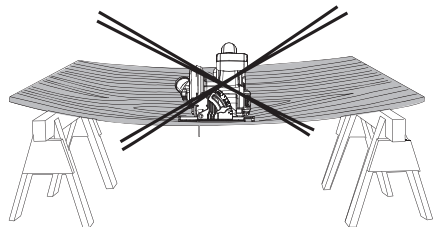
Obr. B



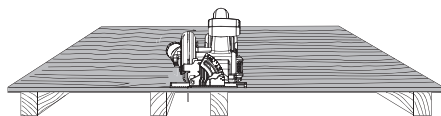
Obr. C



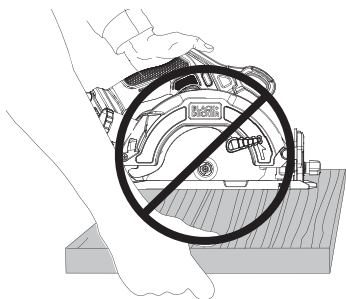
Obr. D



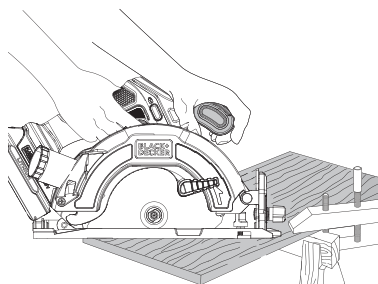
Obr. E



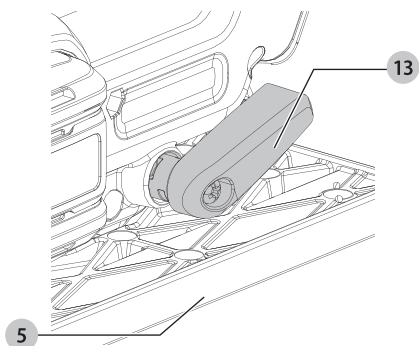
Obr. F



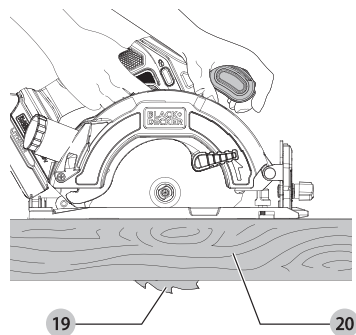
Obr. G



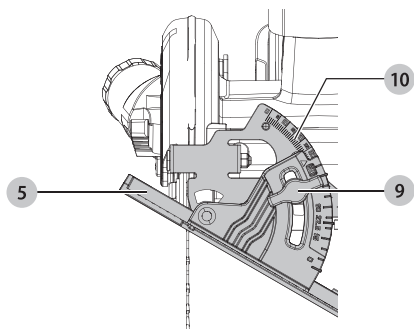
Obr. H



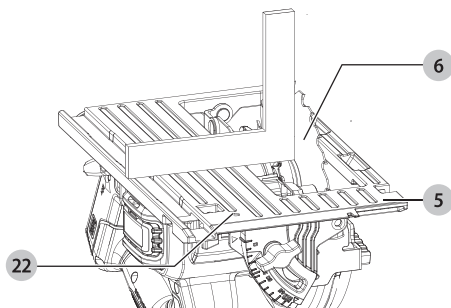
Obr. I



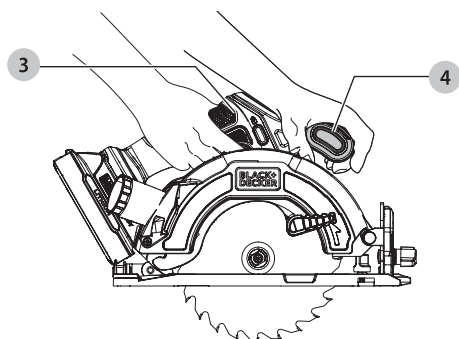
Obr. J



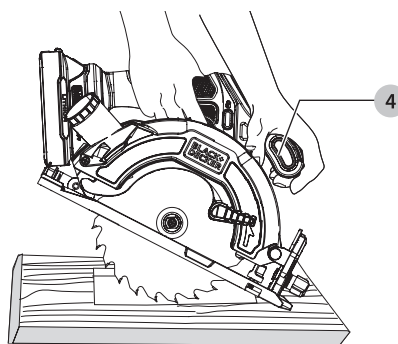
Obr. K



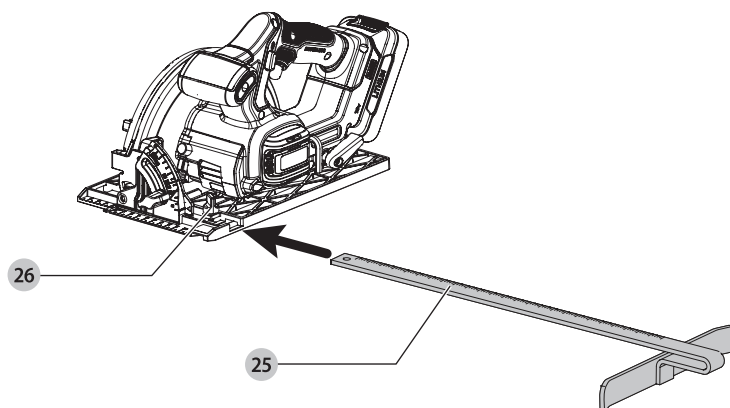
Obr. L



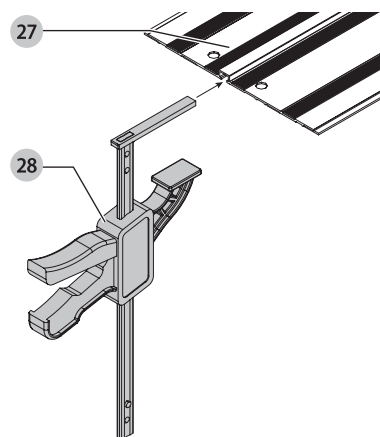
Obr. M



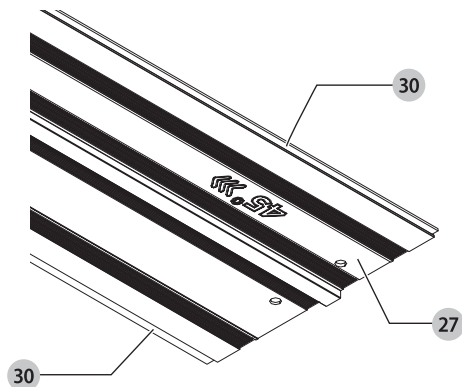
Obr. N



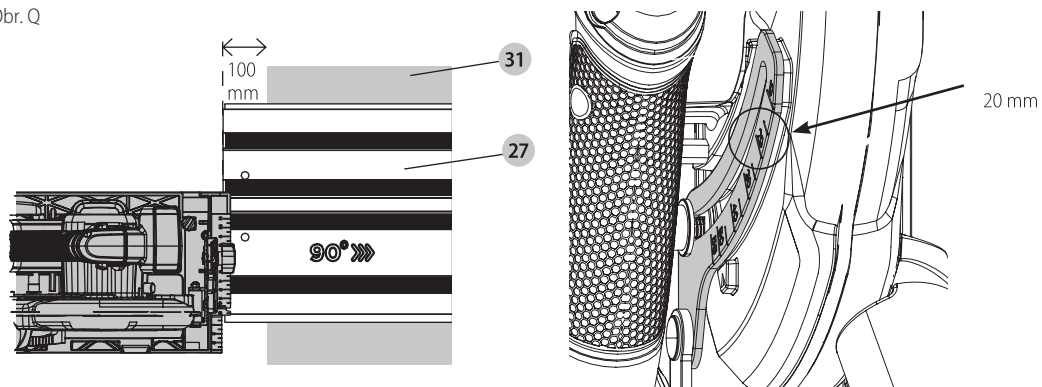
Obr. O



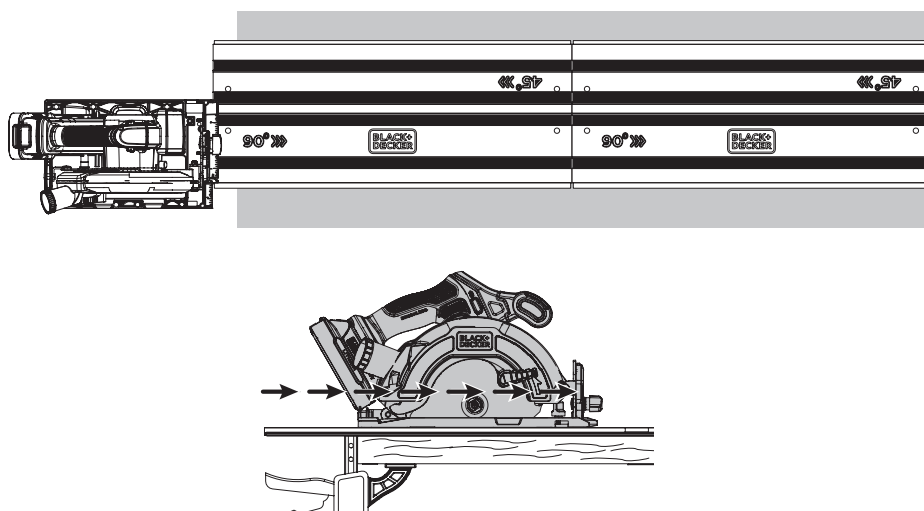
Obr. P



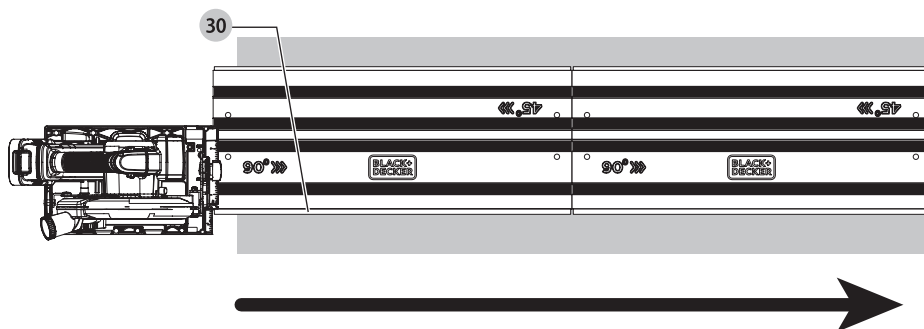
Obr. Q



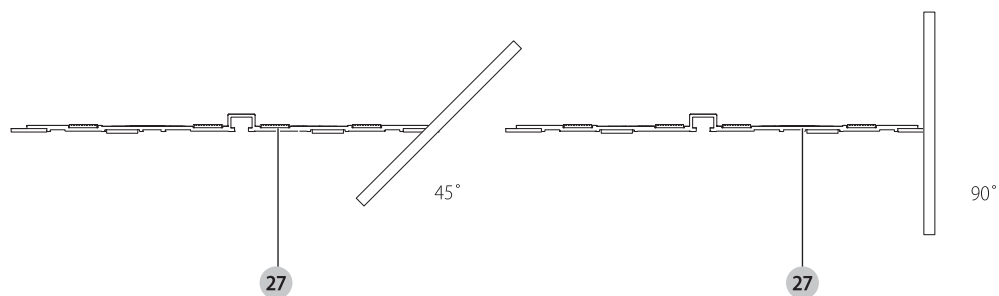
Obr. R



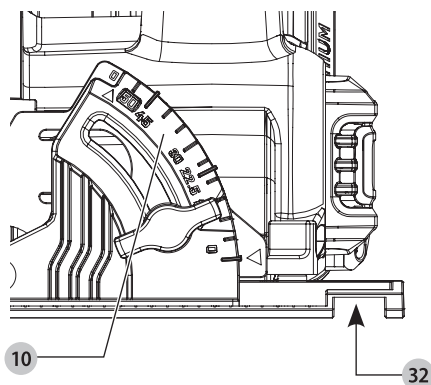
Obr. S



Obr. T



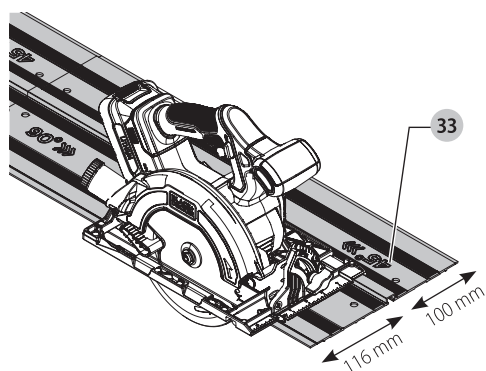
Obr. U1



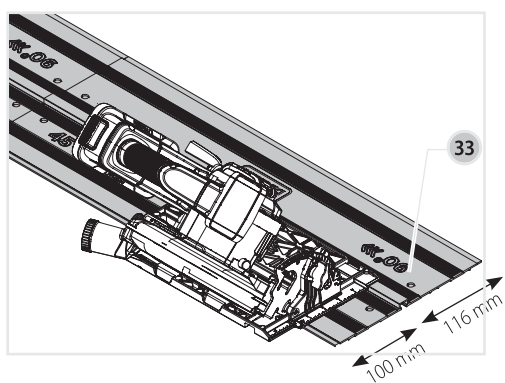
Obr. U2



Obr. U3



Obr. U4



KOTOUČOVÁ PILA

BLCCS78

Dokumenty dostupné online

www.2helpU.com/DoC/ nebo

www.2helpU.com/DoC/index/xxx*

*Pro přímý přístup nahradte „xxx“ číslem modelu výrobku uvedeným na štítku výrobku nebo na obalu.

- Návod k použití
- Prohlášení o shodě
- Údaje o emisích výrobku (PED): Informace k hlučnosti, vibracím a prachu (neplatí pro všechny výrobky)



VAROVÁNÍ: Přečtěte si všechny bezpečnostní výstrahy, pokyny, vyobrazení a specifikace v tomto návodu, včetně částí týkajících se baterie a nabíječky obsažených v originálním návodu k nářadí nebo v samostatném návodu k bateriím a nabíječkám.

Návody lze pořídit kontaktováním zákaznického servisu (viz zadní strana tohoto návodu).

Technické údaje

BLCCS78		
Napětí	V _{DC}	18
Typ		1
Typ baterie		Li-Ion
Otáčky naprázdno	min ⁻¹	4300
Průměr pilového kotouče	mm	165
Maximální hloubka řezu	mm	55
Průměr upínacího otvoru	mm	20
Nastavení úhlu šikmého řezu		0-50°
Hmotnost (bez baterie)	kg	2,85

Určené použití

Tato kotoučová pila je určena k řezání dřeva a dřevěných výrobků. Toto nářadí je určeno pro domácí kutily.

- ▲ **VAROVÁNÍ:** Neprovádějte s touto pilou žádné řezání kovů, zdíva, skla, obkladů nebo plastů. Tupý pilový kotouč bude způsobovat neúčinné řezání, přetížení motoru pily, nadměrné štípání řezaného materiálu a vyšší riziko zpětného rázu.
- Používejte pouze pilové kotouče určené pro řezání dřeva.

- ▲ **VAROVÁNÍ:** Řezání dřeva pokrytého mizou a jiných materiálů může způsobit hromadění roztaveného materiálu na špičkách zubů kotouče a na středové části pilového kotouče, čímž se zvýší riziko přehřátí a zasekávání pilového kotouče při řezání.

NEŘEŽTE kov, plast, beton nebo zdívo.

NEPOUŽÍVEJTE pro aplikace řezání dlaždic za mokra.

NEPOUŽÍVEJTE tento výrobek ve vlhkém prostředí nebo na místech s výskytem hořlavých kapalin nebo plynů.

ZABRAŇTE dětem, aby se s tímto nářadím dostaly do kontaktu. Používají-li toto nářadí nezkušené osoby, musí být zajištěn odborný dozor.

- **Malé děti a nezkušené osoby.** Toto zařízení není určeno pro použití nedospělými nebo nezkušenými osobami bez dozoru.
- Tento výrobek není určen k použití osobami (včetně dětí) se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi,

s nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud těmto osobám nebyl stanoven dohled, nebo pokud jim nebyly poskytnuty instrukce týkající se použití výrobku osobou odpovědnou za jejich bezpečnost. Děti nesmí být nikdy ponechány s tímto výrobkem bez dozoru.

Definice: Bezpečnostní pokyny

Níže uvedené definice popisují stupeň závažnosti každého označení. Přečtěte si pozorně návod k obsluze a věnujte pozornost těmto symbolům.

▲ **NEBEZPEČÍ:** Označuje bezprostředně hrozcí rizikovou situaci, která, není-li jí zabráněno, **povede ke způsobení vážného nebo smrtelného zranění.**

▲ **VAROVÁNÍ:** Označuje potenciálně rizikovou situaci, která, není-li jí zabráněno, **může vést k způsobení vážného nebo smrtelného zranění.**

▲ **UPOZORNĚNÍ:** Označuje potenciálně rizikovou situaci, která, není-li jí zabráněno, **může vést k způsobení lehkého nebo středně vážného zranění.**

POZNÁMKA: Označuje postup **nesouvisející se způsobením zranění**, který, není-li mu zabráněno, **může vést k poškození zařízení.**

▲ Upozorňuje na riziko úrazu elektrickým proudem.

▲ Upozorňuje na riziko vzniku požáru.

VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO PRÁCI S ELEKTRICKÝM NÁŘADÍM

▲ **VAROVÁNÍ:** Prostudujte si všechny bezpečnostní výstrahy, pokyny, obrázky a technické údaje uvedené pro toto nářadí. Nedodržení všech níže uvedených pokynů může vést k úrazu elektrickým proudem, k požáru nebo k vážnému zranění.

VEŠKERÁ BEZPEČNOSTNÍ VAROVÁNÍ A POKYNY USCHOVEJTE PRO PŘÍPADNÉ DALŠÍ POUŽITÍ

Termín „elektrické nářadí“ ve všech upozorněních odkazuje na vaše nářadí napájené ze sítě (je opatřeno napájecím kabelem) nebo nářadí napájené baterií (bez napájecího kabelu).

1) Bezpečnost v pracovním prostoru

a) **Pracovní prostor udržujte čistý a dobře osvětlený.** Přeplněný a neosvětlený pracovní prostor může vést k způsobení úrazů.

b) **Neppracujte s elektrickým nářadím ve výbušném prostředí, jako jsou například prostory s výskytem hořlavých kapalin, plynů nebo prašných látek.** V elektrickém nářadí dochází k jiskření, které může způsobit vznícení hořlavého prachu nebo výparů.

c) **Při práci s nářadím zajistěte bezpečnou vzdálenost dětí a ostatních osob.** Rozptylování může způsobit ztrátu kontroly nad nářadím.

2) Elektrická bezpečnost

a) **Zástrčka napájecího kabelu nářadí musí odpovídat zásuvce. Zástrčku nikdy žádným způsobem neupravujte. Nepoužívejte u uzemněného elektrického nářadí žádné upravené zástrčky.** Neupravované zástrčky a odpovídající zásuvky snižují riziko způsobení úrazu elektrickým proudem.

b) **Nedotýkejte se uzemněných povrchů, jako jsou například potrubí, radiátory, elektrické sporáky a chladničky.** Při uzemnění vašeho těla vzrůstá riziko úrazu elektrickým proudem.

c) **Nevystavujte elektrické nářadí dešti ani vlhkému prostředí.** Vnikne-li do elektrického nářadí voda, zvýší se riziko úrazu elektrickým proudem.

d) **S napájecím kabelem zacházejte opatrně. Nikdy nepoužívejte napájecí kabel k přenášení nebo posouvání nářadí a netahejte za něj, chcete-li nářadí odpojit od elektrické sítě. Zabraňte kontaktu kabelu s mastnými, horkými a ostrými předměty nebo pohyblivými částmi.** Poškození nebo zauzlený kabel zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.

e) **Při práci s nářadím venku používejte prodlužovací kabely určené pro venkovní použití.** Použití kabelu pro venkovní použití snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.

f) **Při práci s elektrickým nářadím ve vlhkém prostředí musí být v napájecím obvodu použit proudový chránič (RCD).** Použití proudového chrániče RCD snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.

3) Bezpečnost osob

a) **Zůstaňte stále pozorní, sledujte, co provádíte a při práci s elektrickým nářadím pracujte s rozvahou. Nepracujte s elektrickým nářadím, jste-li unavení nebo jste-li pod vlivem drog, alkoholu nebo léků.** Chvilka nepozornosti při práci s elektrickým nářadím může vést k vážnému úrazu.

b) **Používejte prvky osobní ochrany. Vždy používejte ochranu zraku.** Ochranné prostředky jako respirátor, neklouzavá pracovní obuv, přilba a chrániče sluchu, používané v příslušných podmínkách, snižují riziko poranění osob.

c) **Zabraňte náhodnému spuštění. Před připojením zdroje napětí a/nebo před vložením baterie a rovněž před zvednutím nebo přenášením nářadí vždy zkontrolujte, zda je spínač ve vypnuté poloze.** Přenášení elektrického nářadí s prstem na spínači nebo připojení nářadí k napájecímu zdroji, je-li spínač nářadí v poloze zapnuto, může způsobit úraz.

d) **Před spuštěním nářadí se vždy ujistěte, zda nejsou v jeho blízkosti klíče nebo seřizovací přípravky.** Seřizovací klíče ponechané na nářadí mohou být zachyceny rotujícími částmi nářadí a mohou způsobit úraz.

e) **Nepřekávejte sami sobě. Při práci vždy udržujte vhodný postoj a rovnováhu.** Tak je umožněna lepší ovladatelnost nářadí v neočekávaných situacích.

f) **Vhodně se oblékejte. Nenoste volný oděv nebo šperky. Dbejte na to, aby se vaše vlasy a oděv nedostaly do kontaktu s pohyblivými částmi.** Volný oděv, šperky nebo dlouhé vlasy mohou být pohyblivými díly zachyceny.

g) **Pokud jsou zařízení vybavena adaptérem pro připojení odsávacího zařízení, zajistěte jeho správné připojení a řádnou funkci.** Použití těchto zařízení může snížit nebezpečí týkající se prachu.

h) **Nedovoľte, aby jistota získaná častým používáním nářadí vedla ke snížení vaší pozornosti a ignorování zásad bezpečné práce s nářadím.** Bezstarostnost může způsobit vážné zranění během zlomu sekundy.

4) Použití elektrického nářadí a jeho údržba

a) **Nepřetěžujte elektrické nářadí. Používejte pro prováděnou práci správný typ elektrického nářadí.** Při použití správného typu nářadí bude práce provedena lépe a bezpečněji.

b) **Pokud nelze zapnout a vypnout spínač elektrického nářadí, nepracujte s tímto nářadím.** Každé elektrické nářadí s nefunkčním spínačem je nebezpečné a musí být opraveno.

c) **Před seřizováním nářadí, před výměnou příslušenství nebo pokud nářadí nepoužíváte, odpojte zástrčku napájecího kabelu od zásuvky nebo, pokud je to možné, z nářadí vyjměte baterii.** Tato preventivní bezpečnostní opatření snižují riziko náhodného spuštění nářadí.

d) **Pokud nářadí nepoužíváte, uložte jej mimo dosah dětí a zabraňte tomu, aby bylo toto nářadí použito osobami, které nejsou seznámeny s jeho obsluhou nebo s tímto návodem.** Elektrické nářadí je v rukou nekalifikované obsluhy nebezpečné.

e) **Provádějte údržbu elektrického nářadí a příslušenství. Zkontrolujte vychýlení nebo zablokování pohyblivých částí, poškození jednotlivých dílů a jiné okolnosti, které mohou ovlivnit chod nářadí. Je-li elektrické nářadí poškozeno, nechejte jej před použitím opravit.** Mnoho nehod bývá způsobeno zanedbanou údržbou nářadí.

f) **Řezné nástroje udržujte ostré a čisté.** Řádně udržované řezné nástroje s ostrými řeznými břity jsou méně náchylné k zaseknutí a lépe se s nimi pracuje.

g) **Elektrické nářadí, příslušenství, držáky nástrojů atd., používejte podle těchto pokynů a berte přitom v úvahu podmínky pracovního prostředí a druh práce, kterou budete provádět.** Použití elektrického nářadí k jiným účelům, než k jakým je určeno, může být nebezpečné.

h) **Udržujte rukojeti a všechny úchopné povrchy čisté a suché a dbejte na to, aby nebyly znečištěny olejem nebo mazivy.** Kluzké rukojeti a povrchy pro uchopení neumožňují bezpečnou manipulaci a ovladatelnost nářadí v neočekávaných situacích.

5) Použití nářadí napájeného baterií a jeho údržba

a) **Nabíjejte pouze v nabíječce určené výrobcem.** Nabíječka vhodná pro jeden typ baterie může při vložení jiného nevhodného typu způsobit požár.

b) **Používejte výhradně baterie doporučené výrobcem nářadí.** Použití jiných typů baterií může způsobit požár nebo zranění.

c) **Není-li baterie používána, uložte ji mimo dosah kovových předmětů, jako jsou kancelářské sponky na papír, mince, klíče, hřebíky, šroubky nebo další drobné kovové předměty, které mohou způsobit zkratování kontaktů baterie.** Zkratování kontaktů baterie může způsobit popálení nebo požár.

d) **Při nevhodných podmínkách může z baterie unikat kapalina; zabraňte kontaktu s ní. Dojde-li k náhodnému kontaktu s touto kapalinou, zasažené místo omyjte vodou. Vnikne-li kapalina do očí, vyhledejte lékařskou pomoc.** Unikající kapalina z baterie může způsobit podráždění pokožky nebo popáleniny.

e) **Nepoužívejte baterii nebo nářadí, které je poškozeno nebo upraveno.** Poškozené nebo upravené baterie mohou vykazovat nepředvídatelné chování mající za následek nebezpečí požáru, výbuchu nebo zranění.

f) **Nevystavujte baterii nebo nářadí ohni nebo působení vysokých teplot.** Vystavení účinkům ohně nebo teploty nad 130 °C může způsobit výbuch.

g) **Dodržujte všechny pokyny týkající se nabíjení a nenabíjejte baterii nebo nářadí mimo rozsah teplot, které jsou uvedeny v tomto návodu.** Nesprávné nabíjení nebo nabíjení při teplotách mimo uvedený rozsah může způsobit poškození baterie a zvýšit nebezpečí požáru.

6) Servis

a) **Svěřte opravu vašeho elektrického nářadí pouze osobě s příslušnou kvalifikací, která bude používat výhradně originální náhradní díly.** Tím zajistíte bezpečnost provozu elektrického nářadí.

b) **Poškozené baterie nikdy neopravujte.** Servis baterií může být prováděn pouze výrobcem nebo v autorizovaných servisech.

Bezpečnostní pokyny pro všechny pily

Postupy pro řezání

a) **▲ NEBEZPEČÍ: Nevkládejte ruce do prostoru řezu a nepřibližujte je ke kotouči. Druhou ruku položte na přídatnou rukojeť.** Je-li tato pila držena oběma rukama, nemůže dojít k jejich pořízení pilovým kotoučem.

b) **Nesahejte pod obrobek nebo dráhu.** Ochranný kryt vás nemůže chránit před pilovým kotoučem pod obrobkem nebo dráhou.

c) **Upravte hloubku řezu podle tloušťky obrobku.** Při provádění řezu nesmí být pod obrobkem vidět celá výška ozubení pilového kotouče.

d) **Nikdy nedržte obrobek v ruce a nepokládejte si jej přes nohu nebo jinou část těla. Upněte si obrobek do stabilního svěráku.** Správné upnutí a podepření obrobku je velmi důležité z hlediska minimalizace ohrožení obsluhy, zablokování kotouče nebo ztráty ovladatelnosti.

e) **Při pracovních operacích, u kterých by mohlo dojít ke kontaktu pracovního nástroje se skrytými vodiči, držte elektrické nářadí vždy za izolované části.** Kovové části, které se dostanou do kontaktu s „živým“ vodičem, způsobí, že neizolované kovové části elektrického nářadí budou také „živé“, což může obsluhu způsobit úraz elektrickým proudem.

f) **Při provádění podélných řezů vždy používejte pravítko nebo přímé hranové vodítko.** Tímto způsobem zvýšíte přesnost řezu a snížíte riziko zablokování pilového kotouče.

g) **Vždy používejte pilové kotouče správné velikosti a tvaru upínacího otvoru (kruhový nebo hranatý).** Pilové kotouče s otvory, které neodpovídají montážnímu úchytu na pile, se budou otáčet excentricky, což způsobí ztrátu ovladatelnosti nářadí.

h) **Nikdy nepoužívejte poškozené nebo nesprávné podložky a šrouby pilových kotoučů.** Podložky a upínací šrouby byly zkonstruovány přímo pro vaši pilu, což zaručuje její optimální výkon a bezpečnost jejího provozu.

DALŠÍ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO VŠECHNY PILY

Příčiny zpětného rázu a příslušná varování

- Zpětný ráz je okamžitou reakcí na sevření, odskočení nebo vychýlení pilového kotouče, které způsobí neočekávané vyskočení kotoučové pily z obrobku směrem k obsluze.
- Dojde-li k sevření kotouče nebo k jeho zablokování v zářezu, kotouč se zasekne a reakce motoru odmrští kotoučovou pilu rychle zpět, směrem k obsluze.
- Dojde-li ke zkroucení kotouče nebo k jeho vychýlení v řezu, zuby na zadní části kotouče se mohou zarýt do horního povrchu dřeva, což způsobí vyhození kotouče ze zářezu a vyskočení kotoučové pily směrem k obsluze.

Zpětný ráz je výsledkem nesprávného použití pily nebo nesprávných pracovních postupů nebo provozních podmínek. Tomuto jevu můžete zabránit, budete-li dodržovat níže uvedené pokyny:

a) **Držte pilu pevně oběma rukama a mějte ruce v takové poloze, abyste byli stále připraveni kompenzovat síly zpětného rázu. Postavte se na jednu nebo druhou stranu pilového kotouče, nikdy nestůjte v ose pilového kotouče.** Zpětný ráz může způsobit odskočení pily směrem dozadu, ale budete-li dodržovat uvedené pokyny, obsluha může síly zpětného rázu eliminovat.

b) **Dojde-li z jakéhokoli důvodu k zablokování pilového kotouče nebo k přerušení řezu, uvolněte spouštěcí spínač a držte pilu bez pohybu v materiálu, dokud nedojde k úplnému zastavení pilového kotouče. Dokud je pilový kotouč v pohybu, nikdy se nepokoušejte vyjmout pilu z obrobku nebo ji táhnout zpět, protože by mohlo dojít k zpětnému rázu.** Prozkoumejte příčiny blokování pilového kotouče a proveďte opatření, aby byly tyto příčiny odstraněny.

c) **Zahajujete-li znovu řez v obrobku, srovnejte pilový kotouč v zářezu a zkontrolujte, zda se zuby pilového kotouče nedotýkají materiálu obrobku.** Dojde-li po spuštění pily k zaseknutí zubů pilového kotouče, může dojít k pohybu pily směrem nahoru nebo ke zpětnému rázu.

d) **Velké panely si vždy řádně podepřete, aby bylo minimalizováno riziko sevření pilového kotouče a riziko zpětného rázu. Velké panely mají tendenci se prohýbat působením vlastní hmotnosti.** Podpěry musí být umístěny pod panelem na obou stranách v blízkosti čáry řezu a v blízkosti okrajů panelu.

e) **Nepoužívejte tupé nebo poškozené kotouče.** Tupé nebo nesprávně upnuté kotouče vytváří úzký řez, což způsobuje nadměrné tření, zasekávání kotouče a zpětné rázy.

f) **Zajišťovací páky hloubky řezu a šikmých řezů musí být před zahájením řezu řádně utaženy a zajištěny.** Dojde-li při provádění řezu k posuvu, může dojít k zaseknutí pilového kotouče nebo k zpětnému rázu.

g) **Provádíte-li zářezy a průřezy do stěn nebo do jiných materiálů, za které nevidíte, buďte velmi opatrní.** Vychýlující kotouč může poříznout objekty, které mohou způsobit zpětný ráz.

Funkce spodního krytu

a) **Před každým použitím zkontrolujte, zda dochází k správnému uzavření spodního krytu. Nepohybuje-li se spodní kryt volně a nedochází-li k jeho okamžitému zavírání, pilu nepoužívejte. Nikdy žádným způsobem nepřipevňujte spodní kryt v otevřené poloze. Dojde-li k náhodnému pádu pily, může dojít k ohybu spodního krytu.** Zvedněte spodní kryt opatřený zatahovací rukojetí a ujistěte se, zda se volně pohybuje a zda se v žádném směru a při nastavení jakékoli hloubky řezu nedotýká pilového kotouče nebo jiné části pily.

b) **Zkontrolujte funkci pružiny spodního krytu. Nepracuje-li kryt nebo pružina správně, musí být před zahájením práce provedena jejich oprava.** Pohyb spodního krytu může být pomalý v důsledku poškozených částí, usazenin a nahromaděných nečistot.

c) **Spodní kryt může být ručně zasunut pouze u speciálních řezů, jako jsou „ponorné řезы“ a „kombinované řезы“.** Zvedněte spodní kryt pomocí rukojeti, a jakmile pilový kotouč vnikne do materiálu, musíte spodní kryt uvolnit.

U všech ostatních typů řezů musí spodní kryt pracovat automaticky.

d) **Vždy dbejte na to, aby před položením pily na pracovní stůl nebo na podlahu spodní kryt zakryl pilový kotouč.**

Nechráněný a dobíhající kotouč způsobí pohyb pily a přeřízne materiály nacházející se v dráze jeho pohybu.

Pamatujte na to, že po uvolnění hlavního spínače chvíli trvá, než dojde k úplnému zastavení kotouče.

Doplňující bezpečnostní pokyny pro kotoučové pily

- **Používejte ochranu sluchu.** Nadměrná hluchnost může způsobit ztrátu sluchu.
- **Používejte masku proti prachu.** Dlouhodobé působení prachu může způsobit potíže s dýcháním a následné zdravotní problémy.
- **Nepoužívejte kotouče větších nebo menších průměrů, než je doporučeno.** Parametry pilového kotouče jsou uvedeny v části **Technické údaje**. Používejte pouze pilové kotouče specifikované v tomto návodu, které splňují požadavky normy EN847-1, a které jsou určeny pro řezání dřeva.
- **Nikdy nepoužívejte rozbrušovací kotouče nebo diamantové kotouče pro řezání za sucha.**
- **Nepoužívejte příslušenství s vodním chlazením.**
- **Pro zajištění a upnutí obrobku k pracovnímu stolu používejte svorky nebo jiné vhodné prostředky.** Držení obrobku rukou nebo opření obrobku o část těla nezajistí jeho stabilitu a může vést k ztrátě kontroly.
- **Používejte pouze pilové kotouče s vyznačenými otáčkami, které jsou stejné nebo vyšší, než jsou otáčky uvedené na nářadí.**
- **Zabraňte tomu, aby docházelo k přehřátí zubů pilového kotouče.**
- **Před použitím nainstalujte na pilu port pro odvod prachu.**

Zbytková rizika

Při použití kotoučových pil vznikají následující rizika.

- Zranění způsobená kontaktem s rotujícími nebo horkými částmi nářadí.
- Přestože jsou dodržovány příslušné bezpečnostní předpisy a jsou používána bezpečnostní zařízení, určitá zbytková rizika nemohou být vyloučena. Tato rizika jsou následující:
- Poškození sluchu.
- Riziko nehody způsobené neukrytými částmi rotujícího pilového pásu.
- Riziko zranění při výměně nožů.
- Riziko přivření prstů při výměně příslušenství.
- Zdravotní rizika způsobená vdechováním prachu vznikajícího při práci se dřevem.

Kompatibilní baterie a nabíječky

Tyto akumulátory a nabíječky lze použít:

Baterie	(kg)
BL1518	0,36
BL2018	0,37
BL2518	0,37
BDL1518S	0,36
BDL2018S	0,37
BDL2518S	0,38
BDL1518	0,36
BDL2018	0,37
BDL2518	0,38
BL4018	0,64
BDL4018S	0,64
BL5018	0,65

Nabíječky
S018BOV1800100
S018BOB1800100
90634973
SSC-250040EU
SSC-250040UK
SSC-200100EU
SSC-200100UK
90599854-02
BDC2A

Viz část nebo návod pro nabíječku/baterii, kde najdete další informace.

Obsah balení

Balení obsahuje:

- 1 Kotoučovou pilu
- 1 Pilový kotouč
- 1 Klíč na kotouč
- 1 Port pro odvod prachu
- 1 Nabíječku (pouze modely T)
- 1 Baterii Li-Ion (modely C1, D1, L1, M1, P1, S1, T1, X1, Y1)
- 2 Baterie Li-Ion (modely C2, D2, L2, M2, P2, S2, T2, X2, Y2)
- 3 Baterie Li-Ion (modely C3, D3, L3, M3, P3, S3, T3, X3, Y3)
- 1 Návod k použití

POZNÁMKA: U modelů řady N nejsou dodávány baterie, nabíječky a kufr. U modelů řady NT nejsou dodávány baterie ani nabíječky. Modely B jsou dodávány s bateriemi Bluetooth®.

POZNÁMKA: Slovní označení a loga Bluetooth® jsou registrované ochranné známky vlastněné společností Bluetooth®, SIG, Inc. a každé použití těchto značek společností BLACK+DECKER probíhá na základě licence. Ostatní ochranné známky a obchodní názvy jsou majetkem jejich příslušných vlastníků.

• Zkontrolujte, zda během přepravy nedošlo k poškození nářadí, jeho částí nebo příslušenství.

• Před zahájením práce věnujte dostatek času pečlivému prostudování a pochopení tohoto návodu.

Značky na nářadí

Na nářadí jsou následující piktogramy:



Před použitím si přečtěte návod k obsluze.



Uživatel musí používat dostatečnou ochranu sluchu a zraku.



Viditelné zařízení. Nedívejte se přímo do zdroje světla.



Uživatel musí používat dostatečnou ochranu dýchacích cest.

Umístění datového kódu (obr. [Fig.] B)

Kód data výroby **24** se skládá ze 4místného roku následovaného 2místným týdnem a doplněného 2místným kódem výrobního závodu.

Popis (obr. A-C, H)

▲ VAROVÁNÍ: Nikdy neprovádějte žádné úpravy elektrického nářadí ani jeho součástí. Mohlo by dojít k poškození nebo k zranění.

- 1 Spouštěcí spínač zapnuto/vypnuto
- 2 Odjišťovací tlačítko
- 3 Hlavní rukojeť
- 4 Přídavná rukojeť
- 5 Patka
- 6 Pilový kotouč
- 7 (Spodní kryt pilového kotouče
- 8 Páčka zasunutí spodního ochranného krytu
- 9 Páčka nastavení šikmých řezů
- 10 Měřítka úhlu šikmých řezů
- 11 Vnější upínací podložka pilového kotouče
- 12 Upínací šroub pilového kotouče
- 13 Páka pro nastavení hloubky
- 14 Zajišťovací tlačítko hřídele
- 15 Baterie
- 16 Uvolňovací tlačítko baterie
- 17 Šestihránný klíč
- 18 Port pro odvod prachu

SESTAVENÍ A NASTAVENÍ

▲ VAROVÁNÍ: Z důvodu snížení rizika zranění vypněte nářadí a odpojte baterii před jakýmkoli seřízením nebo před nasazením nebo sejmutím příslušenství. Náhodné spuštění může způsobit úraz.

Vložení a vyjmutí baterie z nářadí (obr. B)

POZNÁMKA: Ujistěte se, zda je baterie **15** zcela nabitá.

Vložení baterie do rukojeti nářadí

1. Srovnajte baterii s drážkami uvnitř rukojeti nářadí (obr. B).
2. Nasuňte baterii do rukojeti nářadí tak, aby byla řádně usazena a ujistěte se, zda uslyšíte zvuk jejího zajištění.

Vyjmutí baterie z nářadí

1. Stiskněte uvolňovací tlačítko baterie **16** a vytáhněte baterii rázně z rukojeti nářadí.
2. Vložte baterii do nabíječky.

Baterie s ukazatelem stavu nabití (obr. B)

Některé BLACK+DECKER baterie jsou vybaveny ukazatelem nabití **21**, který se skládá ze tří zelených LED, které indikují úroveň stavu nabití baterie.

Chcete-li tento ukazatel aktivovat, stiskněte a držte tlačítko ukazatele. Svítící kombinace těchto tří LED indikátorů určuje stav nabití baterie. Je-li úroveň nabití baterie nižší než požadovaná limitní hodnota pro použití, ukazatel nebude svítit a baterie musí být nabitá.

POZNÁMKA: Tento ukazatel slouží pouze jako indikátor stavu nabití baterie. Ukazatel neindikuje funkčnost nářadí a jeho funkce se může měnit na základě komponentů výrobku, teploty a způsobu práce koncového uživatele.

Upevnění a sejmutí pilového kotouče (obr. A-C)

1. Zasuňte (ve směru pohybu hodinových ručiček) zasuvací páku spodního krytu **8** a namontujte vnitřní upínací podložku pilového kotouče **23**, pilový kotouč **6** a vnější upínací podložku pilového kotouče **11** podle obr. C.
2. Při otáčení upínacím šroubem pilového kotouče **12** pomocí šestihránného klíče **17** stiskněte zajišťovací tlačítko hřídele **14** a držte tuto pojistku, dokud se pilový kotouč nepřestane otáčet.

POZNÁMKA: Šestihránný klíč je uložen na pile podle obr. C. Šestihránným klíčem důkladně utáhněte upínací šroub kotouče.

POZNÁMKA: Upínací šroub pilového kotouče má pravý závit. Chcete-li šroub povolit, otáčejte s ním proti směru pohybu hodinových ručiček. Chcete-li šroub utáhnout, otáčejte s ním ve směru pohybu hodinových ručiček.

POZNÁMKA: Nikdy nepoužívejte zajišťovací tlačítko pilového kotouče **2** při chodu pily a nepoužívejte jej pro zastavení nářadí. Nikdy nezapínáte pilu, je-li použito toto tlačítko. Mohlo by dojít k vážnému poškození pily.

Podepření velkých panelů / zajištění obrobku (obr. D-G)

Velké panely si vždy řádně podepřete, aby bylo minimalizováno riziko sevření pilového kotouče a riziko zpětného rázu. Velké panely mají tendenci se prohýbat působením vlastní hmotnosti, viz obr. D.

Podpěry musí být umístěny pod panelem na obou stranách v blízkosti čáry řezu a v blízkosti okrajů panelu (obr. E).

▲ VAROVÁNÍ: Z důvodu snížení rizika způsobení zranění nikdy nedržte řezaný obrobek rukama nebo jej nepokládejte přes nohu (obr. F).

Upněte si obrobek do stabilního svěráku podle obr. G. Správné upnutí a podepření obrobku je velmi důležité z hlediska minimalizace ohrožení obsluhy, zablokování kotouče nebo ztráty ovladatelnosti.

Nastavení hloubky řezu (obr. H, I)

Hloubka řezu musí být nastavena podle tloušťky obrobku.

1. Pevně držte pilu a povolte (proti směru pohybu hodinových ručiček) páčku nastavení hloubky řezu **13**, aby se uvolnila patka pily **5**.
2. Nastavte patku tak, abyste docílili požadované hloubky řezu.
3. Nastavte hloubku řezu tak, aby pod obrobkem **20** vyčníval jeden zub **19** pilového kotouče, jak je zobrazeno na obr. I.
4. Utáhněte (ve směru pohybu hodinových ručiček) páčku nastavení hloubky řezu, aby byla patka pily zajištěna v nastavené poloze.

Nastavení úhlu šikmého řezu (obr. J)

U tohoto nářadí může být úhel šikmého řezu nastaven v rozsahu 0° až 50°.

1. Povolte (proti směru pohybu hodinových ručiček) páčku nastavení šikmého řezu **9**, aby došlo k uvolnění patky **5**.
2. Nastavte patku do požadované polohy odpovídající označení úhlu šikmého řezu na měřítku úhlu šikmých řezů **10**.
3. Utáhněte (ve směru pohybu hodinových ručiček) páčku nastavení šikmého řezu, aby byla patka pily zajištěna v nastavené poloze.

4. Zkontrolujte přesnost nastavení kontrolou úhlu šikmého řezu provedením řezu na kousku odpadového materiálu.

Nastavení základny pro řez v úhlu 90 ° (obr. A, K)

Patka **5** byla nastavena ve výrobním závodě, aby byla při nastavení úhlu šikmého řezu 0 ° zajištěna kolmá poloha pilového kotouče vzhledem k patce.

Je-li nutné nové seřízení:

1. Nastavte šikmý řez na hodnotu 0 °.
2. Zasuňte spodní kryt pilového kotouče **7** otočením (ve směru pohybu hodinových ručiček) zasouvací páky spodního krytu **7**.
3. Uvolněte (proti směru pohybu hodinových ručiček) páku pro nastavení šikmých řezů **9**. Chcete-li nastavit úhel 90 °, umístěte mezi kotouč **6** a základnu **5** úhelník.
4. Otáčejte kalibračním šroubem **22**, dokud se základna pily nezastaví v požadovaném úhlu.
5. Zkontrolujte přesnost nastavení kontrolou kolmosti aktuálního řezu na kousku odpadového materiálu.

Systém vodící lišty (obr. O, Q)

Vodící lišty, které jsou jako příslušenství k dispozici v různých délkách, umožňují použití této kotoučové pily pro přesné, přímé a čisté řezy a současně chrání povrch obrobku před poškozením. Ve spojení s doplňkovým příslušenstvím mohou být se systémem vodící lišty dokončeny přesné úhlové řezy, pokosové řezy a montážní práce.

Svěrky **29** (DEWALT DWS5026, prodávané zvlášť) jsou k dispozici pro zajištění vodící lišty **27** k obrobku **28** (obr. O, Q). Použití těchto svorek zajišťuje bezpečné spojení vodící lišty s obrobkem, což zaručuje bezpečnost práce. Jakmile bude vodící lišta nastavena na čáru řezu a bude pevně upnuta k obrobku, během řezání nebude docházet k žádnému pohybu.

1. Položte vodící lištu **27** na kus odpadového dřeva **30**. Lišta musí obrobek délkově přesahovat maximálně o 100 mm (obr. Q).

DŮLEŽITÉ: Měřitko výšky řezu na této jednotce je nastaveno na použití pily bez vodící lišty. Při použití této kotoučové pily na vodící liště je výškový rozdíl zhruba 5,0 mm.

Nastavení kotoučové pily na vodící liště (obr. A, Q, U1-U4)

Vodící lišta má za úkol zajišťovat čisté a přesné řezy v úhlu 45 ° a 90 °.

Pro přímé řezy 90 °:

1. Položte vodící lištu **27** na kus odpadového dřeva **30**. Lišta musí obrobek délkově přesahovat maximálně o 100 mm (obr. Q). List pod vzdáleností převisu bude odhalený, takže uživatel se musí vyvarovat jakéhokoliv kontaktu nebo umístování předmětů do tohoto prostoru vyčnívání listu.
2. Drážku patky **31** umístěte na výčnělek dráhy **32** ze širší strany (116 mm, označeno symbolem 90 °). Viz obr. U3. Tlačte pilu pomalu dopředu podle indikace symbolu šipky na liště. Viz obr. U2.
3. Zkontrolujte, zda je měřitko úhlu šikmých řezů **10** nastaveno na 0 °.

Pro řezy 45 °:

1. Drážku patky **31** umístěte na výčnělek dráhy **32** z užší strany (100 mm, označeno symbolem 45 °). Viz obr. U4. Tlačte pilu pomalu dopředu podle indikace symbolu šipky na liště. Viz obr. U2.

2. Zkontrolujte, zda je měřitko úhlu šikmých řezů **10** nastaveno na 45 °.

DŮLEŽITÉ: Zatlačením pily směrem dopředu zkontrolujte, zda je pila bezpečně upevněna k vodící liště. Ujistěte se, zda nedochází k žádnému pohybu pily.

POZNÁMKA: Před jakýmkoliv řezáním obrobku seřídte kryt proti štípání. Přečtěte si *Kroky pro seřízení krytu proti štípání*.

Seřízení krytu proti štípání (obr. P)

Tato vodící lišta **27** je vybavena krytem proti štípání třísky **29**, který musí být před prvním použitím upraven podle pily.

Kryt proti štípání třísky **29** se nachází na obou okrajích vodící lišty. Účelem tohoto krytu je poskytnout uživateli během řezání viditelnou čáru řezu a současně omezit štípání třísky, ke kterému dochází během řezu podél hrany obrobku.

DŮLEŽITÉ: Před úpravou krytu proti štípání si **VŽDY** přečtěte a dodržujte pokyny uvedené v části *Nastavení kotoučové pily na vodící liště!*

Seřízení krytu zabráňujícímu štípání třísky (obr. O-T)

1. Položte vodící lištu **27** na kus odpadového dřeva **30**. Lišta musí obrobek délkově přesahovat maximálně o 100 mm (obr. Q). List pod vzdáleností převisu bude odhalený, takže uživatel se musí vyvarovat jakéhokoliv kontaktu nebo umístování předmětů do tohoto prostoru vyčnívání listu.
2. Použijte svorku **29**, abyste zajistili bezpečné upevnění vodící lišty k obrobku (obr. O). Tak bude zajištěna přesnost.
3. Nastavte pilu na hloubku řezu 20 mm.
4. Umístěte přední část kotoučové pily na přečnívající část vodící lišty a ujistěte se, zda se pilový kotouč nachází před hranou vodící lišty (obr. R).
5. Zapněte pilu a pomalu odřežte kryt proti štípání po celé délce vodící lišty jedním nepřerušovaným řezem. Hrana krytu proti štípání nyní bude přesně odpovídat řezné hraně pilového kotouče (obr. S).

Chcete-li upravit kryt proti štípání i na druhé straně vodící lišty, sejměte pilu z vodící lišty a otočte vodící lištu o 180 °. Zopakujte kroky 1 až 4.

POZNÁMKA: Chcete-li, kryt proti štípání může být zkosen v úhlu 45 °. Potom zopakujte kroky 1 až 4. To umožňuje využívat jednu stranu vodící lišty pro provádění podélných řezů 90 ° a druhou stranu vodící lišty pro provádění šikmých řezů v úhlu 45 ° (obr. T).

POUŽITÍ

Pokyny pro použití

▲ VAROVÁNÍ: Vždy dodržujte bezpečnostní pokyny a platné předpisy.

▲ VAROVÁNÍ: Z důvodu snížení rizika způsobení vážného zranění toto nářadí vždy vypněte a odpojte baterie před každým nastavením nebo před každou montáží nebo demontáží doplňků a příslušenství. Náhodné spuštění nářadí může způsobit úraz.

Správná poloha rukou (obr. L)

▲ VAROVÁNÍ: Z důvodu snížení rizika vážného zranění **VŽDY** používejte správný úchop nářadí, jako na uvedeném obrázku.

▲ VAROVÁNÍ: Z důvodu snížení rizika vážného zranění **VŽDY** držte nářadí pevně a očekávejte nenadálé reakce.

Správná poloha rukou vyžaduje, abyste měli jednu ruku na hlavní rukojeti **3** a druhou ruku na přidavné rukojeti **4**.

Hlavní vypínač (obr. A)

Tato pila je vybavena pojistkou spouštěcího spínače, aby bylo zabráněno neúmyslnému spuštění pily.

1. Chcete-li nářadí spustit, stisknete zajišťovací tlačítko 2 z jakékoli strany pila a držíte toto tlačítko, dokud nestisknete spouštěcí spínač 1.
2. Jakmile stisknete spouštěcí spínač a nářadí bude v chodu, uvolněte toto zajišťovací tlačítko. Nářadí poběží, dokud budete držet stisknutý spouštěcí spínač.
3. Chcete-li nářadí vypnout, uvolněte spouštěcí spínač.

POZNÁMKA: Toto nářadí není vybaveno žádným zařízením pro zajištění spouštěcího spínače v poloze zapnuto, a spouštěcí spínač nesmí být nikdy zajištěn v poloze zapnuto.

Automatická elektrická brzda

Vaše pila je vybavena elektrickou brzdou pilového kotouče, která zastavuje tento kotouč do 1 až 2 sekund od uvolnění spouštěcího spínače. Jedná se o automatické zařízení, které nevyžaduje žádné seřízení.

Spodní kryt pilového kotouče (obr. A)

▲ VAROVÁNÍ: Riziko způsobení tržných ran. Spodní kryt pilového kotouče 7 je ochranným prvkem, který snižuje riziko způsobení vážného zranění. Nikdy nepoužívejte tuto pilu, je-li spodní ochranný kryt odstraněn, poškozen, špatně namontován nebo nepracuje-li správně. Nikdy se nespoléhejte na to, že vás bude spodní ochranný kryt pilového kotouče chránit v každé situaci. Vaše bezpečnost závisí na dodržování všech varování a opatření a také na správné funkci této pily. Před každým použitím pily zkontrolujte správné zavírání spodního krytu, jak je popsáno v části **Další bezpečnostní pokyny pro všechny pily**. Je-li spodní ochranný kryt odstraněn nebo nepracuje-li správně, před použitím nechte pilu opravit. Z důvodu zajištění bezpečnosti a spolehlivosti výrobku světe provádění jeho opravy, údržby a seřízení autorizovanému servisu, aby bylo zaručeno použití originálních náhradních dílů.

▲ VAROVÁNÍ: Z důvodu minimalizace rizika poranění zraku vždy používejte ochranu zraku. Karbidy jsou tvrdé, ale křehké materiály. Cizí předměty v obrobku, jako jsou dráty nebo hřebíky, mohou způsobit prasknutí nebo ulomení špiček zubů. Používejte tuto pilu pouze se správně upevněnými ochrannými kryty. Vždy proveďte bezpečnou montáž pilového kotouče tak, aby se otáčel ve správném směru a vždy používejte čisté a ostré pilové kotouče.

▲ VAROVÁNÍ: Z důvodu snížení rizika způsobení vážného zranění vždy řádně podepřete obrobek a držte pevně pilu, abyste zabránili ztrátě kontroly nad touto pilou. Obr. L zobrazuje typickou ruční podpěru.

▲ VAROVÁNÍ: Z důvodu omezení rizika způsobení vážného zranění si před použitím tohoto nářadí řádně přečtěte, nastudujte a dodržujte všechna důležitá bezpečnostní varování a pokyny.

Výběr pilového kotouče

Vaše kotoučová pila je určena pro použití s pilovými kotouči s průměrem 165 mm, které mají průměr upínacího otvoru 20 mm. Pilové kotouče musí být určeny minimálně pro otáčky 6000 ot./min (nebo pro vyšší otáčky).

NEPOUŽÍVEJTE žádné rozbrušovací kotouče.

Obecné řezy (obr. A)

▲ VAROVÁNÍ: Z důvodu snížení rizika způsobení zranění vždy z nářadí vyjměte baterii a dodržujte všechny pokyny týkající se montáže, seřízení a nastavení.

Ujistěte se, zda je spodní kryt funkční. Zvolte správný pilový kotouč pro řezaný materiál.

- Změřte si a označte řezaný obrobek.
- Proveďte řádné podepření a zabezpečení obrobku (viz část **Podepření velkých panelů / Zajištění obrobku**).
- Použijte odpovídající a vyžadované bezpečnostní vybavení (viz část **Další bezpečnostní informace**).
- Zajištěte pracovní plochu a provádějte její údržbu (viz část **Bezpečnostní pokyny pro všechny pily**).
- S vloženou baterií 15 se ujistěte, zda je funkční spouštěcí spínač pily 1.

Řezání

▲ VAROVÁNÍ: Z důvodu snížení rizika vážného zranění držte nářadí vždy oběma rukama.

- Udržujte tělo na jedné nebo druhé straně pilového kotouče, nikdy nestůjte v jeho ose. Zpětný ráz by mohl způsobit odskočení pily směrem dozadu. Viz části **Další bezpečnostní pokyny pro všechny pily** a **Příčiny zpětného rázu a příslušná varování**.

- Před zahájením řezu nechte pilový kotouč několik sekund v chodu naprázdno.
- Při provádění řezu vyvíjejte na nářadí pouze mírný tlak.
- Pracujte s patkou přitisknutou k obrobku.

Rady pro optimální použití

- Protože nelze zabránit určitému štípání podél čáry řezu na horní části obrobku, provádějte řez na té straně obrobku, kde to bude přijatelné.
- Na místech, kde musí být štípání okrajů řezu minimalizováno, například při řezání laminátů, upněte k horní straně obrobku kus překližky.

Ponorné řezy (obr. A, M)

▲ VAROVÁNÍ: Nikdy neupevňujte kryt pilového kotouče ve zdvižené poloze. Při provádění ponorných řezů nikdy nepohybujte s pilou směrem dozadu. To by mohlo způsobit zvedání pily z povrchu obrobku a následné zranění.

Ponorný řez je řez, který je prováděn v situaci, kdy hrana materiálu nezpůsobuje otevírání spodního krytu, ale spodní hrana rotujícího kotouče řeže uprostřed materiálu.

1. Nastavte patku 5 tak, aby pilový kotouč řezal v požadované hloubce (viz **Nastavení hloubky řezu**).
2. Nakloňte pilu směrem dopředu a opřete přední část patky o řezaný materiál.
3. Pomocí páčky pro zasunutí spodního krytu pilového kotouče 8 proveďte zasunutí spodního krytu 7 do horní polohy. Snižujte zadní část patky, dokud nebudou zuby pilového kotouče téměř v kontaktu s čarou řezu.
4. Uvolněte kryt pilového kotouče (jeho kontakt s obrobkem zajistí jeho otevřenou polohu při zahájení řezu). Sejměte ruku z páčky ochranného krytu a pevně uchopte přidavnou rukojeť 4, jak je zobrazeno na obr. M. Postavte se tak a udržujte ruce v takové poloze, abyste mohli odolávat silám případného zpětného rázu.
5. Před spuštěním pily se ujistěte, zda není pilový kotouč v kontaktu s obrobkem.
6. Spustte motor, nechte pilu dosáhnout maximálních otáček a potom postupně spouštějte pilu dolů, dokud její patka nedosedne na materiál, který bude řezán. Vedte pilu podél nakreslené čáry řezu, dokud nedojde k dokončení řezu.

7. Před vyjmutím pily z řezaného materiálu uvolněte spouštěč spínač **1** a počkejte na úplné zastavení pilového kotouče.

8. Při zahájení každého nového řezu zopakujte výše uvedený postup.

Podélné řezy (obr. C, N)

Toto nářadí je dodáváno s vodítkem pro podélné řezy.

Podélné řezy jsou prováděny při řezání širších desek na úzké desky. Řezání probíhá v podélném směru s ohledem k vláknům. Ruční vedení pily je při tomto typu řezání obtížnější, a proto je doporučeno použití vodítka podélných řezů.

Instalace vodítka podélných řezů

Vodítko podélných řezů **25** můžete nainstalovat na kotoučovou pilu povolením zajišťovacího šroubu vodítka podélných řezů **26** přiloženým šestihranným klíčem **17** a zasunutím vodítka podélných řezů podle obr. N. Když je vodítko podélných řezů v požadované poloze, šestihranným klíčem utáhněte zajišťovací šroub a tím jej zajistíte na místě.

Odsávání prachu (obr. A)

▲ VAROVÁNÍ: Riziko vdechování prachu. Z důvodu snížení rizika zranění osob **VŽDY** používejte schválený respirátor.

▲ VAROVÁNÍ: Při práci se dřevem **VŽDY** připojte k nářadí zařízení pro odsávání prachu, které splňuje požadavky platných předpisů týkajících se pracovních emisí. Hadice většiny běžně používaných vysavačů lze připojit přímo k otvoru pro odvod prachu.

Toto nářadí je dodáváno s portem pro odvod prachu a pilin **18**. Port pro odvod prachu vám umožní připojení tohoto nářadí k externímu zařízení pro odsávání prachu.

ÚDRŽBA

Vaše elektrické nářadí bylo zkonstruováno tak, aby pracovalo co nejdéle s minimálními nároky na údržbu. Řádná péče o nářadí a jeho pravidelné čištění vám zajistí jeho bezproblémový chod.

▲ VAROVÁNÍ: Z důvodu snížení rizika způsobení vážného zranění toto nářadí vždy vypněte a odpojte baterie před každým nastavením nebo před každou montáží nebo demontáží doplňků a příslušenství. Náhodné spuštění nářadí může způsobit úraz.

Nabíječka a baterie nejsou opravitelné.

Mazání

Vaše elektrické nářadí nevyžaduje žádné další mazání.

Čištění

▲ VAROVÁNÍ: Zásah elektrickým proudem a mechanické nebezpečí. Před čištěním výrobku odpojte zástrčku napájecího kabelu od zásuvky nebo, pokud je to možné, vyjměte baterii.

▲ VAROVÁNÍ: Abyste zajistili bezpečný a efektivní provoz, udržujte výrobek a jeho větrací otvory (pokud jsou přítomné) vždy čisté. Větrací štěrby lze čistit suchým měkkým nekovovým kartáčem a/nebo vhodným vysavačem. Nepoužívejte vodu ani žádné čisticí prostředky.

▲ VAROVÁNÍ: Jakmile se ve větracích drážkách hlavního krytu a v jejich blízkosti nahromadí prach a nečistoty, odstraňte je proudem suchého stlačeného vzduchu. Při provádění tohoto úkonu údržby používejte schválenou ochranu zraku a schválený respirátor.

▲ VAROVÁNÍ: K čištění nekovových součástí výrobku nikdy nepoužívejte rozpouštědla nebo jiné agresivní látky. Tyto chemikálie mohou narušit materiály použité v těchto částech. Používejte pouze hadřík navlhčený v mýdlovém roztoku. Nikdy

nedovoďte, aby se do výrobku dostala jakákoli kapalina. Nikdy nepoňujte žádnou část výrobku do kapaliny.

Omezení vystavení prachu

Před zahájením práce zkontrolujte třídu nebezpečnosti prachu, který bude vznikat při práci.

▲ VAROVÁNÍ: Vyvarujte se kontaktu s prachem a jeho vdechování, protože může být zdraví škodlivý. Prach vznikající při používání elektrického nářadí a při provádění dalších stavebních činností může obsahovat chemikálie, minerály nebo částice známé tím, že způsobují onemocnění dýchacích cest, alergické reakce, rakovinu nebo poruchy reprodukce uživatele nebo okolních osob.

• Takový prach může vznikat například při práci s tvrdým dřevem, jako je buk nebo dub, laky na bázi olova, betonem, zdivem nebo kamenem obsahujícím křemík.

• S materiály, které obsahují azbest, mohou manipulovat pouze odborníci.

• Dodržujte příslušné předpisy platné ve vaší zemi, které se týkají materiálů, s jakými budete pracovat.

• Používejte odsávání prachu nebo systém odsávání s oficiálně schválenou třídou ochrany v souladu s platnými místními předpisy na ochranu proti prachu, vhodné pro zpracovávání materiálů.

• Vznikající prachové částice zachycujte přímo u zdroje a vyvarujte se hromadění v okolním prostoru. K tomuto účelu používejte vhodné odsávací příslušenství.

Další opatření:

- Zajistěte řádné větrání pracovního prostoru.
- Používejte respirátor vhodný pro typ vytvářeného prachu.

Volitelné příslušenství

▲ VAROVÁNÍ: Protože jiné příslušenství, než je příslušenství nabízené společností BLACK+DECKER, nebylo s tímto výrobkem testováno, může být použití takového příslušenství s tímto nářadím nebezpečné. Z důvodu snížení rizika zranění byste s tímto výrobkem měli používat pouze příslušenství doporučené společností BLACK+DECKER.

Další informace týkající se vhodného příslušenství získáte u autorizovaného prodejce.

Ochrana životního prostředí



Výrobky a baterie jsou recyklovatelné, ale jsou-li označeny tímto symbolem přeškrtnuté odpadové nádoby, nesmí být likvidovány v běžném domácím odpadu. Zajistěte úplné vybití baterií a vyjměte je a je-li to možné, oddělte od tohoto výrobku všechny zdroje světla. Uživatel odpovídá za odstranění osobních údajů z tohoto výrobku. Odpadové materiály potom odvezte do oficiálního sběrného střediska nebo příslušnému prodejci, který jej často převezme zdarma. Obalové materiály musí být zlikvidovány na základě označeného kódu materiálu. Pokyny k obsluze a bezpečnostní pokyny mohou být zlikvidovány pouze v případě, nebude-li se příslušný výrobek již dále používat.

Pokyny pro nakládání s odpadovými materiály vám poskytné místní úřad/obec. Chcete-li další informace, navštivte stránky **www.2helpU.com** a naskenujte výše uvedený QR kód.

Záruka

Společnost BLACK+DECKER důvěřuje kvalitě svého vlastního nářadí a poskytuje kupujícímu mimořádnou záruku. Tato záruka je nadstandardní a v žádném případě nepoškozuje Vaše zákonná práva. Tato záruka platí ve všech členských státech EU a Evropské zóny volného obchodu EFTA.

Objeví-li se na výrobku BLACK+DECKER, v průběhu 24 měsíců od zakoupení, jakékoli materiálové či výrobní vady, garantujeme ve snaze o minimalizování vašich starostí bezplatnou výměnu vadných dílů, opravu nebo výměnu celého výrobku za níže uvedených podmínek:

- ♦ Výrobek nebyl používán pro obchodní nebo profesionální účely a nedocházelo-li k jeho pronájmu.
- ♦ Výrobek nebyl vystaven nesprávnému použití a nebyla zanedbána jeho předepsaná údržba.
- ♦ Výrobek nebyl poškozen cizím zaviněním.
- ♦ Nebyly prováděny opravy výrobku jinými osobami než pracovníky značkového servisu BLACK+DECKER.

Při uplatňování reklamace je nutno prodejci nebo servisnímu středisku předložit doklad o nákupu výrobku. Místo vaší nejbližší autorizované servisní pobočky BLACK+DECKER se dozvíte na příslušné adrese uvedené na zadní straně této příručky. Seznam autorizovaných servisů BLACK+DECKER a podrobnosti o poprodejním servisu naleznete také na internetové adrese: **www.2helpU.com**.

Navštivte naši internetovou adresu **www.blackanddecker.co.uk** a zaregistrujte si Váš výrobek BLACK+DECKER. Budete tak mít neustále přehled o nových výrobcích a speciálních nabídkách. Další informace o značce BLACK+DECKER a o našem výrobním programu získáte na internetové adrese **www.blackanddecker.co.uk**.

STANLEY BLACK & DECKER CZECH REPUBLIC S.R.O.

Tůrkova 5b
149 00 Praha 4
Česká Republika
Tel.: 00420 261 009 772
Fax: 00420 261 009 784
Servis: 00420 244 403 247
www.blackanddecker.cz
obchod@sbdinc.com

STANLEY BLACK & DECKER SLOVAKIA S.R.O.

Vysoká 2/b
811 06 Bratislava
Tel.: 00420 261 009 772
Fax: 00420 261 009 784
www.blackanddecker.sk
obchod@sbdinc.com

BAND SERVIS

K Pasekám 4440
760 01 Zlín
Tel.: 00420 577 008 550,1
Fax: 00420 577 008 559
www.bandservis.cz
bandservis@bandservis.cz

BAND SERVIS

Klásterského 2
140 00 Praha 4
Tel.: 00420 244 403 247
Fax: 00420 241 770 167
j.kraus@bandservis.cz
www.bandservis.cz
bandservis@bandservis.cz

BAND SERVIS

Paulínska 22
917 01 Trnava
Tel.: 00421 335 511 063
Fax: 00421 335 512 624
www.bandservis.sk
p.talajka@bandservis.sk

BAND SERVIS

Južná trieda 17 (budova TWD)
040 01 Košice
Tel.: 00421 556 233 155
bandserviske@zoznam.sk



ZÁRUČNÍ LIST



KARTA GWARANCYJNA



JÓTÁLLÁSI JEGY



ZÁRUČNÝ LIST



měsíců



hónap

24



miesiące



mesiacov

	Výrobní kód	Datum prodeje	Razítko prodejny Podpis
	Gyári szám	A vásárlás napja	Pecsét helye Aláírás
	Numer seryjny	Data sprzedaży	Stempel Podpis
	Číslo série	Dátum predaja	Pečiatka predajne Podpis

CZ

Adresy servisu
Band Servis
Klásterského 2
CZ-140 00 Praha 4
Tel.: 00420 244 403 247
Fax: 00420 241 770 167

Band Servis
K Pasekám 4440
CZ-76001 Zlín
Tel.: 00420 577 008 550,1
Fax: 00420 577 008 559
<http://www.bandservis.cz>

H

Black & Decker Központi
Garanciális-és Márkaszerviz
1163 Budapest
(Sashalom) Thököly út 17.
Tel.: 403-2260
Fax: 404-0014
www.rotelkft.hu

PL

Adres serwisu centralnego
ERPATECH
ul. Bakaliowa 26
05-080 Mościska
Tel.: 022-8620808
Fax: 022-8620809

SK

Adresa servisu
Band Servis
Paulínska ul. 22
SK-91701 Trnava
Tel.: 00421 335 511 063
Fax: 00421 335 512 624

CZ Dokumentace záruční opravy

PL Przebieg napraw gwarancyjnych

H A garanciális javítás dokumentálása

SK Záznamy o záručných opravách

CZ	Číslo	Datum příjmu	Datum zakázky	Číslo zakázky	Závada	Razítko Podpis
H	Sorszám	Bejelentés időpontja	Javítási időpont	Javítási munkalapszám	Hiba jelleg oka	Pecsét Aláírás
	Jótállás új határideje					
PL	Nr.	Data zgłoszenia	Data naprawy	Nr. zlecenia	Przebieg naprawy	Stempel Podpis
SK	Číslo dodávky	Dátum nahlásenia	Dátum opravy	Číslo objednávky	Popis poruchy	Pečiatka Podpis