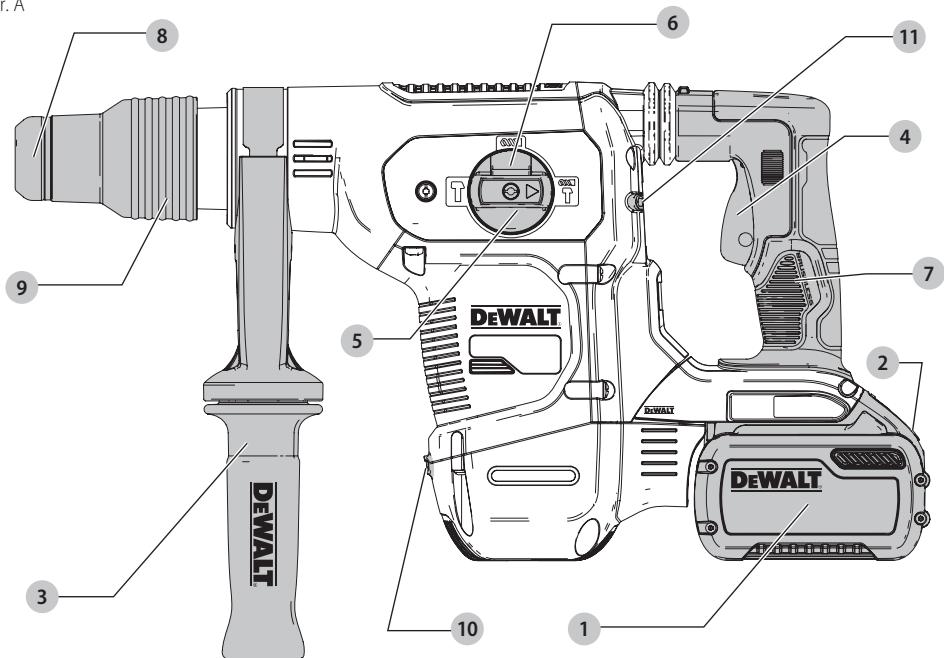




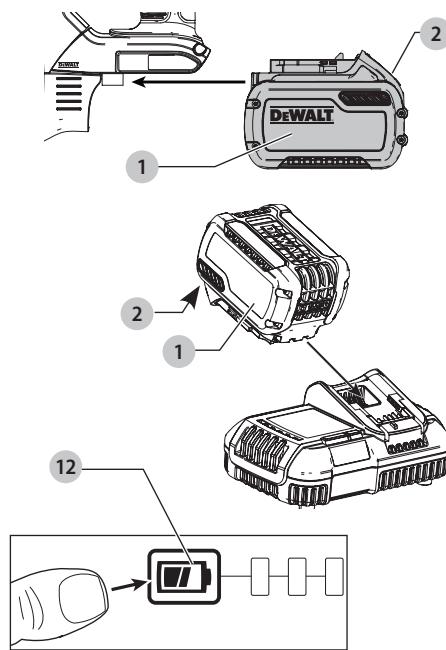
588780 - 65 CZ
Přeloženo z původního návodu

DCH481

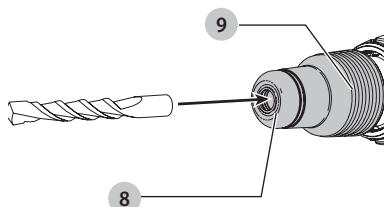
Obr. A



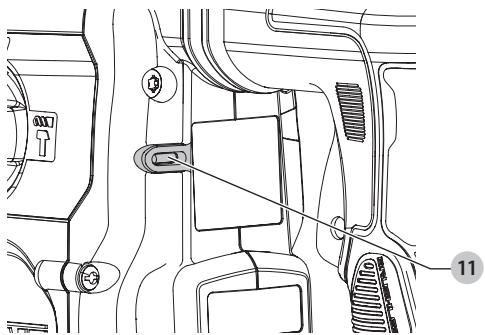
Obr. B



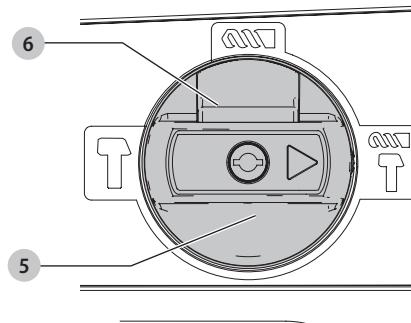
Obr. C



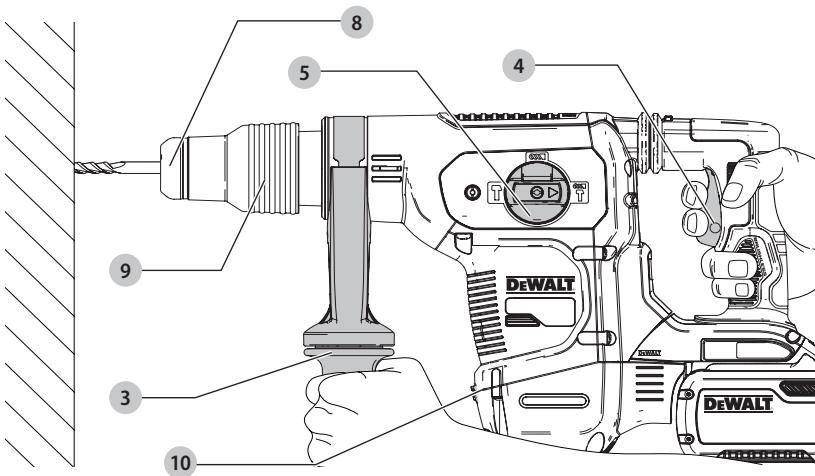
Obr. D



Obr. E



Obr. F



VÝKONNÉ AKUMULÁTOROVÉ VRTACÍ KLADIVO

DCH481

Blahopřejeme Vám!

Zvolili jste si náradí značky DEWALT. Léta zkušeností, důkladný vývoj výrobků a inovace vytvořily ze společnosti DEWALT jednoho z nejspolehlivějších partnerů pro uživatele profesionálního elektrického náradí.

Technické údaje

| | DCH481 |
|--|-------------------|
| Napájecí napětí | V |
| | 54 |
| Typ | 1 |
| Otáčky naprázdnou | min ⁻¹ |
| | 540 |
| Počet rázů naprázdnou | rázy/min |
| | 3 150 |
| Energia rázu (EPTA 05/2009) | J |
| | 6,1 |
| Maximální průměr vrtáku do betonu | mm |
| | 40 |
| Optimální rozsah při vrtání do betonu | mm |
| | 16 - 30 |
| Maximální průměr korunového vrtáku do betonu | mm |
| | 45 - 100 |
| Držák nástrojů | SDS-MAX |
| Průměr objímky | mm |
| | 76 |
| Typ baterie | Li-Ion |
| Hmotnost (bez baterie) | kg |
| | 5,4 |
| Celkové hodnoty týkající se hlučnosti a vibrací (prostorový vektorový součet) podle normy EN60745-2-6: | |
| L _{PA} (hladina akustického tlaku) | dB(A) |
| | 96 |
| L _{WA} (hladina akustického výkonu) | dB(A) |
| | 107 |
| K (odchylka uvedené hodnoty týkající se hluku) | dB(A) |
| | 3 |
| Vrtání do betonu | |
| Hodnota vibrací a _{h, HD} = | m/s ² |
| | 9,4 |
| Odchylka K = | m/s ² |
| | 1,5 |
| Sekání | |
| Hodnota vibrací a _{h,Cheq} = | m/s ² |
| | 8,5 |
| Odchylka K = | m/s ² |
| | 1,5 |
| Vrtání do kovu | |
| Hodnota vibrací a _{h,D} = | m/s ² |
| | ≤ 2,5 |
| Odchylka K = | m/s ² |
| | 1,5 |

Velikost vibrací uvedená v tomto dokumentu byla měřena podle normalizovaných požadavků, které jsou uvedeny v normě EN60745 a může být použita pro srovnání jednoho náradí s ostatními. Tato hodnota může být použita pro předběžný odhad vibrací působících na obsluhu.

VAROVÁNÍ: Deklarované hodnoty vibrací se vztahují na určené standardní použití tohoto náradí. Je-li ovšem náradí použito pro různé aplikace s rozmanitým příslušenstvím nebo je-li prováděna jeho nedostatečná údržba, velikost vibrací může být odlišná. Tak se může během celkové

pracovní doby značně prodloužit doba působení vibrací na obsluhu.

Odhad míry působení vibrací na obsluhu by měl také počítat s dobou, kdy je náradí vypnuto nebo kdy je v chodu naprázdno. Během celkové pracovní doby se tak může doba působení vibrací na obsluhu značně zkrátit.

Zjistěte si další doplňková bezpečnostní opatření, která chrání obsluhu před účinkem vibrací, jako jsou: údržba náradí a jeho příslušenství, udržování rukou v teple, organizace způsobu práce.

ES Prohlášení o shodě

Směrnice pro strojní zařízení



Výkonné vrací kladivo napájené baterií

DCH481

Společnost DEWALT tímto prohlašuje, že tyto výrobky popisované v části **Technické údaje** splňují požadavky následujících norem:

2006/42/EC, EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-6:2010.

Tyto výrobky splňují také požadavky směrnic 2014/30/EU a 2011/65/EU. Další informace vám poskytne zástupce společnosti DEWALT na následující adresu nebo na adresách, které jsou uvedeny na zadní straně tohoto návodu.

Níže podepsaná osoba je odpovědná za sestavení technických údajů a provádí toto prohlášení v zastoupení společnosti DEWALT.

Markus Römpel

Ředitel technického oddělení
DEWALT, Richard-Klinger-Straße 11,
D-65510, Idstein, Germany

5. 1. 2017



VAROVÁNÍ: Z důvodu omezení rizika zranění si přečtěte tento návod k obsluze.

Definice: Bezpečnostní pokyny

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



NEBEZPEČÍ: Označuje bezprostředně hrozící rizikovou situaci, která, není-li ji zabráněno, **povede** k způsobení **vážného** nebo **smrtelného zranění**.



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

| Baterie | | | Nabíječky/Doby nabíjení (minuty) | | | | | | |
|----------|-----------------|---------|----------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Kat. č. | V _{DC} | Ah | Hmotnost kg | DCB107 | DCB113 | DCB115 | DCB118 | DCB132 | DCB119 |
| DCB547 | 18/54 | 9,0/3,0 | 1,25 | 420 | 220 | 140 | 85 | 140 | X |
| DCB546 | 18/54 | 6,0/2,0 | 1,05 | 270 | 140 | 90 | 60 | 90 | X |
| DCB181 | 18 | 1,5 | 0,35 | 70 | 35 | 22 | 22 | 22 | 45 |
| DCB182 | 18 | 4,0 | 0,61 | 185 | 100 | 60 | 60 | 60 | 120 |
| DCB183/B | 18 | 2,0 | 0,40 | 90 | 50 | 30 | 30 | 30 | 60 |
| DCB184/B | 18 | 5,0 | 0,62 | 240 | 120 | 75 | 75 | 75 | 150 |
| DCB185 | 18 | 1,3 | 0,35 | 60 | 30 | 22 | 22 | 22 | X |

! UPOZORNĚNÍ: Označuje potenciálně rizikovou situaci, která, není-li již 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 náradím

! VAROVÁNÍ: Přečtěte si všechny pokyny a bezpečnostní výstrahy. Nedodržení uvedených varování a pokynů může vést k úrazu elektrickým proudem, požáru a vážnému zranění.

VEŠKERÁ BEZPEČNOSTNÍ VAROVÁNÍ A POKYNY USCHOVEJTE PRO DALŠÍ POUŽITÍ

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

1) Bezpečnost v pracovním prostoru

- Pracovní prostor udržujte čistý a dobře osvětlený. Přeplněný a neosvětlený pracovní prostor může vést k způsobení úrazů.
- Nepracujte s elektrickým nářadím ve výbušném prostředí, jako jsou například prostory s výskytem hořlavých kapalin, plynů nebo prasých látek. V elektrickém nářadí dochází k jiskření, které může způsobit vznícení hořlavého prachu nebo výparu.
- Při práci s nářadím zajistěte bezpečnou vzdálenost dětí a ostatních osob. Rozptylování může způsobit ztrátu kontroly nad nářadím.

2) Elektrická bezpečnost

- 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.

- Nedotýkejte se uzemněných povrchů, jako jsou například potrubí, radiátory, elektrické sporáky a chladničky.** Při uzemnění vašeho těla vzrůstá riziko úrazu elektrickým proudem.
- Nevy stavujte elektrické nářadí dešti nebo vlhkém prostředí.** Vnikne-li do elektrického nářadí voda, zvýší se riziko úrazu elektrickým proudem.
- S napájecím kabelem zacházejte opatrně.** Nikdy nepoužívejte napájecí kabel k přenášení nebo posouvání nářadí a netahujte za něj, chcete-li nářadí odpojit od elektrické sítě. Zabraňte kontaktu kabelu s mastnými, horkými a ostrými předměty nebo pohyblivými částmi. Poškozený nebo zauzlený napájecí kabel zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- Při práci s nářadím venku používejte prodlužovací kabely určené pro venkovní použití.** Použití kabelu pro venkovní použití snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- Při práci s elektrickým nářadím ve vlhkém prostředí musí být v napájecím okruhu použit proudový chránič (RCD).** Použití proudového chrániče (RCD) snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.

3) Bezpečnost osob

- 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. Chvílka nepozornosti při práci s elektrickým nářadím může vést k vážnému úrazu.
- Používejte prvky osobní ochrany.** Vždy používejte ochranu zraku. Ochranné prostředky jako respirátor, neklouzavá pracovní obuv, přilba a chrániče sluchu, používané v příslušných podmírkách, snižují riziko poranění osob.
- Zabraňte náhodnému spuštění.** Před připojením zdroje napětí nebo před vložením baterie a před zvednutím nebo přenášením nářadí zkontrolujte, zda je spínač v poloze vypnuto. 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 náradí se vždy ujistěte, zda nejsou v jeho blízkosti klíče nebo seřizovací přípravky.** Seřizovací klíče ponechané na náradí mohou být zahyceny rotujícími částmi náradí a mohou způsobit úraz.
- e) **Nepřekážejte sami sobě. Při práci vždy udržujte vhodný postoj a rovnováhu.** Tak je umožněna lepší ovladatelnost náradí v neočekávaných situacích.
- f) **Vhodně se oblékejte. Nenoste volný oděv nebo šperky. Dbejte na to, aby se vaše vlasy, oděv a rukavice nedostaly do kontaktu s pohyblivými částmi.** Volný oděv, šperky nebo dlouhé vlasy mohou být pohyblivými díly zahyceny.
- g) **Pokud jsou zařízení vybavena adaptérem pro připojení odsávacího zařízení, zajistěte jeho správné připojení a řádnou funkci.** Použití této zařízení může snížit nebezpečí týkající se prachu.

4) Použití elektrického náradí a jeho údržba

- a) **Nepřetěžujte elektrické náradí. Používejte pro prováděnou práci správný typ náradí.** Při použití správného typu náradí bude práce provedena lépe a bezpečněji.
- b) **Pokud nelze spínač náradí zapnout a vypnout, s náradím nepracujte.** Každé elektrické náradí s nefunkčním spínačem je nebezpečné a musí být opraveno.
- c) **Před seřizováním náradí, před výměnou příslušenství nebo pokud náradí nepoužíváte, odpojte zástrčku napájecího kabelu od zásuvky nebo z náradí vyjměte baterii.** Tato preventivní bezpečnostní opatření snižuje riziko náhodného spuštění náradí.
- d) **Pokud náradí nepoužíváte, uložte jej mimo dosah dětí a zabraňte tomu, aby bylo toto náradí použito osobami, které nejsou seznámeny s jeho obsluhou nebo s tímto návodem.** Elektrické náradí je v rukou nekvalifikované obsluhy nebezpečné.
- e) **Provádějte údržbu elektrického náradí. Zkontrolujte vychýlení nebo zablokování pohyblivých částí, poškození jednotlivých dílů a jiné okolnosti, které mohou ovlivnit chod náradí. Pokud je náradí poškozeno, nechte jej opravit.** Mnoho nehod bývá způsobeno zanedbanou údržbou náradí.
- f) **Řezné nástroje udržujte ostré a čisté.** Řádně udržované řezné nástroje s ostrými řeznými břity jsou méně náhodně k zanášení nečistotami a lépe se s nimi pracuje.
- g) **Elektrické náradí, příslušenství, držáky nástrojů atd., používejte podle této pokynů a berte v úvahu podmínky pracovního prostředí a práci, kterou budete provádět.** Použití elektrického náradí k jiným účelům, než k jakým je určeno, může být nebezpečné.

5) Použití náradí napájeného baterií a jeho údržba

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

- b) **Používejte výhradně baterie doporučené výrobcem náradí.** Použití jiných typů baterií může způsobit vznik požáru nebo zranění.
- c) **Pokud baterii nepoužíváte, uložte ji mimo dosah kovových předmětů, jako jsou kancelářské sponky, mince, klíče, hřebíky, šrouby nebo jiné drobné kovové předměty, které mohou způsobit zkratování kontaktu baterie.** Zkratování kontaktů baterie může vést k způsobení popálenin nebo požáru.
- d) **V nevhodných podmínkách může z baterie unikat kapalina.** Vyvarujte se kontaktu s touto kapalinou. **Dodejte-li k náhodnému kontaktu s touto kapalinou, zasažené místo omyjte vodou.** Při zasažení očí potřísněné místo omyjte a vyhledejte lékařskou pomoc. Unikající kapalina z baterie může způsobit podráždění pokožky nebo popáleniny.

6) Servis

- a) **Svěrte opravu vašeho elektrického náradí pouze osobě s příslušnou kvalifikací, která bude používat výhradně originální náhradní díly.** Tim zajistíte bezpečný provoz náradí.

Další bezpečnostní pokyny pro vrtací kladiva

- **Používejte ochranu sluchu.** Nadměrná hlučnost může způsobit ztrátu sluchu.
- **Používejte přídavné rukojeti dodávané s náradím.** Ztráta kontroly nad náradím může vést k úrazu.
- **Při pracovních operacích, u kterých by mohlo dojít ke kontaktu pracovního příslušenství se skrytými vodiči nebo s vlastním napájecím kabelem, držte elektrické náradí vždy za izolovanou rukojetí.** Při kontaktu pracovního příslušenství s „živým“ vodičem způsobí neizolované kovové části náradí obsluze úraz elektrickým proudem.
- Používejte k upnutí obrobku k pevné podložce svorky nebo jiný vhodný způsob. Držení obrobku rukou nebo opření obrobku o část těla nezajistí jeho stabilitu a může vést k ztrátě kontroly.
- Používejte bezpečnostní brýle nebo jinou ochranu zraku. Během sekání dochází k odletávání úlomků. Odletávající úlomky mohou způsobit poranění zraku s trvalými následky. Při práci, během které se práší, používejte masku proti prachu nebo respirátor. Pro většinu pracovních operací může být vyžadována také ochrana sluchu.
- Stále udržujte pevný úchop náradí. Nepokoušejte se používat toto náradí, nebudeste-li jej držet oběma rukama. Doporučujeme vám, abyste stále používali boční rukojet. Obsluha tohoto náradí pouze jednou rukou způsobí ztrátu kontroly nad náradím. Nebezpečný může být také průraz nebo kontakt s tvrdými materiály, jako jsou například armovací pruty. Před použitím pevně dotáhněte boční rukojet.
- Nepoužívejte toto náradí dlouhodobě. Vibrace způsobené funkcí příklepu mohou být pro vaše ruce a paže nebezpečné. Používejte rukavice, které zajistí lepší tlumení rázů a omezte působení vibrací prováděním častých přestávek.
- Neprovádějte opravy pracovních nástrojů sami. Opravy sekáče musí provádět pracovník autorizovaného servisu. Nesprávně opravené sekáče mohou přivodit úraz.

- Při obsluze nářadí a při výměně pracovních nástrojů používejte rukavice. Přistupné kovové části nářadí a pracovního nástroje mohou být během provozu velmi horké. Malé částečky odletávajícího materiálu mohou poranit nechráněné ruce.
- Nikdy neodkládejte nářadí, dokud nedojde k úplnému zastavení pracovního nástroje. Pohybující se nástroje mohou způsobit zranění.
- Nepoužívejte k uvolnění zablokovaných pracovních nástrojů údery kládivek. Odletávající úlomky kovu nebo materiálu by mohly způsobit zranění.
- Mírně opotřebované sekáče mohou být znova naostřeny broušením.
- Dbejte na to, aby se napájecí kabel nedostal do blízkosti pohybujícího se pracovního nástroje. Neovinujte napájecí kabel kolem žádné části vašeho těla. Elektrický kabel navinutý na pracovní nástroj může způsobit zranění nebo ztrátu kontroly nad nářadím.

Zbytková rizika

Při práci s vrtacími kladivy vznikají následující rizika:

- Zranění způsobená kontaktem s rotujícími nebo horkými částmi nářadí.
- Prestože jsou dodržovány příslušné bezpečnostní předpisy a jsou používána bezpečnostní zařízení, určitá zbytková rizika nemohou být vyloučena. Tato rizika jsou následující:
- Poškození sluchu.
 - Riziko přivření prstů při výměně příslušenství.
 - Zdravotní rizika způsobená vdechováním prachu vznikajícího při práci s betonem nebo zdírem.

Elektrická bezpečnost

Elektromotor je určen pouze pro jedno napájecí napětí. Vždy zkонтrolujte, zda napájecí napětí baterie odpovídá napětí na výkonovém štítku. Také se ujistěte, zda napájecí napětí vaší nabíječky odpovídá napětí v síti.

 Vaše nabíječka DeWALT je chráněna dvojitou izolací v souladu s normou EN60335. Proto není nutné použít uzemňovacího vodiče.

Dojde-li k poškození napájecího kabelu, musí být nahrazen speciálně připraveným kabelem, který získáte v autorizovaném servisu DeWALT.

TYTO POKYNY USCHOVEJTE

Nabíječky

Nabíječky DeWALT nemusí být žádným způsobem seřizovány a jsou zkonstruovány tak, aby byla zajištěna jejich co nejjednodušší obsluha.

Důležité bezpečnostní pokyny pro všechny nabíječky

TYTO POKYNY USCHOVEJTE: Tento návod obsahuje důležité bezpečnostní a provozní pokyny pro kompatibilní nabíječky (viz **Technické údaje**).

- Před použitím nabíječky si přečtěte všechny pokyny a výstražná upozornění nacházející se na nabíječce, na baterii a na výrobku, který je touto baterií napájen.

VAROVÁNÍ: Nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
Dbejte na to, aby se do nabíječky nedostala žádná kapalina. Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem.

VAROVÁNÍ: Doporučujeme vám používat proudový chránič (RCD) s citlivostí minimálně 30 mA.

UPOZORNĚNÍ: Riziko popálení. Z důvodu omezení rizika způsobené zraněním nabíjejte pouze baterie DEWALT, které jsou k nabíjení určeny. Jiné typy baterií mohou prasknout, což může vést k zranění osob nebo k hmotným škodám.

UPOZORNĚNÍ: Děti musí být pod dozorem, aby bylo zajištěno, že si s tímto zařízením nebudou hrát.

POZNÁMKA: V určitých podmínkách, kdy je nabíječka připojena k napájecímu napětí, může dojít ke zkratování nabíjecích kontaktů uvnitř nabíječky cizími předměty. Cizí vodivé předměty a materiály, jako jsou ocelová vlna (drátěnka), hliníkové fólie nebo jakékoli částečky kovu, se nesmí dostat do vnitřního prostoru nabíječky. Není-li v úložném prostoru nabíječky umístěna žádná baterie, vždy odpojte napájecí kabel nabíječky od sítě. Dříve, než budete provádět čištění nabíječky, odpojte ji od sítě.

NEPOKOUŠEJTE SE nabíjet baterie pomocí jiné nabíječky, než je nabíječka uvedená v tomto návodu. Nabíječka i baterie jsou specificky navrženy tak, aby mohly pracovat dohromady.

Tyto nabíječky nejsou určeny pro žádné jiné použití, než je nabíjení nabíjecích baterií DeWALT. Jakékoli jiné použití může vést k způsobení požáru nebo k úrazu elektrickým proudem.

Nevystavujte nabíječku působení deště nebo sněhu.

Při odpojování nabíječky vždy odpojte zástrčku od zásuvky a netahejte za napájecí kabel. Tímto způsobem zabráníte poškození zástrčky a napájecího kabelu.

Ujistěte se, zda je napájecí kabel veden tak, aby ste po něm nešlapali, nezakopávali o něj a aby nedocházelo k jeho poškození nebo nadměrnému zatížení.

Není-li to naprostě nutné, nepoužívejte prodlužovací kabel. Použití nesprávného prodlužovacího kablu by mohlo vést k způsobení požáru nebo k úrazu elektrickým proudem.

Nepokládejte na nabíječku žádné předměty a neumísťujte nabíječku na měkký povrch, na kterém by mohlo dojít k zablokování ventilačních drážek, což by způsobilo nadměrné zvýšení teploty uvnitř nabíječky. Umístěte nabíječku na taková místa, která jsou mimo dosah zdrojů tepla. Odvod tepla z nabíječky je prováděn přes drážky v horní a spodní části krytu nabíječky.

Nepoužívejte nabíječku s poškozeným napájecím kablem nebo s poškozenou zástrčkou - zajistěte okamžitou výměnu poškozených částí.

Nepoužívejte nabíječku, došlo-li k prudkému nárazu do nabíječky, k jejímu pádu nebo k jejímu poškození jiným způsobem. Opravu svěřte autorizovanému servisu.

- Neprovádějte demontáž nabíječky. Je-li nutné provedení opravy nebo údržby, svěťte tento úkon autorizovanému servisu.** Nesprávné provedená opětovná montáž může vést k způsobení požáru nebo k úrazu elektrickým proudem.
- Dojde-li k poškození napájecího kabelu, musí být ihned vyměněn výrobcem, autorizovaným servisem nebo jinou kvalifikovanou osobou, aby bylo zabráněno jakémukoli riziku.
- Před čištěním nabíječku vždy odpojte od elektrické sítě. Tímto způsobem omezíte riziko úrazu elektrickým proudem.** Vymutí baterie toto riziko nesníží.
- NIKDY se nepokoušejte spojit dvě nabíječky dohromady.**
- Nabíječka je určena pro použití se standardním napětím elektrické sítě 230 V. Nepokoušejte se nabíječku použít s jiným napájecím napětím.** Tato nabíječka není určena pro vozidla.

Použití prodlužovacího kabelu

Pokud to není nezbytně nutné, prodlužovací kabel nepoužívejte. Používejte schválený prodlužovací kabel vhodný pro příkon vaší nabíječky (viz kapitola **Technické údaje**). Minimální průřez vodiče je 1 mm². Maximální délka je 30 m.

V případě použití navinovacího kabelu odváňte vždy celou délku kabelu.

Nabíjení baterie (obr. B)

- Před vložením baterie připojte nabíječku k odpovídající síťové zásuvce.
- Vložte baterii ① do nabíječky a ujistěte se, zda je baterie v nabíječce rádně usazena. Červený indikátor (nabíjení) začne opakováně blikat, což bude indikovat zahájení procesu nabíjení.
- Ukončení nabíjení bude indikováno trvalým rozsvícením červené kontrolky. Baterie je zcela nabita a může být okamžitě použita nebo může být ponechána v nabíječce. Chcete-li baterii z nabíječky vyjmout, stiskněte uvolňovací tlačítko ② nacházející se na baterii.

POZNÁMKA: Z důvodu zajištění maximální výkonnosti a životnosti baterií Li-Ion tyto baterie před prvním použitím zcela nabijte.

Použití nabíječky

Stav nabité baterie je podrobně popsán v níže uvedené tabulce.

Indikátory nabíjení

| | | | |
|--|-----------------------------------|-----------|--|
| | Nabíjení | — — — — — | |
| | Zcela nabito | ————— | |
| | Prodleva zahřátá/studená baterie* | — — — — | |

*Červená kontrolka bude stále blikat, ale během tohoto procesu bude svítit také žlutá kontrolka. Jakmile baterie dosáhne odpovídající teploty, žlutá kontrolka zhasne a nabíječka zahájí nabíjení.

V kompatibilní nabíječce (nabíječkách) nebude vadná baterie nabíjena. Nabíječka bude signalizovat vadnou baterii nerozsvícením kontrolky nabíjení nebo způsobem blikání, který určuje závadu baterie nebo nabíječky.

POZNÁMKA: To může také znamenat závadu v nabíječce.

Pokud nabíječka signalizuje závadu, předejte ji společně s baterií do autorizovaného servisu k otestování.

Prodleva zahřátá/studená baterie

Jakmile bude nabíječka detekovat příliš vysokou nebo příliš nízkou teplotu baterie, automaticky zahájí režim prodleva zahřátá/studená baterie a pozastaví nabíjení, dokud baterie nedosáhne odpovídající teploty. Potom nabíječka automaticky přejde do režimu nabíjení. Tato funkce maximálně prodlužuje provozní životnost baterie.

Studená baterie se nabije přibližně poloviční rychlostí než zahřátá baterie. Baterie se bude během celého nabíjecího procesu nabíjet pomalejší rychlosť a nevrátí se na maximální rychlosť nabíjení ani v případě, je-li zahřátá.

Pro rychlé ochlazení baterie je nabíječka DCB118 vybavena vnitřním ventilátorem. Tento ventilátor se zapíná automaticky, jakmile musí být baterie ochlazena. Nikdy nepoužívejte tuto nabíječku, není-li v pořádku funkce ventilátoru nebo jsou-li zablokovány větrací drážky nabíječky. Dbejte na to, aby se dovrnít nabíječky nedostaly žádné cizí předměty.

Systém elektronické ochrany

Náradí XR Li-Ion jsou vybavena systémem elektronické ochrany, která chrání baterii před přetížením, přehřátím a úplným vybitím.

Při aktivaci systému této elektronické ochrany se náradí automaticky vypne. Dojde-li k této situaci, vložte baterii typu Li-Ion do nabíječky a nechtejte ji zcela nabít.

Montáž na stěnu

Tyto nabíječky jsou navrženy tak, aby mohly být namontovány na stěnu nebo aby mohly být položeny přímo na stůl nebo jinou pracovní plochu. Bude-li nabíječka namontována na stěnu, umístěte ji tak, aby byla v dosahu síťové zásuvky a mimo rohy nebo jiné překážky, které by mohly omezovat proudění vzduchu. Pro určení polohy montážních šroubů na stěně použijte jako šablónu zadní část nabíječky. Namontujte nabíječku bezpečně na stěnu pomocí šroubů do sádrokartonu (zakoupeny samostatně) s délkou nejméně 25,4 mm a s průměrem hlavy šroubu 7 - 9 mm. Zašroubujte je do dřeva do optimální hloubky tak, aby se stěny vyčnívaly přibližně 5,5 mm. Srovnejte otvory na zadní straně nabíječky s vyčnívajícími šrouby a zasuňte je do příslušných otvorů.

Pokyny pro čištění nabíječky



VAROVÁNÍ: Nebezpečí úrazu elektrickým proudem.

Před čištěním nabíječku vždy odpojte od elektrické sítě. Nečistoty a maziva mohou být z povrchu nabíječky odstraněny pomocí hadíku nebo měkkého kartáče bez kovových štětin. Nepoužívejte vodu ani žádné čisticí prostředky. Nikdy nedovolte, aby se do náradí dostala jakákoli kapalina. Nikdy neponořujte žádnou část náradí do kapaliny.

Baterie

Důležité bezpečnostní pokyny pro všechny baterie

Objednáváte-li náhradní baterii, nezapomeňte do objednávky doplnit katalogové číslo a napájecí napětí baterie.

Po dodání není baterie zcela nabita. Před použitím nabíječky a baterie si nejdříve přečtěte níže uvedené bezpečnostní pokyny. Při nabíjení potom postupujte podle uvedených pokynů.

PŘEČTĚTE SI VŠECHNY POKYNY

- Nenabíjejte a nepoužívejte baterie ve výbušném prostředí, jako jsou například prostory s výskytem hořlavých kapalin, plynů nebo prasňých látek.** Vložení nebo vyjmutí baterie z nabíječky může způsobit jiskření a vznícení prachu nebo výparů.
- Nikdy nevkládejte baterii do nabíječky násilím.** Baterii nikdy žádným způsobem neupravujte, aby mohla být nabíjena v jiné nabíječce, protože by mohlo dojít k prasknutí jejího obalu a k následnému vážnému zranění.
- Nabíjejte baterie pouze v nabíječkách DEWALT.
- NESTRÍKEJTE** na baterie vodu a neponořujte je do vody nebo do jiných kapalin.
- Neskladujte a nepoužívejte náradí a baterie na místech, kde může teplota dosáhnout nebo přesáhnout 40 °C (jako jsou venkovní boudy nebo plechové stavby v letním období).**
- Nespalujte baterie, i když jsou vážně poškozeny nebo zcela opotřebovány.** Baterie může v ohni explodovat. Při spalování baterie typu Li-Ion dochází k vytváření toxicických výparů a látok.
- Dojde-li ke kontaktu obsahu baterie s pokožkou, okamžitě zasažené místo opláchněte mydlem a vodou.** Dostane-li se vám kapalina z baterie do očí, vyplachujte otevřené oči vodou zhruba 15 minut nebo po takovou dobu, dokud podráždění neustane. Je-li nutné lékařské ošetření, elektrolytem baterie je směs tekutých organických uhličitanů a soli lithia.
- Obsah otevřených článků baterie může způsobit potíže s dýcháním.** Zajistěte přísun čerstvého vzduchu. Jestliže potíže stále přetrívají, vyhledejte lékařské ošetření.

VAROVÁNÍ: Riziko popálení. Kapalina z baterie se může vznítit, dojde-li k jejímu kontaktu s plamenem nebo se zdrojem jiskření.

VAROVÁNÍ: Nikdy se nepokoušejte baterii z jakéhokoli důvodu rozebírat. Je-li obal baterie prasklý nebo poškozený, nevkládejte baterii do nabíječky. Zabraňte pádu, rozdrcení nebo poškození baterie. Nepoužívejte baterie nebo nabíječky, u kterých došlo k nárazu, pádu nebo jinému poškození (například propichnutí hřebíkem, zásah kladivem, rozlápenutí). Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem. Poškozená baterie by měla být vrácena do autorizovaného servisu, kde bude zajistěna její recyklace.



VAROVÁNÍ: Nebezpečí vzniku požáru. Neskladujte ani nepřenásejte baterie tak, aby mohlo dojít ke zkratu kontaktů kovovými předměty. Nevkládejte baterie například do zástěr, kapas, beden na nářadí, zásuvek stolů atd., kde mohou být hřebíky, šrouby, klíče atd.



UPOZORNĚNÍ: Není-li náradí používáno, při odkládání postavte náradí na stabilní povrch tak, aby nemohlo dojít k jeho pádu. Některá náradí s velkou baterií budou stát na baterii ve svíslé poloze, ale může dojít k jejich snadnému převrhnutí.

Přeprava



VAROVÁNÍ: Nebezpečí vzniku požáru. Při přepravě baterií může případně dojít k způsobení požáru, pokud se kontakty baterie dostanou náhodně do styku s vodivými materiály. Při přepravě baterie se ujistěte, zda jsou kontakty baterie řádně chráněny a dobře izolovány od materiálů, se kterými by se mohly dostat do kontaktu a které by mohly způsobit zkrat.

Baterie DEWALT splňují požadavky všech platných předpisů pro přepravu, které jsou předepsány v průmyslových a právních normách, které zahrnují doporučení OSN pro přepravu nebezpečného zboží - Předpisy asociace pro mezinárodní leteckou dopravu nebezpečného zboží (IATA), Mezinárodní předpisy pro námořní přepravu nebezpečného zboží (IMDG) a Evropská dohoda týkající se mezinárodní silniční přepravy nebezpečného zboží (ADR). Články a baterie Li-Ion byly testovány podle požadavků části 38.3, která je uvedena v příručce testů a kritérií dokumentu Doporučení OSN pro přepravu nebezpečného zboží.

Ve většině případů bude přeprava baterií DEWALT vyjmuta z klasifikace plně regulovaná přeprava nebezpečného materiálu třídy 9. V zásadě platí, že pouze zásilky obsahující baterie typu Li-Ion s energetickým výkonem větším než 100 watt hodin (Wh) budou vyžadovat dopravu jako zcela regulované zboží třídy 9. Na všech bateriích typu Li-Ion je na obalu uveden energetický výkon ve watt hodinách. Navíc, vzhledem k složitosti regulace, DEWALT nedoporučuje leteckou přepravu samotných baterií typu Li-Ion bez ohledu na jejich výkon ve watt hodinách. Zásilky náradí s bateriemi (combo sady) mohou být přepravovány leteckou dopravou, pokud jejich výkon ve watt hodinách není větší než 100 Wh.

Bez ohledu na to, zda je zásilka považována za zásilku s výjimkou nebo plně regulovanou zásilku, povinností dopravce je postupovat podle nejnovějších předpisů týkajících se balení, označování a vyžadované dokumentace.

Informace uvedené v této části příručky jsou uvedeny v dobré věře a jsou považovány za přesné v době vytvoření tohoto dokumentu. Na tyto informace se ovšem nevztahuje žádná záruka, výslovná nebo předpokládaná. Je povinností kupujícího zajistit, aby jeho činnosti splňovaly požadavky platných předpisů.

Přeprava baterií typu FLEXVOLT™

Baterie DEWALT FLEXVOLT™ má dva režimy: **Použití** a **Přeprava**.

Režim Použití: Je-li baterie FLEXVOLT™ postavena samostatně nebo je-li vložena do náradí DEWALT s napájecím napětím 18 V, bude pracovat jako baterie s napájecím napětím 18 V.

ČESKY

Je-li baterie FLEXVOLT™ vložena do výrobku s napájecím napětím 54 V nebo 108 V (dvě baterie 54 V), bude pracovat jako baterie s napájecím napětím 54 V.

Režim Přeprava: Je-li na baterii FLEXVOLT™ nasazena krytka, baterie je v přepravním režimu. Uschovte tuto krytku pro účely přepravy baterie.

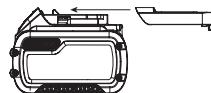
Je-li tato baterie v režimu

Přeprava, propojení článků je na baterii elektricky rozpojeno, čímž vznikou 3 baterie s nižším výkonem ve watthodinách (Wh) ve srovnání s 1 baterií s vyšším výkonem ve watthodinách. Tento vyšší počet 3 baterií s nižším výkonem ve watthodinách umožňuje využít této baterie z určitých přepravních předpisů, které jsou určeny pro baterie s větším výkonem ve watthodinách.

Například režim Přeprava udává výkon 3 x 36 Wh, což znamená 3 baterie, které mají každá výkon

36 watthodin. Režim

Použití udává výkon 108 watthodin (1 samotná baterie).



Příklad nálepky s označením Použití a Přeprava
 Use: 108 Wh
 Transport: 3x36 Wh



Nabíjejte pouze v rozmezí teplot od 4 °C do 40 °C.



Není určeno pro venkovní použití.



Provádějte likvidaci baterie s ohledem na životní prostředí.



Nabíjejte baterie DEWALT pouze v určených nabíječkách DEWALT. Budou-li v nabíječkách DEWALT nabíjeny jiné baterie než baterie DEWALT, může dojít k jejich prasknutí nebo k vzniku jiných nebezpečných situací.



Baterie nespalujte.



Režim POUŽITÍ (bez přepravní krytky). Příklad: Udávaný výkon 108 Wh (1 baterie s výkonem 108 Wh).



Režim PŘEPRAVA (s použitou přepravní krytkou).
Příklad: Udávaný výkon 3 x 36 Wh (3 baterie s výkonem 36 Wh).

Typ baterie

Model DCH481 pracuje s bateriemi s napájecím napětím 54 V.

Mohou být použity následující baterie: DCB546, DCB547.

Další informace naleznete v části **Technické údaje**.

Obsah balení

Balení obsahuje:

- 1 Vrácí kladivo napájené baterií
- 1 Boční rukojet'
- 1 Nabíječku
- 1 Baterie (X1)
- 2 Baterie (X2)
- 3 Baterie (X3)
- 1 Kufr
- 1 Návod k obsluze
- *Zkontrolujte, zda během přepravy nedošlo k poškození nářadí, jeho částí nebo příslušenství.*
- *Před použitím věnujte dostatek času pečlivému prostudování a pochopení tohoto návodu.*

Doporučení pro uložení baterií

1. Nejhodnější místo pro skladování je v chladu a suchu, mimo dosah přímého slunečního záření a nadměrného tepla či chladu. Z důvodu zachování optimálního výkonu a provozní životnosti skladujte nepoužívané baterie při pokojové teplotě.
2. Skladujete-li baterie delší dobu, s ohledem na dosažení optimálních výsledků je doporučeno uložit tyto baterie zcela nabité na suchém a chladném místě mimo nabíječku.

POZNÁMKA: Baterie nesmí být skladovány, jsou-li zcela vybité. Před použitím musí být baterie zcela nabita.

Štítky na nabíječe a na baterii

Mimo pictogramů uvedených v tomto návodu jsou nálepky na nabíječe a na baterii opatřeny následujícími pictogramy:



Před použitím si přečtěte návod k obsluze.



Doba nabíjení je uvedena v části **Technické údaje**.



Nepokoušejte se kontakty propojovat vodivými předměty.



Nenabíjejte poškozené baterie.



Zabraňte styku s vodou.



Poškozené kabely ihned vyměňte.

Štítky na nářadí

Na tomto nářadí jsou následující pictogramy:



Před použitím si přečtěte návod k obsluze.



Používejte ochranu sluchu.



Používejte ochranu zraku.



Viditelné záření. Nedívajte se do světla.

Umístění datového kódu

Datový kód, který obsahuje také rok výroby, je vytiskněn na krytu náradí.

Příklad:

2017 XX XX

Rok výroby

Popis (obr. A)

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

- | | |
|-------------------------------------|--------------------------------|
| 1 Baterie | 7 Hlavní rukojet' |
| 2 Uvolňovací tlačítko baterie | 8 Držák nástrojů |
| 3 Boční rukojet' | 9 Objímka |
| 4 Spouštěcí spínač | 10 Pracovní svítilna |
| 5 Volič režimu | 11 Indikátor blokování otáčení |
| 6 Uvolňovací tlačítko voliče režimu | |

Použití výrobku

Vaše vrtací kladio napájené baterií je určeno k profesionálnímu vrtání a příklepovému vrtání, a také pro sekání.

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

Toto vrtací kladio napájené baterií je elektrické náradí pro profesionální použití.

ZABRAŇTE dětem, aby se s tímto náradím dostaly do kontaktu. Používejte-li toto náradí 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 zkušenosťí a znalostí, pokud této osobám nebyl stanoven dohled osobou odpovědnou za jejich bezpečnost. Děti nesmí být nikdy ponechány s tímto výrobkem bez dozoru.

Spojka proti přetížení

V případě zaseknutí vrtáku je pohon hřídele vrtáky přerušen. S ohledem na výsledné síly držce náradí vždy oběma rukama a zaujměte pevný postoj. Po přetížení uvolněte a stiskněte spouštěcí spínač, aby došlo k opětovnému zapojení pohonu.

Mechanická spojka

Tato náradí jsou vybavena mechanickou spojkou. Indikací aktivace této spojky bude slyšitelné klapání doprovázené zvýšenými vibracemi.

Systém zabraňující otáčení (obr. D)

Tento systém zabraňuje otáčení, kromě spojky, také nabízí obsluze vyšší komfort a bezpečnost díky nové technologii, která detekuje stav, kdy obsluha během práce ztrácí kontrolu nad náradím. Je-li detekováno zablokování, okamžitě dochází k snížení momentu a otáček. Tato funkce zabraňuje

samovolnému otáčení náradí a omezuje tak riziko zranění zá�stří.

Indikátor **11** systému, který zabraňuje otáčení, bude svítit, čímž bude aktivovat aktuální stav.

| Indikátor | Příčina | Řešení |
|-----------|---|--|
| NESVÍTÍ | Náradí pracuje normálně | Při práci s tímto náradím dodržujte všechna uvedená varování a pokyny. |
| SVÍTÍ | Systém zabraňující otáčení byl aktivován (ZAPNUT) | Řádně podepřete náradí a potom uvolněte spouštěcí spínač. Je-li spouštěcí spínač stisknut znovu, náradí bude opět normálně pracovat a indikátor zhasne |

Aktivní regulace vibrací

Z důvodu maximální regulace vibrací držte náradí podle pokynů uvedených v části **Správná poloha rukou**.

Aktivní regulace vibrací neutralizuje vibrace příklepového mechanismu. Snížení vibrací působících na ruce a paže obsluhy umožňuje pohodlnější použití tohoto náradí, delší pracovní intervaly a prodlužuje provozní životnost náradí.

Prováděte-li sekání, vyvijte na náradí pouze takový tlak, při kterém bude docházet k aktivní regulaci vibrací. Budete-li na náradí vyvijet příliš velký tlak, nedojde k urychlení vrtání nebo sekání a regulace vibrací nebude aktivována.

SESTAVENÍ A NASTAVENÍ

VAROVÁNÍ: Z důvodu snížení rizika způsobení vážného zranění před prováděním jakéhokoli seřízení nebo před montáží a demontáží příslušenství nebo přídavných zařízení náradí vždy vypněte a vyjměte z nej baterii. Náhodné spuštění může způsobit úraz.

VAROVÁNÍ: Používejte pouze baterie a nabíječky DEWALT.

Vkládání baterie do náradí a její vyjmání (obr. B)

POZNÁMKA: Ujistěte se, zda je baterie **1** zcela nabita.

Vložení baterie do rukojeti náradí

1. Srovnejte baterii **1** s drážkami uvnitř rukojeti náradí (obr. B).
2. Nasuňte baterii do rukojeti náradí tak, aby byla rádně usazena a ujistěte se, zda uslyšíte zvuk jejího zajištění.

Vyjmoutí baterie z náradí

1. Stiskněte uvolňovací tlačítko **2** a vytáhněte baterii z rukojeti náradí.
2. Vložte baterii do nabíječky podle pokynů, které jsou uvedeny v části tohoto návodu popisující nabíječku.

Baterie s ukazatelem stavu nabítí

Některé baterie DEWALT jsou vybaveny ukazatelem nabítí, který se skládá ze tří zelených LED diod, které indikují úroveň stavu nabítí baterie.

Chcete-li ukazatel aktivovat, stiskněte a držte tlačítko ukazatele **12**. Svítící kombinace těchto tří zelených LED diod určuje úroveň nabítí baterie. Je-li úroveň nabítí baterie nižší než

požadovaná limitní hodnota pro použití, ukazatel nebude svítit a baterie musí být nabita.

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

Boční rukojeť (obr. A)

VAROVÁNÍ: Z důvodu snížení rizika úrazu **VŽDY** používejte nářadí se správně připevněnou boční rukojetí. Nedodržení tohoto pokynu může mít za následek sklouznutí rukojeti během práce s nářadím a následnou ztrátu kontroly. Z důvodu maximální ovladatelnosti držte nářadí oběma rukama.

Boční rukojeť **3** je připevňována k přední části převodové skříně a může být otočena o 360°, což umožnuje její použití pravákům i levákům. Boční rukojeť musí být dostatečně utažena, aby odolala kroutícímu pohybu nářadí v případě sevření nebo zaseknutí vrtáku. Ujistěte se, zda boční rukojeť držíte za vzdálenější konec, aby bylo možné udržet nářadí při zaseknutí vrtáku.

Boční rukojeť povolíte otáčením proti směru pohybu hodinových ručiček.

Nástroje a držáky nástrojů

VAROVÁNÍ: Riziko popálení. Při výměně pracovních nástrojů **VŽDY** používejte rukavice. Přístupné kovové části nářadí a pracovní nástroje mohou být během provozu velmi horké. Malé částečky odštávajícího materiálu mohou poranit nechráněné ruce.

Toto nářadí může být vybaveno různými pracovními nástroji podle druhu prováděné práce. **Používejte pouze nabroušené vrtáky.**

Držák nástrojů SDS-Max (obr. A, C, F)

Vložení vrtáku nebo jiného pracovního nástroje:

- Zasuňte upínací stopku nástroje do držáku nástrojů SDS-Max **8** asi 19 mm.
- Zatlačte nástroj dovnitř a otáčejte s ním, dokud nedojde k jeho rádnému usazení v příslušných drážkách. Nyní bude nástroj bezpečně zajištěn.
- Chcete-li nástroj uvolnit, stáhněte objímku **9** směrem dozadu a vyměte nástroj.

POUŽITÍ

Pokyny pro použití

VAROVÁNÍ: Vždy dodržujte bezpečnostní pokyny a platné předpisy.

VAROVÁNÍ: Z důvodu snížení rizika způsobení vážného zranění před prováděním jakéhokoli seřízení nebo před montáží a demontáží příslušenství nebo přídavných zařízení nářadí **vždy vypněte a vyměte z něj baterii.** Náhodné spuštění může způsobit úraz.

Správná poloha rukou (obr. F)

VAROVÁNÍ: Z důvodu snížení rizika vážného zranění

VŽDY používejte správný úchop nářadí, jako na uvedeném obrázku.

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

Správná poloha rukou vyžaduje, abyste měli jednu ruku na boční rukojeti a druhou ruku na hlavní rukojeti. Držte nářadí pevně oběma rukama, abyste mohli regulovat pohyby vrtáku.

Provozní režimy (obr. A, E)

VAROVÁNÍ: Neprovádějte volbu pracovního režimu, je-li nářadí v chodu.

Vaše nářadí je vybaveno voličem režimu **5**, který umožňuje jeho volbu podle požadované operace.

| Symbol | Režim | Použití |
|--------|-------------------|---|
| | Vrtání | Korunové diamantové vrtáky pro suché vrtání |
| | Příklepové vrtání | Vrtání do betonu a zdíva |
| | Pouze sekání | Nenáročné sekací práce |

Provádění volby režimu:

- Stiskněte uvolňovací tlačítko voliče režimu **6**.
- Nastavte volič režimu tak, aby šipka ukazovala na symbol odpovídající požadovanému režimu.

POZNÁMKA: Volič režimu **5** musí být vždy nastaven do některé z poloh vrtání bez příklepu, vrtání s příklepem nebo sekání. Žádná poloha mezi jednotlivými symboly není funkční. Při provedení změny pracovního režimu ze sekání na rotační pracovní režimy budete možná muset motor nářadí uvést krátkodobě do chodu, aby došlo k srovnání převodů.

Provádění aplikace (obr. A, F)

VAROVÁNÍ: CHCETE-LI OMEZIT RIZIKO ZPŮSOBENÍ ZRANĚNÍ, VŽDY se ujistěte, zda je obrobek rádně

připevněný nebo upnutý. Provádějte-li vrtání tenkého materiálu, použijte jako podložku dřevěný hranol, abyste zabránili poškození materiálu.

VAROVÁNÍ: Před provedením změny směru otáčení vždy počkejte, dokud se motor zcela nezastaví.

- Zvolte a nainstalujte na nářadí vhodné sklícidlo, adaptér a pracovní nástroj. Viz část **Nástroje a držáky nástrojů.**
- Použijte volič režimu **5** a zvolte provozní režim, který bude odpovídat požadované aplikaci. Viz část **Provozní režimy.**
- Nastavte boční rukojeť **3** do požadované polohy.
- Umístěte pracovní nástroj/sekáč do požadované polohy.
- Stiskněte spouštěcí spínač **4**.

POZNÁMKA: V závislosti na typu vašeho nářadí stisknutí spouštěcího spínače aktivuje pracovní svítidlo **10**, která je určena pro osvětlení pracovní plochy. Viz část **Popis.**

Pracovní svítidla automaticky zhasne po uplynutí 20 sekund od uvolnění spouštěcího spínače.

Doporučení pro použití nářadí

- Při použití využijte tlak na nářadí v ose pracovního nástroje, ale netlačte na něj příliš, aby nedošlo k zastavení motoru nářadí nebo k ohybu nástroje. Plynulý a rovnometrny odvod prachu indikuje správnou rychlosť vrtání.
- Vaše kladivo může být použito pro suché diamantové vrtání otvorů do zdíva s průměrem až do 100 mm. Pro diamantové vrtání otvorů do zdíva s větším průměrem a pro pravidelné diamantové vrtání otvorů s velkým průměrem do zdíva a betonu vám doporučujeme použít jednoúčelové diamantové korunové vrtáky. Při použití příslušenství se řídte doporučením výrobce korunového vrtáku. **POZNÁMKA:** Vždy používejte korunové vrtáky s integrovanými systémy se středícími vrtáky a ujistěte se, zda otáčky za minutu (rychlosť) kladiva nepřekročí maximální jmenovité otáčky diamantového korunového vrtáku.
 - Vložte středící vrták do držáku ve středové části korunového vrtáku.
 - Odpojte nářadí od elektrické sítě.
 - Vyjměte středící vrták z jeho držáku.
 - Připojte nářadí k elektrické síti a vložte korunový vrták do obrobku.

VAROVÁNÍ:

- Nepoužívejte toto nářadí k míchání nebo čerpání lehce hořlavých nebo výbušných kapalin (benzín, alkohol atd.).
- Nepoužívejte nářadí k míchání označených hořlavých kapalin.

ÚDRŽBA

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

VAROVÁNÍ: Z důvodu snížení rizika způsobení vážného zranění před prováděním jakéhokoli seřízení nebo před montáží a demontáží příslušenství nebo případných zařízení nářadí vždy vypněte a vyjměte z něj baterii. Náhodné spuštění může způsobit úraz.

Nabíječka a baterie nejsou opravitelné.



Mazání

Vaše nářadí nevyžaduje žádné další mazání.



Čištění

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 nářadí nikdy nepoužívejte rozpouštědla nebo jiné agresivní látky.

Tyto chemikálie mohou narušit materiály použité v těchto částech. Používejte pouze hadík navlhčený v mýdlovém roztoku. Nikdy nedovolte, aby se do nářadí dostala jakákoli kapalina. Nikdy neponořujte žádnou část nářadí do kapaliny.

Doplňkové příslušenství



VAROVÁNÍ: Jiné příslušenství, než je příslušenství nabízené společností DEWALT, nebylo s tímto výrobkem testováno. Proto by mohlo být použit takového příslušenství s tímto nářadím velmi nebezpečné. Chcete-li snížit riziko zranění, používejte s tímto nářadím pouze příslušenství doporučené společností DEWALT.

Na přání jsou dodávány různé typy vrtáků a sekáčů SDS Max. U příslušenství a doplňků typu SDS Max musí být pravidelně mažány jejich upínací stopky.

Další informace týkající se kompatibilního příslušenství získáte u autorizovaného prodejce.

Ochrana životního prostředí



Tříďte odpad. Výrobky a baterie označené tímto symbolem nesmí být vyhozeny do běžného domácího odpadu.



Výrobky a baterie obsahují materiály, které mohou být obnoveny nebo recyklovány, což snižuje poplatku po surovinách. Provádějte prosím recyklaci elektrických výrobků a baterií podle místních předpisů. Další informace naleznete na adrese www.2helpU.com.

Nabíjecí baterie

Tato baterie s dlouhou životností musí být nabijena v případě, kdy již neposkytuje dostatečný výkon pro dřívě snadno prováděné pracovní operace. Po ukončení provozní životnosti baterie proveděte její likvidaci tak, aby nedošlo k ohrožení životního prostředí:

- Nechejte nářadí v chodu, dokud nedojde k úplnému vybití baterie a potom ji z nářadí vyjměte.
- Baterie Li-Ion lze recyklovat. Odevzdajte je prosím prodejci nebo do místní sběrnny. Shromážděné baterie budou recyklovány nebo zlikvidovány tak, aby nedošlo k ohrožení životního prostředí.

ZÁRUKA

EVROPSKÁ ZÁRUKA NA ELEKTRICKÁ NÁŘADÍ DEWALT V TRVÁNÍ 1 ROKU

Společnost DeWALT je přesvědčena o kvalitě svých výrobků a poskytuje 1letou záruku pro profesionální uživatele tohoto výrobku. Tato záruka žádným způsobem neovlivní vaše smluvní práva jako profesionálního uživatele nebo vaše zákonné práva jako soukromého neprofesionálního uživatele. Tato záruka je platná ve všech členských státech EU a evropské zóny volného obchodu EFTA.

V souladu s platnými smluvními podmínkami evropské záruky na elektrické nářadí DeWALT, které jsou k dispozici u místního zástupce společnosti DeWALT, u autorizovaných prodejců nebo na internetové adrese www.2helpU.com, platí následující, pokud do 12 měsíců od data zakoupení dojde u vašeho výrobku DeWALT k závadě v důsledku vady materiálu nebo špatného výrobního zpracování, společnost DeWALT může zdarma vyměnit všechny vadné části, nebo dle vlastního uvážení, může zdarma vyměnit celou reklamovanou jednotku.

Společnost DeWALT si vyhrazuje právo odmítnout jakoukoliv reklamací v rámci této záruky, která není podle názoru zástupce autorizovaného servisu v souladu s uvedenými smluvními podmínkami evropské záruky DeWALT.

Budete-li vyžadovat reklamací, kontaktujte nejbližšího autorizovaného prodejce nebo vyhledejte nejbližší autorizovaný servis DeWALT na internetu, v katalogu DeWALT nebo kontaktujte prodejce DeWALT na adresu, která je uvedena v tomto návodu.

Seznam autorizovaných prodejců DeWALT a všechny podrobnosti o našem poprodejném servisu najeznete na internetové adrese: www.2helpU.com.

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

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

BAND SERVIS

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

K R E S S P O L. S.R.O.

Cvilińska 325 / 7, Pod Civilinem
794 01 Krnov
Tel.: +420 603 891 357
www.kres.cz
zakazky@kres.cz

Právo na případné změny vyhrazeno.

12/2022



CZ**ZÁRUČNÍ LIST****SK****ZÁRUČNÝ LIST**

DEWALT®

TYP VÝROBKU:

| | | | |
|-----------|-------------|---------------|-----------------------------|
| CZ | Výrobní kód | Datum prodeje | Razítko prodejny Podpis |
| SK | Výrobný kód | Dátum predaja | Pečiatka predajne Podpis |
| | | | |

(CZ) Dokumentace záruční opravy**(SK) Dokumentácia záručnej opravy**

| CZ | Číslo | Datum příjmu | Datum zakázky | Číslo zákazky | Závada | Razítko |
|----|-------|--------------|---------------|---------------|---------|---------|
| SK | Číslo | Dátum príjmu | Dátum opravy | Číslo | Porucha | Podpis |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

CZ

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

CZ

Band servis
K Pasekám 4440
CZ-760 01 Zlín
Tel.: 00420 577 008 550,1
Fax: 00420 577 008 559
<http://www.bandservis.cz>

CZ

K R E S spol. s.r.o.
Civillnská 325 / 7, Pod Civillnem
CZ-794 01 Kroměříž
Tel.: +420 603 891 357
e-mail: zakazky@kres.cz
www.kres.cz

SK

Adresa servisu
Band servis
Paulínska ul. 22
SK-917 01 Trnava
Tel.: 00421 335 511 063
Fax: 00421 335 512 624