

**DEWALT**®

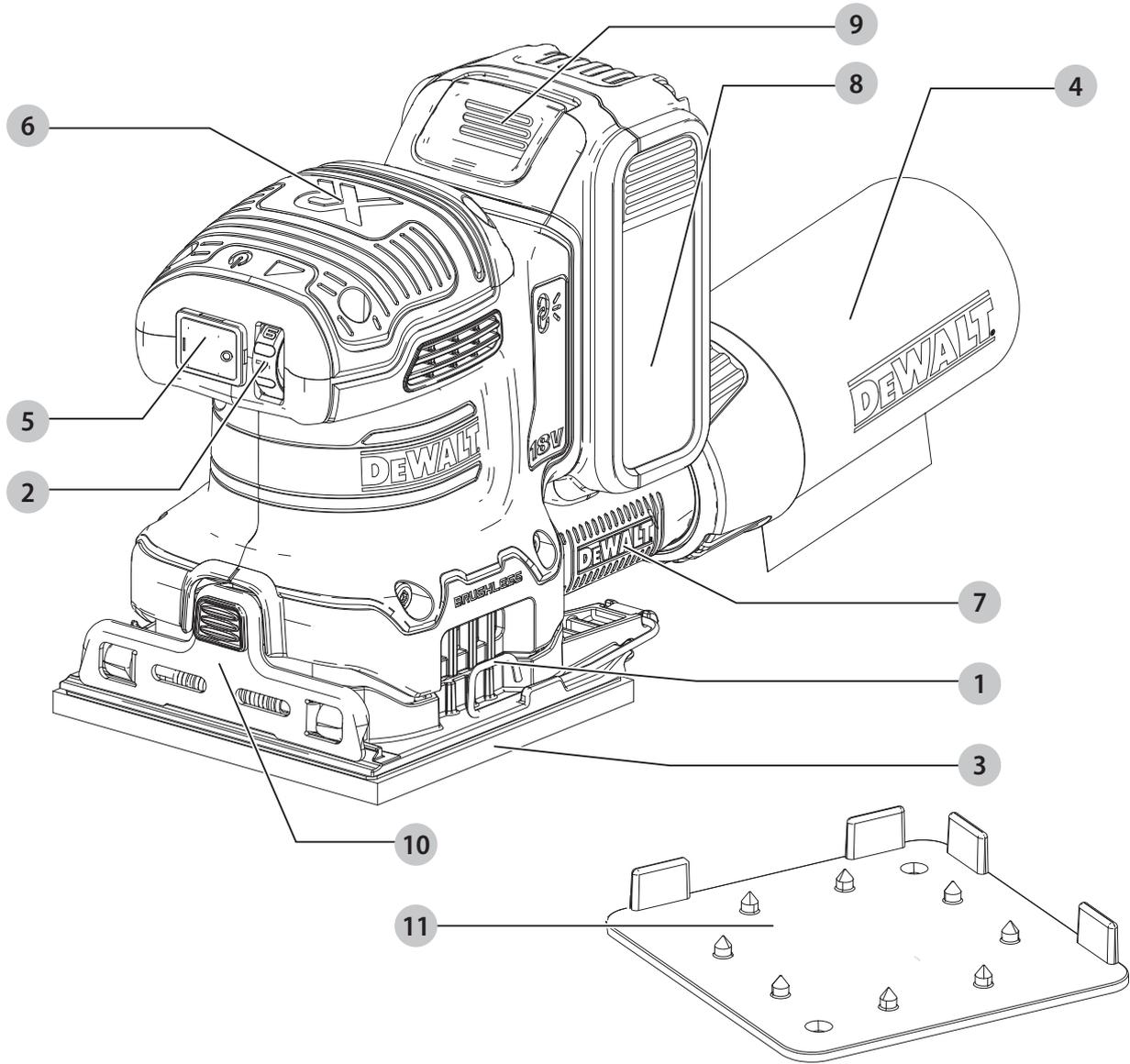
**XR LI-ION**

**588783 - 20 CZ**

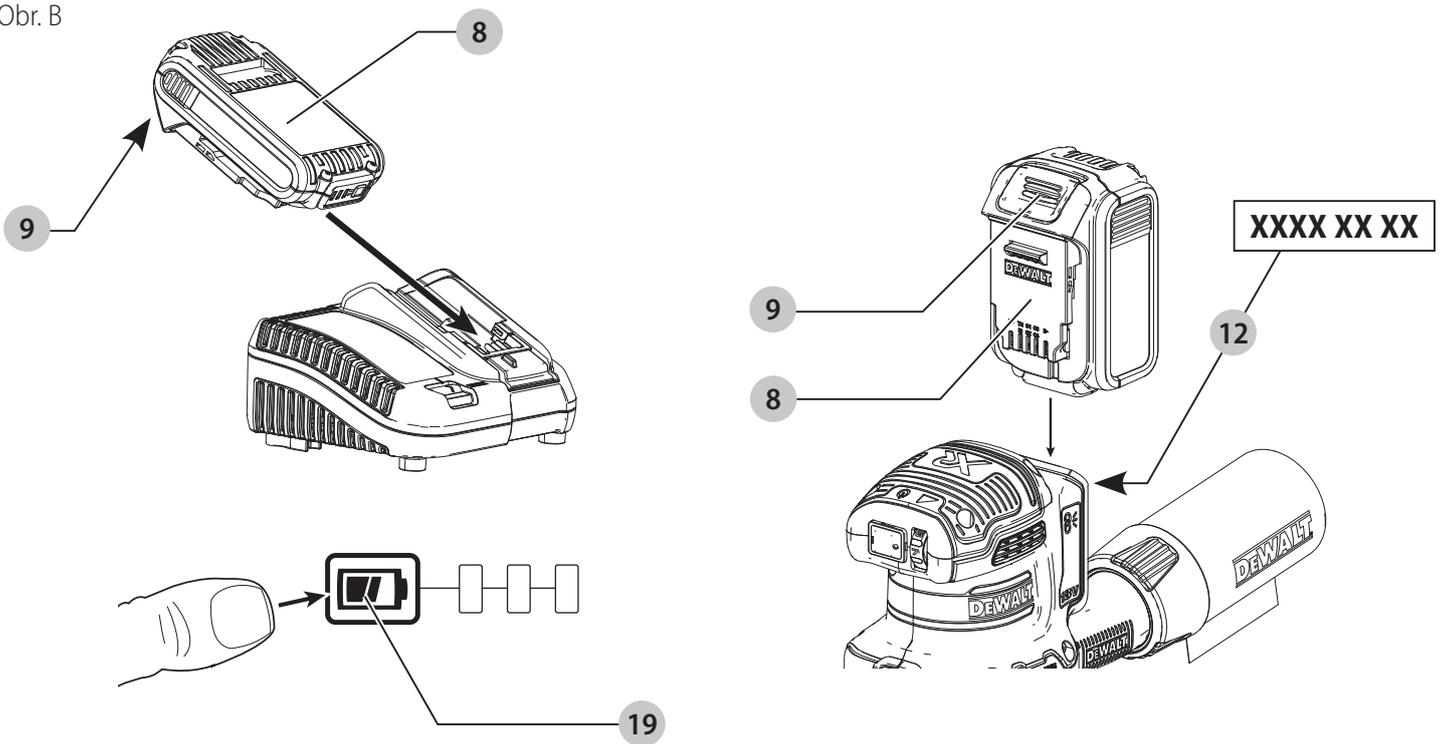
Přeloženo z původního návodu

**DCW200**

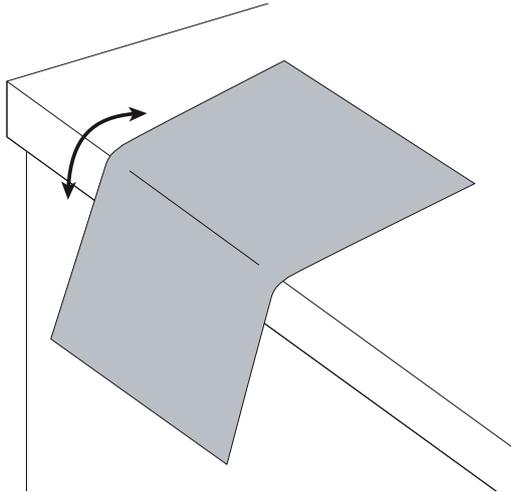
Obr. A



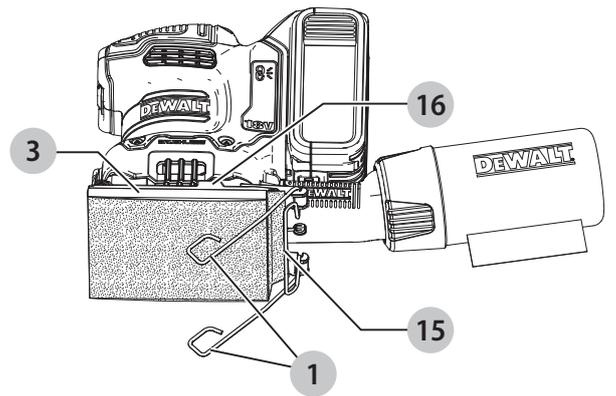
Obr. B



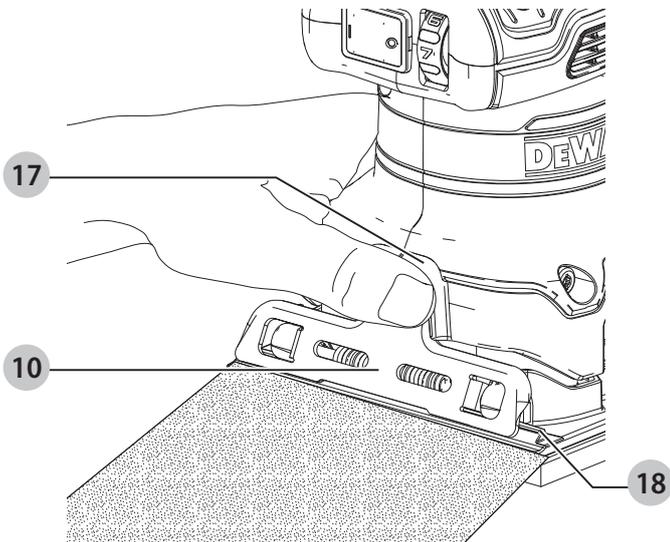
Obr. C



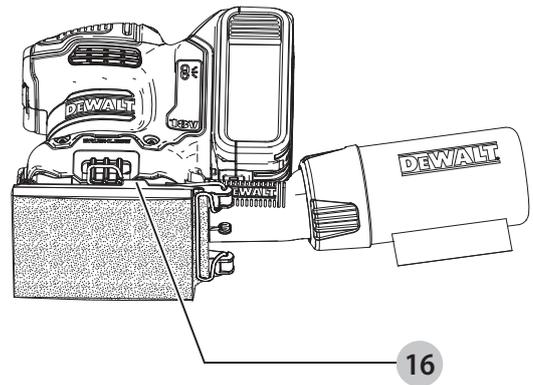
Obr. D



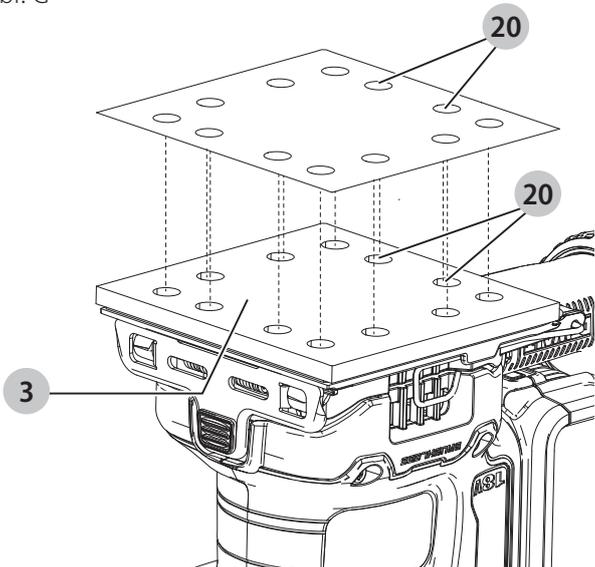
Obr. E



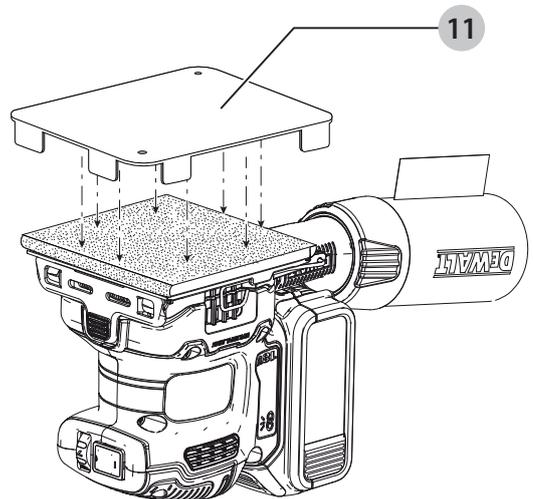
Obr. F



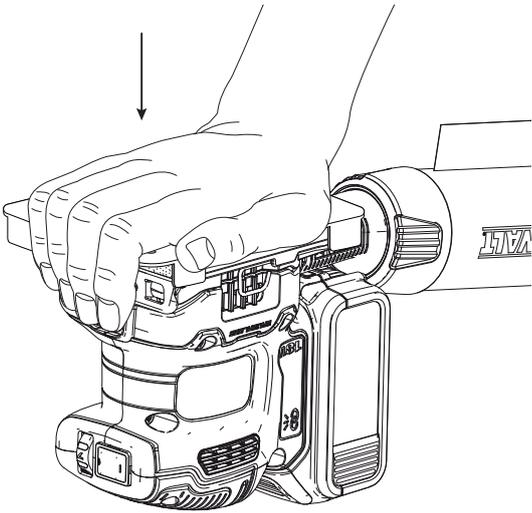
Obr. G



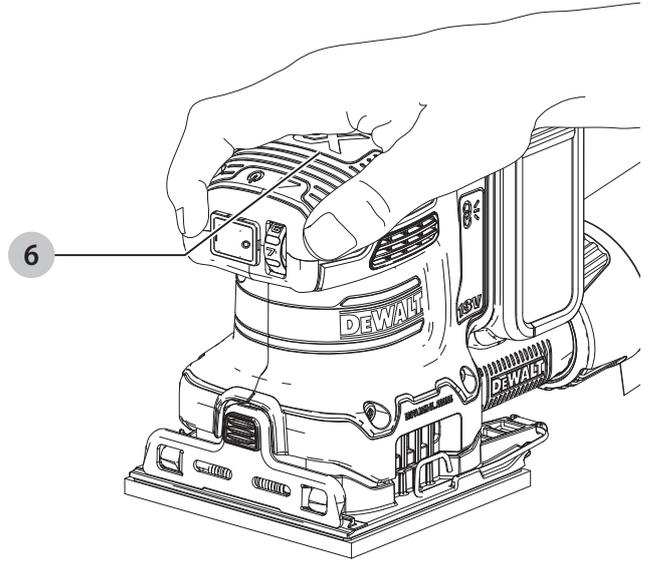
Obr. H1



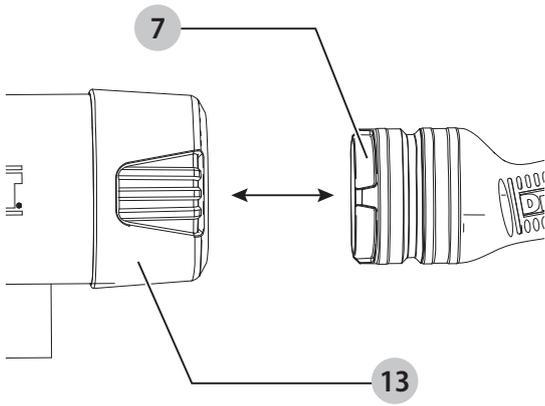
Obr. H2



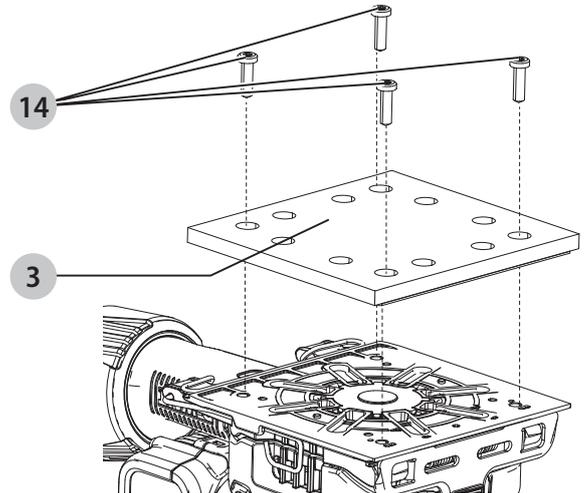
Obr. I



Obr. J



Obr. K



# BRUSKA NA 1/4 LISTU BRUSNÉHO PAPIRU NAPÁJENÁ BATERIÍ

## DCW200

### Blahopřejeme Vám!

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

### Technické údaje

|   |                   | DCW200       |
|---|-------------------|--------------|
| Napájecí napětí   | V <sub>DC</sub>   | 18           |
| Typ   |                   | 1            |
| Typ baterie   |                   | Li-Ion       |
| Rozměry podložky  | mm                | 108 x 115    |
| Počet oběhů   | min <sup>-1</sup> | 8 000–13 500 |
| Hmotnost (bez baterie)  | kg                | 1,0          |
| Hodnoty týkající se hlučnosti a/nebo vibrací (prostorový vektorový součet) podle normy EN62841-2-4: |                   |              |
| L <sub>PA</sub> (hladina akustického tlaku)   | dB(A)             | 72,3         |
| L <sub>WA</sub> (hladina akustického výkonu)  | dB(A)             | 83,3         |
| K (odchylka uvedené hodnoty týkající se hluku)  | dB(A)             | 2,5          |
| Hodnota vibrací a <sub>h</sub> =  |                   |              |
|   | m/s <sup>2</sup>  | 3,52         |
| Odchylka K =  |                   |              |
|   | m/s <sup>2</sup>  | 1,8          |

Hodnoty vibrací a hluku uvedené v tomto dokumentu byly měřeny podle normalizovaných požadavků, které jsou uvedeny v normě EN62841 a mohou být použity pro srovnání jednoho nářadí s ostatními. Tyto hodnoty mohou být použity pro předběžný odhad hluku a vibrací působících na obsluhu.

**VAROVÁNÍ:** Deklarované hodnoty hlučnosti a/nebo vibrací se vztahují na určené standardní použití tohoto nářadí. Je-li ovšem nářadí použito pro různé aplikace s rozmanitým příslušenstvím nebo je-li prováděna jeho nedostatečná údržba, hodnoty hlučnosti a/nebo vibrací mohou být odlišné. Tak se může během celkové pracovní doby doba působení na obsluhu značně prodloužit. Odhad míry působení hluku a/nebo vibrací na obsluhu musí počítat také s dobou, kdy je toto nářadí vypnuto, nebo kdy je v chodu naprázdno a aktuálně neprovádí žádnou práci. Během celkové pracovní doby se tak může doba působení na obsluhu značně zkrátit. Zjistěte si další doplňková bezpečnostní opatření, která chrání obsluhu před účinkem hluku a/nebo vibrací, jako jsou: údržba nářadí a jeho příslušenství, udržování rukou v teple (týká se vibrací), organizace způsobů práce.

### Prohlášení o shodě – EC

Směrnice pro strojní zařízení a směrnice pro rádiová zařízení



### Bruska na 1/4 listu brusného papíru napájená baterií DCW200

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

2006/42/EC, EN62841-1:2015/AC:2015, EN62841-2-4:2014/AC:2015.

Tyto výrobky splňují také požadavky směrnic 2014/53/EU a 2011/65/EU. Další informace vám poskytne zástupce společnosti DEWALT na následující adrese 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 Rompel  
Viceprezident technického oddělení, PTE- Europe  
DEWALT, Richard- Klinger- Straße 11,  
D-65510, Idstein, Germany  
21. 2. 2020



**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 věnujte pozornost těmto symbolům.



**NEBEZPEČÍ:** Označuje bezprostředně hrozící rizikovou situaci, která, není-li jí zabráněno, **povede** k 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.

| Baterie  |                 |          |              | Nabíječky/Doby nabíjení (minuty) |        |        |        |        |         |        |        |
|----------|-----------------|----------|--------------|----------------------------------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|
| Kat. č.  | V <sub>DC</sub> | Ah       | Hmotnost(kg) | DCB104                           | DCB107 | DCB112 | DCB113 | DCB115 | DCB118  | DCB132 | DCB119 |
| DCB546   | 18/54           | 6,0/2,0  | 1,05         | 60                               | 270    | 170    | 140    | 90     | 60      | 90     | X      |
| DCB547   | 18/54           | 9,0/3,0  | 1,46         | 75*                              | 420    | 270    | 220    | 135*   | 75*     | 135*   | X      |
| DCB548   | 18/54           | 12,0/4,0 | 1,44         | 120                              | 540    | 350    | 300    | 180    | 120     | 180    | X      |
| DCB181   | 18              | 1,5      | 0,35         | 22                               | 70     | 45     | 35     | 22     | 22      | 22     | 45     |
| DCB182   | 18              | 4,0      | 0,61         | 60/40**                          | 185    | 120    | 100    | 60     | 60/40** | 60     | 120    |
| DCB183/B | 18              | 2,0      | 0,40         | 30                               | 90     | 60     | 50     | 30     | 30      | 30     | 60     |
| DCB184/B | 18              | 5,0      | 0,62         | 75/50**                          | 240    | 150    | 120    | 75     | 75/50** | 75     | 150    |
| DCB185   | 18              | 1,3      | 0,35         | 22                               | 60     | 40     | 30     | 22     | 22      | 22     | X      |
| DCB187   | 18              | 3,0      | 0,54         | 45                               | 140    | 90     | 70     | 45     | 45      | 45     | 90     |
| DCB189   | 18              | 4,0      | 0,54         | 60                               | 185    | 120    | 100    | 60     | 60      | 60     | 120    |

\*Datový kód 201811475B nebo pozdější

\*\*Datový kód 201536 nebo pozdější



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 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

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

- Nevystavujte elektrické nářadí dešti nebo vlhkému 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 netahejte 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. Neppracujte 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.
- 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.
- 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.**
- 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 častým používáním nářadí došlo k familiárnosti, abyste se stali samolibými a abyste ignorovali zásady bezpečnosti.** Bezstarostnost může způsobit vážné zranění během zlomku sekundy.

#### 4) Použití elektrického nářadí a jeho údržba

- a) **Nepřetěžujte elektrické nářadí. Používejte pro prováděnou práci správný typ nářadí.** Při použití správného typu nářadí bude práce provedena lépe a bezpečněji.
- b) **Pokud nelze spínač nářadí zapnout a vypnout, s nářadím nepracujte.** 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 z nářadí vyjměte baterii, je-li vyjímatelná.** 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 nekvalifikované 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. Pokud je nářadí poškozeno, nechejte jej 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 zablokování a lépe se s nimi pracuje.
- g) **Elektrické nářadí, příslušenství, držáky nástrojů atd., používejte podle těchto pokynů a berte v úvahu podmínky pracovního prostředí a práci, kterou budete provádět.** Použití elektrického nářadí k jiným účelům, než k jakým je určeno, může být nebezpečné.
- h) **Udržujte rukojeti a všechny povrchy pro uchopení 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 nabíječe určené výrobcem.** Nabíječka vhodná pro jeden typ baterie může při vložení jiného nevhodného typu baterie způsobit požár.
- b) **Používejte výhradně baterie doporučené výrobcem nářadí.** 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, šroubky nebo jiné drobné kovové předměty, které mohou způsobit zkratování kontaktů 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. Dojde-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.
- e) **Nepoužívejte baterii nebo nářadí, které je poškozeno nebo upraveno.** Poškozené nebo upravené baterie mohou vykazovat nepředvídatelné stavy, které mohou vést k požáru, výbuchu nebo zranění.
- f) **Nevystavujte baterii nebo nářadí ohni nebo působení vysokých teplot.** Působení ohně nebo teplot přesahujících 130 °C může vést k explozi.
- g) **Dodržujte všechny pokyny týkající se nabíjení a nenabíjejte baterii nebo nářadí mimo rozsah teplot, které jsou uvedeny v tomto návodu.** Nesprávně nabíjení nebo teploty mimo stanovený rozsah mohou poškodit baterii a mohou zvýšit riziko požáru.

#### 6) Servis

- a) **Svěřte opravu vašeho elektrického nářadí pouze osobě s příslušnou kvalifikací, která bude používat výhradně originální náhradní díly.** Tím zajistíte bezpečný provoz nářadí.
- b) **Nikdy neprovádějte servis poškozených baterií.** Servis baterií může být prováděn pouze výrobcem nebo v autorizovaných servisech.

#### Další bezpečnostní pokyny pro brusky

- **Vždy zajistěte obrobek v upínacím zařízení nebo ve svěráku pracovního stolu tak, aby se obrobek během obrábění nemohl pohybovat.**
- **Nepřetěžujte nářadí vyvíjením nadměrného tlaku na toto nářadí!** Nejlepších výsledků při broušení dosáhnete vyvíjením středně velkého tlaku. Výkon při broušení a jeho kvalita závisí zejména na výběru vhodného a správného brusiva.
- **Při broušení vždy používejte ochranu zraku a respirátor.**
- **Nedoporučujeme vám provádět broušení povrchů, na kterých jsou barvy obsahující olovo.** Viz část **Opatření týkající se broušení lakovaných povrchů, kde najdete další informace.**
- **Nepoužívejte toto nářadí bez vaku na prach nebo bez systému pro zachytávání prachu.**

- **Provádějte pravidelné čištění tohoto náradí.**
- **Provádějte často vyprázdnění vaku na prach, zejména při broušení povrchů pokrytých pryskyřicí, jako je polyuretan, lak, šelak atd.** Zlikvidujte takové částice prachu podle pokynů výrobce nátěru nebo je umístěte do kovové nádoby s těsně uzavíratelným kovovým víkem. Odstraňujte nahromaděné prachové částice každý den. Nahromaděné jemné prachové částice se mohou samovolně vznítit a způsobit požár.
- Před odložením vždy počkejte, dokud se bruska zcela nezastaví.

## Zbytková rizika

Přestože jsou dodržovány příslušné bezpečnostní předpisy a jsou používána bezpečnostní zařízení, určitá zbytková rizika nemohou být vyloučena. Tato rizika jsou následující:

- Poškození sluchu.
- Riziko zranění způsobeného odlétávajícími částicemi.
- Riziko popálení způsobeného kontaktem s horkým příslušenstvím, které se zahřálo během použití.
- Riziko zranění způsobeného dlouhodobým použitím náradí.

## TYTO POKYNY USCHOVEJTE

### Nabíječky

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

### Elektrická bezpečnost

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



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

Je-li poškozen napájecí kabel, musí být vyměněn pouze výrobcem DEWALT nebo v autorizovaném servisu.

### Výměna síťové zástrčky (pouze Velká Británie a Irsko)

Budete-li instalovat novou zástrčku napájecího kabelu:

- Bezpečně zlikvidujte starou zástrčku.
- Připojte hnědý vodič k svorce pod napětím na nové zástrčce.
- Modrý vodič připojte k nulové svorce.



**VAROVÁNÍ:** Na zemnicí svorku nebude připojen žádný vodič.

Dodržujte montážní pokyny dodávané s kvalitními zástrčkami. Doporučená pojistka: 3 A.

### Použití prodlužovacího kabelu

Pokud to není nezbytně nutné, prodlužovací kabel nepoužívejte. Používejte schválený prodlužovací kabel vhodný pro příkon vaší nabíječky (viz část **Technické údaje**). Minimální průřez vodiče je 1 mm<sup>2</sup>. Maximální délka je 30 m.

V případě použití navinovacího kabelu odvíňte vždy celou délku kabelu.

## 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 s citlivostí minimálně 30 mA.



**UPOZORNĚNÍ:** Riziko popálení. Z důvodu omezení rizika způsobení zranění 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 částičky 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, abyste po něm nešlapali, nezakopávali o něj a aby nedocházelo k jeho poškození nebo nadměrnému zatížení.**
- **Není-li to naprosto nutné, nepoužívejte prodlužovací kabel.** Použití nesprávného prodlužovacího kabelu 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 kabelem 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, svěřte tento úkon autorizovanému servisu.** Nesprávně provedená opětovná montáž může vést k způsobení požáru nebo k úrazu elektrickým proudem.
- *Dojde-li k poškození napájecího kabelu, napájecí kabel 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.** Vyjmutí 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.

## Nabíjení baterie (obr. B)

1. Před vložením baterie připojte nabíječku k odpovídající síťové zásuvce.
2. Vložte baterii **8** do nabíječky a ujistěte se, zda je baterie v nabíječce řádně usazena. Červený indikátor (nabíjení) začne opakovaně blikat, což bude indikovat zahájení procesu nabíjení.
3. 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 **9** 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 nabití 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 indikovat vadnou baterii nerozsvícením kontrolky.

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

## Systém elektronické ochrany

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

Při aktivaci systému této elektronické ochrany se nářadí automaticky vypne. Dojde-li k této situaci, vložte baterii typu Li-Ion do nabíječky a nechejte 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 šablonu zadní část nabíječky. Namontujte nabíječku bezpečně na stěnu pomocí šroubů do sádkokartonu (zakoupeny samostatně) s délkou nejméně 25,4 mm a s průměrem hlavy šroubu 7–9 mm. Zašroubuje je do dřeva do optimální hloubky tak, aby ze stěny vyčnívaly přibližně 5,5 mm. Srovnajte 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 hadříku nebo měkkého kartáče bez kovových štětin. Nepoužívejte vodu ani žádné čisticí prostředky. Nikdy nedovolte, aby se do nářadí dostala jakákoli kapalina. Nikdy neponořujte žádnou část nářadí do kapaliny.

## Baterie

### Důležité bezpečnostní pokyny pro všechny baterie

Objednávejte-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 prašných 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 nebo nepoužívejte nářadí a baterie na místech, kde může teplota klesnout pod 4 °C (jako jsou venkovní boudy nebo kovové stavby v zimě) nebo kde může 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 toxických výparů a látek.
- **Dojde-li ke kontaktu obsahu baterie s pokožkou, okamžitě zasažené místo opláchněte mýdlem 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 uhličitánů a solí lithia.
- **Obsah otevřených článků baterie může způsobit potíže s dýcháním.** Zajistěte přísun čerstvého vzduchu. Jestliže potíže stále přetrvávají, 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 rozebrat. Je-li obal baterie prasklý nebo poškozený, nevkládejte baterii do nabíječky. Zabraňte pádu, rozdrčení nebo poškození baterie. Nepoužívejte baterie nebo nabíječky, u kterých došlo k nárazu, pádu nebo jinému poškození (například propíchnutí hřebíkem, zásah kladivem, rozšlápnutí). Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem. Poškozená baterie by měla být vrácena do autorizovaného servisu, kde bude zajištěna její recyklace.



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



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

## 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. **POZNÁMKA:** Baterie Li-Ion nesmí být vkládány do kontrolovaných zavazadel.

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 watthodin (Wh) budou vyžadovat dopravu jako zcela regulované zboží třídy 9. Na všech bateriích typu Li-Ion je na obalu uveden energetický výkon ve watthodinách. Navíc, vzhledem ke složitosti regulace, DEWALT nedoporučuje leteckou přepravu samotných baterií typu Li-Ion bez ohledu na jejich výkon ve watthodinách. Zásilky nářadí s bateriemi (combo sady) mohou být přepravovány leteckou dopravou, pokud jejich výkon ve watthodinách 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 víře 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.

## Doporučení pro uložení

1. Nejvhodnější 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 piktogramů uvedených v tomto návodu jsou nálepky na nabíječe a na baterii opatřeny následujícími piktogramy:



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.



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.

## Typ baterie

Tento model pracuje s baterií s napájecím napětím 18 V: DCW200

Mohou být použity následující baterie: DCB181, DCB182, DCB183, DCB183B, DCB184, DCB184B, DCB185, DCB187, DCB189. Další informace najdete v části **Technické údaje**.

## Obsah balení

Balení obsahuje:

- 1 Bruska na 1/4 listu brusného papíru
- 1 Děrovačka
- 1 Vak na prach
- 1 Baterii Li-Ion (modely C1, D1, L1, M1, P1, S1, T1, X1)
- 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 kufry. 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 DEWALT probíhá na základě licence. Ostatní ochranné známky a obchodní názvy jsou majetkem jejich příslušných vlastníků.

- Zkontrolujte, zda během přepravy nedošlo k poškození náradí, jeho částí nebo příslušenství.
- Před použitím věnujte dostatek času pečlivému prostudování a pochopení tohoto návodu.

## Štítky na náradí

Na tomto náradí jsou následující piktogramy:



Před použitím si přečtěte návod k obsluze.



Používejte ochranu sluchu.



Používejte ochranu zraku.

## Umístění datového kódu (obr. B)

Datový kód **12**, který obsahuje také rok výroby, je vytištěn na krytu náradí.

Příklad:

2020 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 Upínací páčka          | 7 Snímatelný port pro odvod prachu |
| 2 Regulátor otáček       | 8 Baterie                          |
| 3 Brusná podložka        | 9 Uvolňovací tlačítko baterie      |
| 4 Vak na prach           | 10 Příchytky brusného papíru       |
| 5 Spínač zapnuto/vypnuto | 11 Děrovačka                       |
| 6 Hlavní rukojeť         |                                    |

## Použití výrobku

Tato bruska na 1/4 listu brusného papíru je určena pro broušení dřeva, kovu, plastů a lakovaných povrchů. Používejte tuto brusku na 1/4 listu brusného papíru pouze na suché broušení.

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

Tato bruska na 1/4 listu brusného papíru je elektrickým náradím pro profesionální použití.

**ZABRAŇTE** dětem, aby se s tímto náradím dostaly do kontaktu. Používají-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 zkušeností a znalostí, pokud těmto osobám nebyl stanoven dohled osobou odpovědnou za jejich bezpečnost. Děti nesmí být nikdy ponechány s tímto výrobkem bez dozoru.

## SESTAVENÍ A NASTAVENÍ



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



**VAROVÁNÍ:** Používejte pouze baterie a nabíječky DEWALT.

## Vložení a vyjmutí baterie z náradí (obr. B)

**POZNÁMKA:** Ujistěte se, zda je baterie **8** zcela nabitá.

### Vložení baterie do rukojeti náradí

1. Srovnejte baterii **8** s drážkami uvnitř rukojeti náradí (obr. B).
2. Nasuňte baterii do rukojeti náradí tak, aby byla řádně usazena a ujistěte se, zda uslyšíte zvuk jejího zajištění.

### Vyjmutí baterie z náradí

1. Stiskněte uvolňovací tlačítko baterie **9** a vytáhněte baterii rázně z rukojeti náradí.
2. Vložte baterii do nabíječky podle pokynů, které jsou uvedeny v části tohoto návodu popisující nabíječku.

## Baterie s ukazatelem stavu nabití (obr. B)

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

Chcete-li ukazatel aktivovat, stiskněte a držte tlačítko ukazatele **19**. Svítící kombinace těchto tří zelených LED indikátorů určuje úroveň 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 náradí a jeho funkce se může měnit na základě komponentů výrobku, teploty a způsobu práce koncového uživatele.

## Upevnění brusného papíru

Vaše bruska je navržena pro použití 1/4 listu brusného papíru. Čtvrtina listu brusného papíru má rozměr 114,3 x 139,7 mm. Tento rozměr brusného papíru může být vytvořen následovně:

- a. Rozstříháním celého listu brusného papíru s rozměry 228,6 x 279,4 mm na čtvrtiny s rozměry 114,3 x 139,7 mm.
- b. Rozstřížením poloviny listu brusného papíru na dva listy s rozměry 114,3 x 139,7 mm.
- c. Nastříhání brusného papíru na rozměry 114,3 x 139,7 mm je k dispozici za příplatek.

## Upevnění listů brusného papíru (obr. C–G)

### Upevnění běžných listů brusného papíru (obr. C–F)

1. Změkčete tuhý brusný papír jeho přetažením přes hranu stolu nebo jinou rovnou hranu, jak je zobrazeno na obr. C. Soustředte se na změkčení hran, které mají být upnuty.
2. Uvolněte zadní svorku brusného papíru **15** vytažením bočních upínacích páček **1** směrem nahoru a uvolněním z výstupků **16** na základně/podložce **3**, jak je zobrazeno na obr. D.
3. Uvolněte přední svorku brusného papíru (**10**, obr. E) stisknutím a držením tlačítka přední svorky **17** a současně zasunujte okraj brusného papíru s délkou 115 mm pod přední svorku brusného papíru, dokud nenarazí na dorazové výstupky **18**. Uvolněte přední svorku brusného papíru, aby došlo k upnutí přední části brusného papíru.
4. Napněte brusný papír přes základnu/podložku **3** a začněte otáčet zadní svorku brusného papíru **15** kolem její zajišťovací polohy. Zajistěte jednu boční upínací páčku **1** jejím umístěním za výstupek (**16**, obr. F) na základně/podložce a zopakujte tento úkon i s druhou boční upínací páčkou.
5. Budete-li používat odsávání prachu, proveďte perforaci brusného papíru (viz část **Děrovačka**).

### Upevnění brusných papírů se suchým zipem (obr. G)

1. Položte náradí na stůl tak, aby byla základna/podložka **3** nahoře.
2. Položte brusný papír přímo na horní plochu základny/podložky.
3. Jednou rukou uchopte základnu/podložku a srovnejte otvory pro odsávání prachu **20**.
4. Přitlačte list brusného papíru pevně k základně/podložce.

## Děrovačka (obr. H1, H2)



**UPOZORNĚNÍ:** Vypněte náradí a vyjměte z něj baterii před prováděním jakéhokoli seřízení nebo před montáží či demontáží doplňků a příslušenství. Ujistěte se, zda je spouštěcí spínač v poloze VYPNUTO.

S vaší bruskou je dodávána děrovačka **11**, která vám umožní perforaci běžných brusných papírů, aby bylo umožněno odsávání prachu.

### Perforace brusného papíru

Upevněte brusný papír na brusku podle pokynů uvedených v tomto návodu. S vypnutou bruskou a s vyjmutou baterií umístěte děrovačku na brusný papír tak, aby byly výstupky na okrajích děrovačky srovnány s oběma stranami brusné podložky jako na uvedeném obrázku. Přitlačte děrovačku na podložku tak, aby 8 hrotů proniklo brusným papírem, jak je znázorněno na obr. H1. (Zatlačte děrovačku do podložky, jak nejvíce to půjde.) Sejměte děrovačku a brusný papír je připraven.

Alternativním způsobem perforace brusného papíru je bezpečné upevnění děrovačky na vhodnou pracovní plochu. K tomuto účelu je děrovačka opatřena dvěma otvory. Použijte

šrouby M8 s plochou hlavou. Přitlačte brusku (s upevněným brusným papírem) na děrovačku.

## Spínač (obr. A)

Chcete-li toto nářadí zapnout, stiskněte boční část prachotěsného spínače **5**, na které je symbol „I“. Chcete-li nářadí vypnout, stiskněte boční část tohoto spínače, na které je symbol „O“.

## Regulátor otáček (obr. A)

Regulátor otáček **2**, který je zobrazen na obr. A, umožňuje zvýšení nebo snížení otáček v rozsahu 8 000–13 500 otáček za minutu. Nastavení optimálních otáček pro každou aplikaci velmi závisí na osobních preferencích. V zásadě platí, že nastavení vyšších otáček se používá na tvrdší materiály a nižší otáčky jsou používány na měkčí materiály. Rychlost odstranění materiálu se zvyšuje se zvyšujícími otáčkami.

## 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 přidavných zařízení nářadí vždy vypněte a vyjměte z něj baterii. Náhodné spuštění může způsobit úraz.

### Správná poloha rukou (obr. I)



**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 hlavní rukojeti **6**.

### Bezdrátové ovládání nářadí (obr. A)



**UPOZORNĚNÍ:** Přečtěte si všechny bezpečnostní výstrahy, pokyny a specifikace zařízení, které je spárováno s touto bruskou.

Vaše bruska je vybavena vysílačem pro bezdrátové ovládání, který umožňuje, aby byla vaše bruska spárována s dalším zařízením s bezdrátovým ovládáním, jako je odsavač prachu. Chcete-li vaši brusku spárovat pomocí bezdrátového ovládání, stiskněte a držte spouštěcí spínač **5** na brusce a párovací tlačítko bezdrátového ovládání na druhém zařízení. LED indikátor na druhém zařízení vás upozorní, jakmile bude vaše bruska úspěšně spárována.

### Odsávání prachu (obr. A, J)



**VAROVÁNÍ:** Protože při obrábění dřeva touto bruskou dochází k vytváření prachu, vždy používejte s tímto nářadím vak na prach, který splňuje požadavky platných předpisů týkajících se prachových emisí.



**VAROVÁNÍ:** Při broušení kovů nepoužívejte vak na prach nebo odsávání prachu bez žádné ochrany proti jiskrám.

Vaše bruska je vybavena snímatelným portem pro odsávání prachu **7**, který umožňuje připojení dodávaného vaku na prach **4** nebo připojení k odsávacímu systému v dílně. Zabudovaný port využívá připojení se systémem DEWALT AirLock, a proto je kompatibilní se odsávacím zařízením DEWALT.

### Připojení vaku na prach

1. Uchopte brusku a nasadte objímku vaku na prach **13** na port pro odvod prachu **7**, jak je zobrazeno na obr. J.
2. Otočte objímku ve směru pohybu hodinových ručiček, aby došlo k zajištění vaku na prach **4** na určeném místě.

### Vyprázdnění vaku na prach

**POZNÁMKA:** Při provádění tohoto úkonu vždy používejte schválenou ochranu zraku a schválenou masku proti prachu.

Z důvodu zajištění maximální účinnosti při odsávání prachu vyprazdňujte vak na prach, jakmile bude z jedné třetiny zaplněn.

1. Uchopte brusku a otočte objímku **13** proti směru pohybu hodinových ručiček, aby došlo k uvolnění vaku na prach **4**.
2. Sejměte vak na prach opatrně z brusky a proveďte jeho vyprázdnění lehkým poklepem nebo vytřepáním.
3. Znovu upevněte vak na prach na port pro odvod prachu a zajištěte jej otočením objímky vaku na prach ve směru pohybu hodinových ručiček.

Můžete si všimnout, že z vaku na prach nedojde k úplnému odstranění prachu. Neovlivní to brusný výkon brusky, ale dojde k snížení účinnosti odsávání prachu při provozu brusky. Chcete-li obnovit účinnost odsávání prachu, při vyprazdňování vaku stlačte pružinu uvnitř tohoto vaku a poklepejte vakem o okraj koše nebo nádoby na prach.



**UPOZORNĚNÍ:** Nikdy nepoužívejte tuto brusku bez upevněného vaku na prach. Prach vznikající při broušení může způsobit zdravotní problémy s dýcháním.

### Použití brusky (obr. I)

**POZNÁMKA:** Tyto brusky nesmí být používány pro práce sádrokartonem.

**POZNÁMKA:** Vyvarujte se přetěžování vaší brusky. Přetěžování brusky povede k značnému snížení otáček i konečné kvality vaší práce. Nářadí může být také horké. V takovém případě nechejte brusku minutu nebo dvě v chodu naprázdno.

Chcete-li brusku použít, uchopte ji, jak je zobrazeno na obr. I, a zapněte ji. Pohybuje bruskou dlouhými táhlými pohyby po broušeném povrchu a nechejte ji pracovat vlastním tempem.

Příliš velké přitlačování brusky k povrchu obrobku během broušení zpomaluje odběr materiálu a zhoršuje kvalitu broušeného povrchu. Nezapomeňte často kontrolovat svou práci, protože bruska umožňuje velmi rychlé odstraňování materiálu, zejména při použití hrubého brusného papíru.

Kmitavý pohyb vaší brusky vám umožňuje broušení po směru vláken dřeva nebo v jakémkoli úhlu při provádění většiny brusných aplikací. Chcete-li dosáhnout co nejlepší kvality povrchu, zahajte práci s hrubým brusným papírem a postupně jej vyměňujte za jemnější brusné papíry. Mezi jednotlivými kroky

při broušení vysajte a otřete povrch hadříkem. Vaše bruska je určena pro broušení v malých a omezených prostorech. Malé rozměry a nízká hmotnost vytváří z této brusky ideální nářadí pro práce prováděné nad hlavou.

Rychlost, jakou se naplňuje vak prachem, se bude lišit podle typu broušeného materiálu a hrubosti brusného papíru. Chcete-li dosáhnout nejlepších výsledků, vyprazdňujte často vak na prach. Při broušení lakovaných povrchů (viz následující část, kde jsou další opatření týkající se broušení barev) můžete zjistit, že se brusný papír postupně zanáší barvou. Před broušením bude horkovzdušná pistole pracovat při odstraňování barvy mnohem lépe. **DODRŽUJTE VŠECHNY BEZPEČNOSTNÍ POKYNY UVEDENÉ V NÁVODU PRO POUŽITÍ HORKOVZDUŠNÉ PISTOLE.**

## Opatření týkající se broušení lakovaných povrchů

Broušení nátěrů s obsahem olova **NENÍ DOPORUČENO** z důvodu obtížné kontroly kontaminovaného prachu. Největší nebezpečí otravy olovem hrozí dětem a těhotným ženám.

Protože je bez chemické analýzy velmi obtížné určit, zda barva obsahuje nebo neobsahuje olovo, pro broušení jakéhokoli nátěru vám doporučujeme provádět následující opatření:

### 1. BEZPEČNOST OSOB

- Do prostoru, kde dochází k broušení barvy, platí zákaz vstupu dětí a těhotných žen, dokud nebudou tyto prostory zcela vyčištěny.
- Všechny osoby vstupující do takového prostoru musí používat respirátor nebo masku proti prachu. Výměna filtru musí být prováděna každý den nebo vždy, když dojde k potížím s dýcháním. Informujte se u příslušných prodejců, kteří vám mohou nabídnout schválené masky proti prachu splňující požadavky normy EN 149 – AS/NZS 1716.
- **NEJEZTE, NEPIJTE A NEKUŘTE** v pracovním prostoru, abyste zabránili požití nebo vdechnutí kontaminovaných prachových částic. **PŘED** jídlem, pitím nebo kouřením se musí pracovníci umýt a očistit. Potravinu, nápoje nebo kuřivo nesmí být ponechány v pracovním prostoru, kde by se na nich mohl usadit prach.

### 2. BEZPEČNOST PROSTŘEDÍ

- Nátěr musí být odstraněn takovým způsobem, aby bylo minimalizováno množství vytvářeného prachu.
- Místa, kde dochází k odstraňování nátěrů, musí být utěsněna plastovou fólií s tloušťkou 0,1 mm.
- Broušení musí být prováděno takovým způsobem, aby bylo omezeno roznašení prachu mimo pracovní prostor.

### 3. ČIŠTĚNÍ A LIKVIDACE

- Všechny povrchy v pracovním prostoru musí být každý den vysáty a kompletně vyčištěny po celou dobu trvání brusných prací. Filtrovací sáčky vysavače musí být často měněny.
- Plastové plachty musí být shromažďovány a zlikvidovány společně s prachem a jinými nečistotami. Musí být vloženy do utěsněných nádob na odpadky a musí být likvidovány podle předepsaného postupu pro likvidaci

takového odpadu. Při čištění pracovního prostoru nesmí do tohoto prostoru vstupovat děti a těhotné ženy.

- Všechny hračky, omyvatelný nábytek a potřeby, které používají děti, musí být před opětovným použitím důkladně omyty.

## Výměna brusné podložky (obr. K)

Brusná podložka **3** je spotřebním dílem a občas musí být provedena její výměna. Brusná podložka musí být vyměněna, jakmile budou evidentní známky jejího opotřebování. Brusné podložky si můžete zakoupit u nejbližšího autorizovaného prodejce nebo v autorizovaném servisu DEWALT.

1. Uchopte pevně základnu a vyšroubujte čtyři šrouby **14** ze spodní části podložky.
2. Sejměte podložku **3**.
3. Nasadte novou podložku. Zašroubujte zpět čtyři šrouby. Dávejte pozor, aby nedošlo k nadměrnému utažení těchto šroubů.

## ÚDRŽBA

Vaše elektrické nářadí 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 před prováděním jakéhokoli seřízení nebo před montáží a demontáží příslušenství nebo přídavných zařízení nářadí vždy vypněte a vyjměte z něj baterii. Náhodné spuštění může způsobit úraz.**

Nabíječka a baterie nejsou opravitelné.

## Péče o nářadí

- Po každých 5 provozních hodinách proveďte očištění tohoto nářadí čistým hadříkem a proudem suchého stlačeného vzduchu.
- Při čištění tohoto nářadí nepoužívejte agresivní chemikálie nebo rozpouštědla. Tyto chemické látky mohou vážně poškodit plasty.
- Vyvarujte se přetěžování vaší brusky. Přetěžování brusky povede k značnému snížení otáček i účinnosti a nářadí bude horké. V takovém případě nechte brusku minutu nebo dvě v chodu naprázdno.



## 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 hadřík 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 použití takového příslušenství s tímto nářadím velmi nebezpečné. Chcete-li snížit riziko zranění, používejte s tímto nářadím pouze příslušenství doporučené společností DEWALT.

Další informace týkající se vhodného příslušenství získáte u autorizovaného prodejce.

Součástí jednotky je port pro odvod prachu, který umožňuje použití baterií s kapacitou 5 Ah a baterií s menší kapacitou.

Jako příslušenství si můžete zakoupit port pro odvod prachu (N684701) pro baterie s kapacitou 6 Ah a pro baterie s vyšší kapacitou.

## Ochrana životního prostředí



Třídte 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 poptávku po surovinách. Provádějte prosím recyklaci elektrických výrobků a baterií podle místních předpisů. Další informace najdete na internetové adrese [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com).

## Nabíjecí baterie

Tato baterie s dlouhou životností musí být nabíjena v případě, kdy již neposkytuje dostatečný výkon pro dříve snadno prováděné pracovní operace. Po ukončení provozní životnosti baterie proveďte 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. Odevzdejte je prosím prodejci nebo do místní sběrně. 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 zákonná 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 jakoukoli reklamaci v rámci této záruky, která není podle názoru zástupce autorizovaného servisu v souladu s uvedenými smluvními podmínkami evropské záruky DEWALT.

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

Seznam autorizovaných prodejců DEWALT a všechny podrobnosti o našem poprodejním servisu naleznete na internetové adrese: **www.2helpU.com**.

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

Türkova 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

Právo na případné změny vyhrazeno.

**12/2018**









**TYP VÝROBKU:**

|           |             |               |                             |
|-----------|-------------|---------------|-----------------------------|
| <b>CZ</b> | Výrobní kód | Datum prodeje | Razítko prodejny<br>Podpis  |
| <b>SK</b> | Výrobný kód | Dátum predaja | Pečiatka predajne<br>Podpis |
|           |             |               |                             |

| <b>CZ</b> Dokumentace záruční opravy |                  |              | <b>SK</b> Dokumentácia záručnej opravy |                     |         |                              |
|--------------------------------------|------------------|--------------|--|---------------------|---------|------------------------------|
| <b>CZ</b>                            | Číslo            | Datum příjmu | Datum zakázky                          | Číslo zakázky       | Závada  | Razítko                      |
| <b>SK</b>                            | Číslo<br>dodávky | Dátum príjmu | Dátum opravy                           | Číslo<br>objednávky | Porucha | Podpis<br>Pečiatka<br>Podpis |
|                                      |                  |              |  |                     |         |                              |
|                                      |                  |              |  |                     |         |                              |
|                                      |                  |              |  |                     |         |                              |
|                                      |                  |              |  |                     |         |                              |

**CZ**  
Adresy servisu  
Band servis  
Klásterského 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>

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