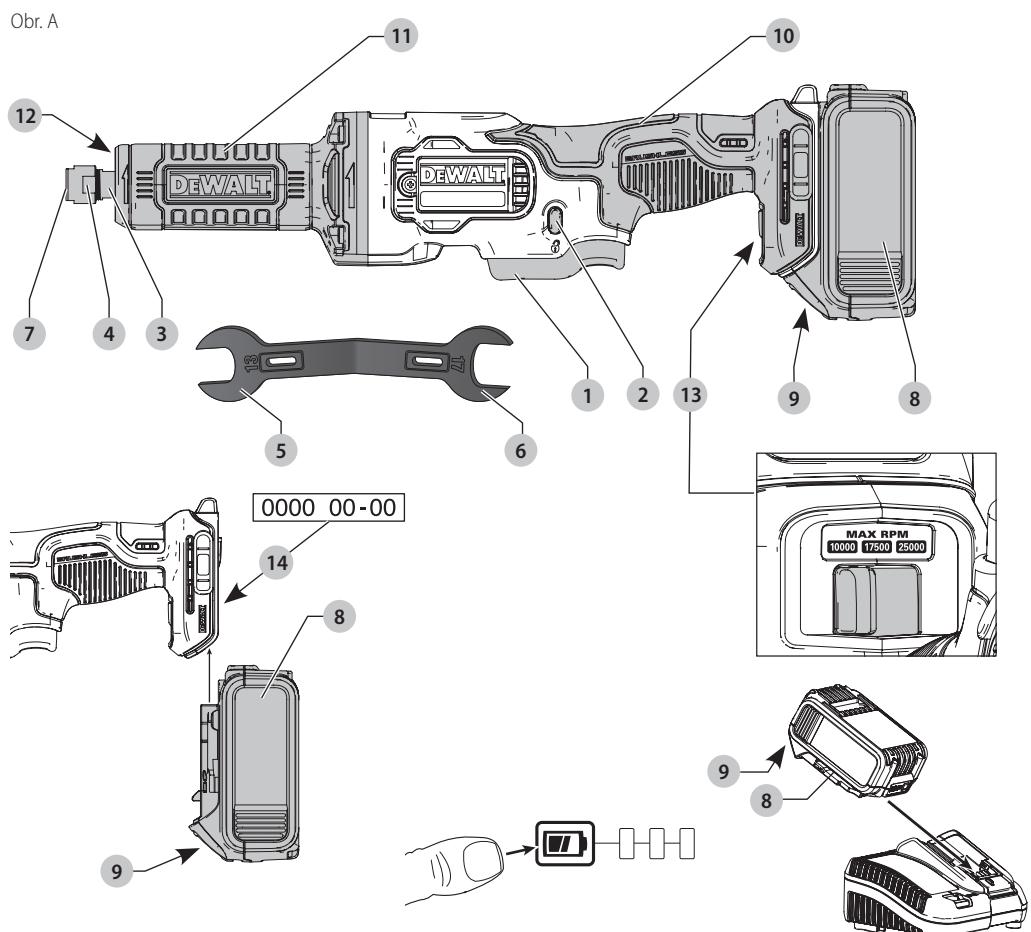


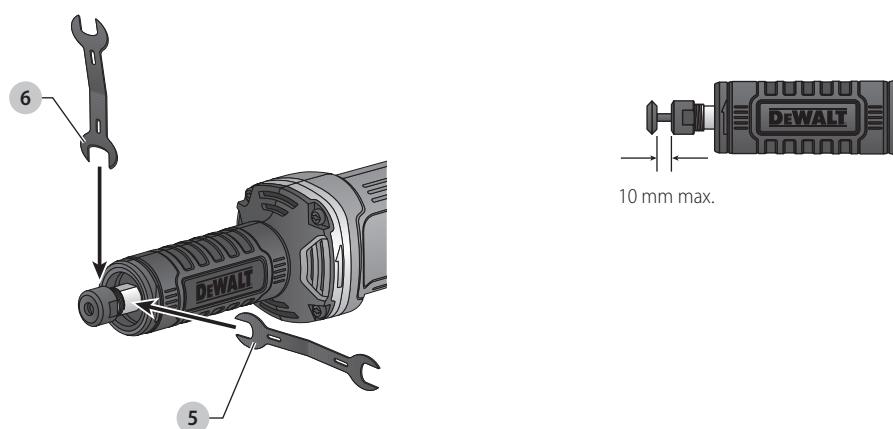


588781 - 59 CZ
Přeloženo z původního návodu

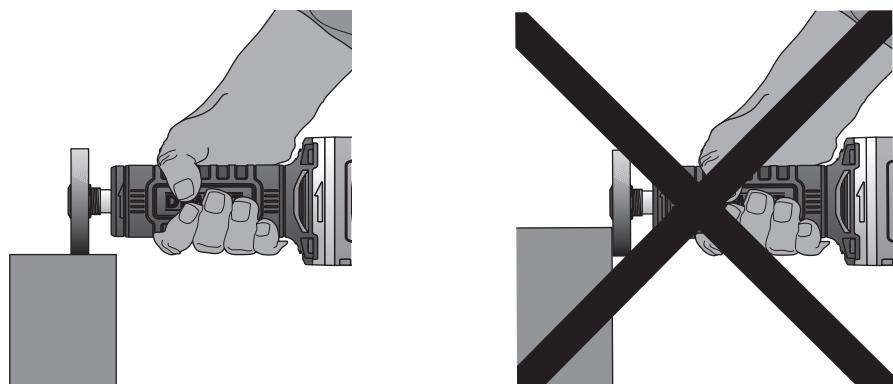
DCG426



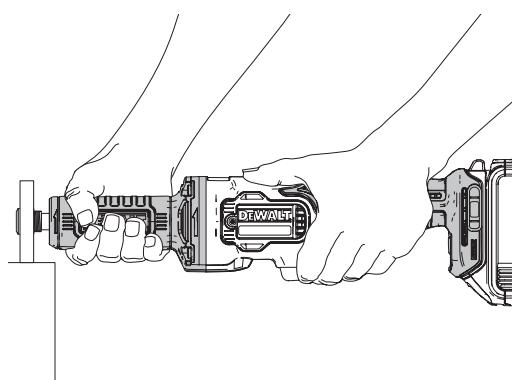
Obr. B



Obr. C



Obr. D



ČEŠTINA

BRUSKA 18 V DCG426

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 náradí.

Technické údaje

DCG426		
Napájecí napětí	V	18
Typ		1
Otáčky naprázdno		
Režim 1	min ⁻¹	0 - 10 000
Režim 2	min ⁻¹	0 - 17 500
Režim 3	min ⁻¹	0 - 25 000
Maximální průměr kotouče	mm	38
Rozměry kleštiny	mm	6,0
Hmotnost (bez baterie)	kg	1,2
Hodnoty týkající se hlučnosti a vibrací (prostorový vektorový součet) podle normy EN60745-2-23:		
L _{PA} (hladina akustického tlaku)	dB(A)	92
L _{WA} (hladina akustického výkonu)	dB(A)	103
K (odchylka uvedené hodnoty týkající se hlučnosti)	dB(A)	3
Hodnota vibrací a _h =	m/s ²	4,4
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 nářadí 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 nářadí. Je-li ovšem nářadí 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 nářadí 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 nářadí a jeho příslušenství, udržování rukou v teple, organizace způsobů práce.

Prohlášení o shodě - EC

Směrnice pro strojní zařízení



Bruska 18 V DCG426

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

2006/42/EC, EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-23:2013.

Tyto výrobky splňují také požadavky směrnic 2014/30/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
Ředitel technického oddělení
DEWALT, Richard-Klinger-Straße 11,
D-65510, Idstein, Germany

5. 5. 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**.

UPOZORNĚNÍ: Označuje potenciálně rizikovou situaci, která, není-li ji 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.

ČEŠTINA

Baterie			Nabíječky/Doby nabíjení (minuty)						
DCG426	V	Ah	Hmotnost kg	DCB107	DCB113	DCB115	DCB118	DCB132	DCB119
DCB546	18/54	6,0/2,0	1,05	270	140	90	60	90	X
DCB547	18/54	9,0/3,0	1,25	420	220	140	85	140	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
DCB187	18	3,0	0,48	140	70	45	45	45	90

Všeobecné bezpečnostní pokyny pro práci s elektrickým nářadím



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 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 úrazu.
- Nepracujte 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 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 vzniká 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. Nepracujte s elektrickým nářadím, jste-li unavení nebo jste-li pod vlivem drog, alkoholu nebo léku. 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 napájení 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.
- Nepřekážejte sami sobě. Při práci vždy udržujte vhodný postoj a rovnováhu. Tak je umožněna lepší ovladatelnost nářadí v neočekávaných situacích.

ČEŠTINA

- 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 zachyceny.
- g) **Pokud jsou zařízení vybavena adaptérem pro připojení odsávacího zařízení, zajistěte jeho správné připojení a rádnou funkci.** Použití tétoho 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 náchylné k zablokování a lépe se s nimi pracuje.
- g) **Elektrické náradí, příslušenství, držáky nástrojů atd., používejte podle tétoho 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) **Nabíjejte 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**

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 potísněné místo omyjte a vyhledejte lékařskou pomoc. Unikající kapalina z baterie může způsobit podráždění pokožky nebo popáleniny.

6) Servis

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

DOPLŇKOVÉ SPECIFICKÉ BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY

Bezpečnostní výstrahy běžné pro broušení

- a) **Toto elektrické náradí je určeno k tomu, aby pracovalo jako bruska.** Prostudujte si všechny bezpečnostní výstrahy, pokyny, obrázky a technické údaje uvedené pro toto náradí. Nedodržení všech níže uvedených pokynů může vést k úrazu elektrickým proudem, k požáru nebo k vážnému zranění.
- b) **S tímto elektrickým náradím není doporučeno provádět úkony, jako jsou broušení, práce s drátěným kartáčem, leštění a rozbrušování.** Pracovní operace, pro které není toto elektrické náradí určeno, mohou vytvářet rizikové situace, při kterých může dojít k zranění.
- c) **Nepoužívejte příslušenství, které není specificky navrženo a doporučeno výrobcem náradí.** I když s vaším elektrickým náradím může být použito také příslušenství, neznamená to, že je zajištěn jeho bezpečný provoz.
- d) **Jmenovité otáčky příslušenství musí minimálně odpovídat maximálním otáckám uvedeným na elektrickém náradí.** Příslušenství, které se otáčí rychleji, než jsou jeho povolené maximální otáčky, se může roztrhnout nebo rozlomit.
- e) **Vnější průměr a tloušťka použitého příslušenství musí odpovídat rozměrům, které jsou vhodné pro vaše elektrické náradí.** Při použití kotoučů nesprávné velikosti nelze zajistit odpovídající bezpečnost a ovladatelnost náradí.
- f) **Velikost upínacího otvoru kotoučů, přirub, podpěrných podložek nebo jiného příslušenství musí odpovídat rozměrům hřidele elektrického náradí.** Příslušenství s průměrem upínacího otvoru, který neodpovídá montážním prvkům elektrického náradí, se nebude otáčet rovnoměrně, bude nadměrně vibrovat a může způsobit ztrátu kontroly nad náradím.
- g) **Kotouče montované na upínací stopce nebo jiná příslušenství musí být zcela zasunuta do upínacího pouzdra nebo sklíčidla.** Není-li upínací stopka rádně upnuta a zajištěna a přesah kotouče je příliš velký,

ČEŠTINA

- namontovaný kotouč se může uvolnit a může být odmrštěn vysokou rychlostí.
- h) **Nepoužívejte poškozené příslušenství. Před každým použitím zkонтrolujte každé příslušenství. U brusných kotoučů zkонтrolujte, zda nejsou prasklé nebo zda nejsou odštípnuté. U opěrných podložek zkонтrolujte, zda nejsou prasklé, potrhané nebo nadměrně opotřebované. U drátených kartáčů zkонтrolujte, zda nejsou uvolněny nebo popraskány jednotlivé dráty. Dojde-li k pádu elektrického nářadí nebo příslušenství, zkонтrolujte, zda nedošlo k poškození a je-li to nutné, použijte nepoškozené příslušenství. Po kontrole a montáži příslušenství se postavte vy i ostatní osoby tak, abyste stáli mimo rovinu rotujícího příslušenství a na jednu minutu spusťte nářadí v maximálních otáčkách naprázdno. Během této testovací doby se poškozené příslušenství obvykle zničí.**
- i) **Používejte prvky osobní ochrany. V závislosti na prováděné práci použijte obličejový štít, ochranné brýle nebo bezpečnostní brýle. Podle situace používejte masku proti prachu, chrániče sluchu, rukavice a pracovní zástěru schopnou zachytit částečky brusiva nebo fragmenty obrobku. Ochrana zraku musí být schopna zastavit odlétávající nečistoty vznikající při různých pracovních operacích. Masku proti prachu nebo respirátor musí filtrovat částečky vznikající při vaší práci. Dlouhodobé vystavení vysoké intenzitě hluku může způsobit ztrátu sluchu.**
- j) **Udržujte okolo stojící osoby v bezpečné vzdálenosti od pracovního prostoru. Každý, kdo vstupuje do pracovního prostoru, musí být vybaven prvky osobní ochrany. Fragmenty obrobku nebo úlomky kotouče mohou odlétat a mohou způsobit úraz i mimo pracovní prostor.**
- k) **Při pracovních operacích, u kterých by mohlo dojít ke kontaktu pracovního nástroje se skrytými vodiči, držte elektrické nářadí vždy za izolované části. Kovové části, které se dostanou do kontaktu s „živým“ vodičem, způsobí, že neizolované kovové části elektrického nářadí budou také „živé“, což může obsluze způsobit úraz elektrickým proudem.**
- l) **Během spouštění držte nářadí vždy pevně v ruce nebo v rukách. Momentová reakce motoru při jeho zrychlování na maximální otáčky může způsobit krut nářadí.**
- m) **Kdykoli je to vhodné, použijte k upnutí obrobku svorky. Při práci nikdy nedržte malý obrobek v jedné ruce a nářadí ve druhé ruce. Upnutí malých obrobků vám umožňuje používat vaše ruce k ovládání nářadí. Kulaté materiály, jako jsou kolíky, potrubí nebo trubky, mají při řezání tendenci k odvalování a mohou způsobit zablokování nástroje nebo jeho odskočení přímo na vás.**
- n) **Nikdy nepokládejte elektrické nářadí, dokud nedojde k úplnému zastavení rotujícího příslušenství. Rotující příslušenství se může zaryt do povrchu, což může způsobit ztrátu vaší kontroly nad nářadím.**
- o) **Po výměně pracovních nástrojů nebo po jakémkolи seřízení se ujistěte, zda je upínací matice, skličidlo nebo jiné seřízovací zařízení bezpečně utaženo. Uvolněné seřízovací zařízení se může neočekávaně posunout, může způsobit ztrátu kontroly nad nářadím a uvolněné rotující díly budou prudce odmrštěny.**
- p) **Nespouštějte elektrické nářadí, přenášíte-li jej v ruce vedle těla. Náhodný kontakt s rotujícím příslušenstvím by mohl způsobit zachycení vašeho oblečení a následný kontakt příslušenství s vaším tělem.**
- q) **Pravidelně čistěte větrací otvory elektrického nářadí. Ventilátor motoru vtahuje prach do skříně nářadí a nahromaděný kovové částečky mohou způsobit úraz elektrickým proudem.**
- r) **Nepoužívejte elektrické nářadí v blízkosti hořlavých materiálů. Jiskry mohou způsobit jejich vznícení.**
- s) **Nepracujte s příslušenstvím, jehož použití vyžaduje chladicí kapaliny. Použití vody nebo jiné chladicí kapaliny může vést k smrtelnému úrazu elektrickým proudem nebo k jinému zranění.**

DALŠÍ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO VŠECHNY PRACOVNÍ OPERACE

Příčiny zpětného rázu a prevence před zpětným rázem

Zpětný ráz je náhlou reakcí na sevření nebo zaseknutí otácejícího se kotouče, opěrné podložky, kartáče nebo jakéhokoli jiného příslušenství. Sevření nebo zaseknutí způsobuje rychlé zablokování rotujícího příslušenství, které ještě navíc v bodě kontaktu způsobí ztrátu kontroly nad nářadím a jeho pohyb v opačném směru, než je směr otáčení příslušenství.

Je-li například brusný kotouč sevřen nebo zaseknut v obrobku, hrana kotouče se v místě kontaktu s obrobkem může zaříznout hlouběji a může tak způsobit vyskočení kotouče směrem nahoru nebo zpětný ráz. Kotouč může vyskočit směrem k obsluze nebo od obsluhy, v závislosti na směru pohybu kotouče v bodě, kde došlo k jeho sevření. Za técto podmínek mohou brusné kotouče také prasknout.

Zpětný ráz je výsledkem nesprávného použití elektrického nářadí a nesprávných pracovních postupů nebo pracovních podmínek. Zpětnému rázu může být zabráněno dodržováním opatření, která jsou uvedena níže:

- a) **Udržujte stále pevný úchop elektrického nářadí a postavte se tak, aby vaše tělo a paže mohly odolávat silám zpětnému rázu. Vždy používejte přídavnou rukojet, je-li ve vybavení nářadí, aby byla zaručena maximální ovladatelnost při zpětném rázu nebo při momentových reakcích při spuštění nářadí. Uživatel nářadí může zvládat momentové reakce nebo síly zpětného rázu, jsou-li dodržena uvedená opatření.**
- b) **Pracujete-li s nářadím na úpravě rohů, ostrých hran atd., budte velmi opatrní. Zabraňte odsakování a kmitání příslušenství. Rohy, ostré hrany nebo odrázy mají tendenci způsobovat zachycení rotujícího**

ČEŠTINA

- příslušenství, což může způsobit ztrátu kontroly nad náradím nebo zpětný ráz.
- c) **Nepoužívejte s touto bruskou řezbářské pilové kotouče nebo ozubené pilové kotouče.** Při použití těchto kotoučů dochází často k zpětnému rázu nebo k ztrátě kontroly nad náradím.
 - d) **Vždy vkládejte nástroj do materiálu ve stejném směru, jakým vystupuje pracovní hrana z materiálu (což je stejný směr, jakým jsou odváděny produkty broušení).** Posuv nástroje nesprávným směrem způsobuje pohyb pracovní hrany nástroje směrem ven z obrobku a tak náradí ve směru tohoto posuvu.
 - e) **Při použití rotačních fréz, rozbrušovacích kotoučů, vysokootáčkových fréz nebo fréz s karbidy wolframu obrobek vždy bezpečně upněte.** Tyto nástroje se zaseknou, dojde-li k jejich mírnému náklonu v drážce, a tak může dojít k zpětnému rázu. Dojde-li k zaseknutí rozbrušovacího kotouče, kotouč se ovykne zlomí. Dojde-li k zablokování rotační frézy, vysokootáčkové frézy nebo frézy s karbidy wolframu, nástroj může vyskočit z drážky, a tak může dojít k ztrátě kontroly nad náradím.

Bezpečnostní pokyny týkající se broušení a rozbrušování

- a) **Používejte pouze typy kotoučů, které jsou doporučeny pro vaše elektrické náradí a pouze pro doporučené aplikace.** Například: Neprovádějte broušení boční stranou rozbrušovacího kotouče. Rozbrušovací kotouče jsou určeny pro obvodové broušení. Boční síly působící na tyto kotouče mohou způsobit jejich roztříštění.
- b) **U závitových brusných kuželů a válečků používejte pouze nepoškozené upínací trny s neupravenou přirubou, které mají správnou velikost a délku.** Správné upínací trny omezují možnost zlomení.
- c) **Netlačte na rozbrušovací kotouč a nevyvíjejte na něj nadměrný tlak.** Nepokoušejte se vytvářet příliš velkou hloubku řezu. Přílišné namáhání kotouče zvyšuje zátež a náhylnost ke kroucení nebo uváznutí kotouče v řezu a možnost zpětného rázu nebo prasknutí kotouče.
- d) **Nestoupejte si v ose a za osu rotujícího kotouče.** Pohybujete-li se kotouč během práce směrem od vašeho těla a dojde-li k zpětnému rázu, otáčející se kotouč a náradí mohou být odmršteny přímo na vás.
- e) **Dojde-li k zablokování kotouče nebo z jakéhokoli důvodu k přerušení řezu, vypněte náradí a držte jej bez pohybu, dokud nedojde k úplnému zastavení kotouče.** Nikdy se nepokoušejte vyjmout kotouč z řezu, je-li kotouč v pohybu, protože by mohlo dojít k zpětnému rázu. Přemýšlete a provádějte potřebné úpravy, abyste eliminovali příčinu zaseknutí rozbrušovacího kotouče.
- f) **Nezahajujte znova řezání v obrobku.** Počkejte, dokud kotouč nedosáhne maximálních otáček a opatrně zasuňte kotouč znovu do řezu. Je-li kotouč ponechán v obrobku a náradí je znova spuštěno, kotouč

se může zaseknout, může vyskočit z řezu nebo může dojít k zpětnému rázu.

- g) **Panely a všechny příliš velké obrobky si podeprete, abyste minimalizovali riziko sevření kotouče a zpětného rázu.** Velké obrobky mají tendenci se působením vlastní hmotnosti prohýbat. Podpěry musí být umístěny pod obrobkem na obou stranách v blízkosti čáry řezu a v blízkosti okrajů obrobku.
- h) **Prováděte-li zářezy a průřezy do stěn nebo do jiných materiálů, za které nevidíte, budete velmi opatrní.** Vychívající kotouč může způsobit přeřezání plynového nebo vodovodního potrubí, elektrických vodičů nebo předmětů, které mohou způsobit zpětný ráz.

Zbytková rizika

Prestože 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 odletávajícími částečkami.
- Riziko popálení způsobeného kontaktem s horkým příslušenstvím, které se zahřálo během použití.
- Riziko zranění způsobeného dlouhodobým použitím náradí.

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.

Výměna sítové zástrčky (pouze pro Velkou Britániu 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 zemnící 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 kapitola **Technické údaje**). Minimální průřez vodiče je 1 mm². Maximální délka je 30 m.

V případě použití navinovacího kabelu odvěťte vždy celou délku kabelu.

TYTO POKYNY USCHOVEJTE

ČEŠTINA

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 (drážtenka), 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 nabijet 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 netahujte 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 nadmernému 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 nadmerné 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, svěřte 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.** Výjmutí 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. A)

1. Před vložením baterie připojte nabíječku k odpovídající síťové zásuvce.

2. Vložte baterii **8** do nabíječky a ujistěte se, zda je baterie v nabíječce rádně usazena. Červený indikátor (nabíjení) začne opakovaně blíkat, 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 nabíjení baterie je podrobně popsán v níže uvedené tabulce.

Indikátory nabíjení

	Nabíjení	
	Žcelá nabito	
	Prodleva zahřátá/studená baterie*	

*Červená kontrolka bude stále blíkat, 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 nabijena. Nabíječka bude signalizovat vadnou baterii

ČEŠTINA

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 nabíjí přibližně poloviční rychlostí než zahřátá baterie. Baterie se bude během celého nabíjecího procesu nabíjet pomalejší rychlostí a nevrátí se na maximální rychlosť nabíjení ani v případě, že-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 dovnitř 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 nechte ji zcela nabít.

Montáz 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 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 náradí dostala jakékoli 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, plynu nebo prašných látok. Vložení nebo výjmutí baterie z nabíječky může způsobit jiskření a vznícení prachu nebo výparu.**
- 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 toxicitních 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, vylíčte ji 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 dýchaním.** 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 nepokusíte baterii z jakéhokoli důvodu rozebírat. Je-li obal baterie prasklý nebo poškozený, nevkládejte baterii do nabíječky. Zabraňte pádu, rozdracení nebo poškození baterie. Nepoužívejte baterie nebo nabíječky, u kterých došlo k nárazu, pádu nebo jinému poškození (například propichnutí hřebíkem, zásah kladivem, rozklápnutí). 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 nepřenášejte baterie tak, aby mohlo dojít ke**

ČEŠTINA

zkratu kontaktů kovovými předměty. Nevkloďtejte baterie například do záštěr, kapes, beden na náradí, zásuvek stolu 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). Čárky 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 k složitosti regulace, DEWALT nedoporučuje leteckou přepravu samotných baterií typu Li-Ion bez ohledu na jejich výkon ve watthodinách. Zásilky náradí 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, povinnost 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, výslovna 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 18V, bude pracovat jako baterie s napájecím napětím 18V. 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. Uschověte tuto krytku pro účely přepravy baterie.

Je-li tato baterie v režimu

Přeprava, propojení článků je na baterii elektricky rozpojeno, čímž vzniknou 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 vyjmutí této baterie z určitých přepravních předpisů, které jsou určeny pro baterie s větším výkonem ve watthodinách.

Například režim Přeprava

Příklad nálepky s označením Použití a 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).

 Use: 108 Wh

 Transport: 3x36 Wh

Doporučení pro uložení baterií

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 nabíječce a na baterii

Mimo pictogramů uvedených v tomto návodu jsou nálepky na nabíječce 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.



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

ČEŠTINA



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 DCG426 pracuje s baterií s napájecím napětím 18 V. Mohou být použity tyto baterie: DCB181, DCB182, DCB183, DCB183B, DCB184, DCB184B, DCB185, DCB187, DCB546, DCB547. Další informace najeznete v části **Technické údaje**.

Obsah balení

Balení obsahuje:

- 1 Brusku
- 2 Klíče
- 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)
- 3 Baterie Li-Ion (modely C3, D3, L3, M3, P3, S3, T3, X3)
- 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.*

Štítky na nářadí

Na tomto nářadí jsou následující piktogramy:



Před použitím si přečtěte návod k obsluze.



Používejte ochranu sluchu.



Používejte ochranu zraku.

Umístění datového kódu (obr. A)

Datový kód **14**, který obsahuje také rok výroby, je vytiskněn na krytu nářadí.

Příklad:

2017 XX XX

Rok výroby

Popis (obr. A)

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

- 1 Spínač s regulací otáček
- 2 Odjišťovací tlačítko
- 3 Hřídel
- 4 Matice upínacího pouzdra
- 5 Malý klíč (13 mm)
- 6 Velký klíč (17 mm)
- 7 Upínací pouzdro (6,0 mm)
- 8 Baterie
- 9 Uvolňovací tlačítko baterie
- 10 Tělo brusky
- 11 Přední část brusky
- 12 LED pracovní svítidlo
- 13 Volič otáček
- 14 Datový kód

Použití výrobku

Vaše bruska je určena pro profesionální brusné práce. Toto nářadí může být použito s kompletní řadou komerčního brusného příslušenství s maximálním průměrem 38 mm a se schválenými minimálními otázkami 25 000 min⁻¹.

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

Tato bruska je elektrickým nářadím pro profesionální použití.

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

- **Malé děti a nezkušené osoby.** Toto zařízení není určeno pro použití nedospělými nebo nezkušenými osobami bez dozoru.
- Tento výrobek není určen k použití osobami (včetně dětí) se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi, s nedostatkem zkušeností a znalostí; pokud těmto osobám nebyl stanoven dohled 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 přídavných zařízení nářadí vždy vypněte a vyjměte z něj baterii. Náhodné spuštění může způsobit úraz.

VAROVÁNÍ: Používejte pouze baterie a nabíječky DEWALT.

ČEŠTINA

Vložení a vyjmutí baterie z nářadí (obr. A)

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

Vložení baterie do rukojeti nářadí

1. Srovnejte baterii **8** s drážkami uvnitř rukojeti nářadí.
2. Nasuňte baterii do rukojeti nářadí tak, aby byla rádně usazena a ujistěte se, zda uslyšíte zvuk jejího zajištění.

Vyjmutí baterie z nářadí

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

Baterie s ukazatelem stavu nabití (obr. A)

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. 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 nabita.

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

Spínač s plynulou regulací otáček (obr. A)

VAROVÁNÍ: Při spuštění nářadí, během jeho použití, a dokud se kotouč nebo příslušenství nepřestane otáčet, držte nářadí pevně oběma rukama, abyste nad ním neztratili kontrolu. Před odložením nářadí se ujistěte, zda došlo k úplnému zastavení kotouče.

VAROVÁNÍ: Pracuje-li nářadí v záteži, neprovádějte jeho zapínání nebo vypínání, abyste zabránili jeho neočekávanému pohybu. Před kontaktem s povrchem obrobku nechejte brusku dosáhnout maximálních provozních otáček. Před vypnutím zvedněte nářadí nad povrch pracovní plochy.

Stisknutí spouštěcího spínače s plynulou regulací otáček **1** způsobí zapnutí tohoto nářadí a při uvolnění tohoto spínače dojde k jeho vypnutí. Tento spínač s plynulou regulací otáček umožňuje regulaci otáček nářadí - čím více je tento spínač stisknutý, tím vyšší budou otáčky brusky.

Odjištovací tlačítko (obr. A)

Odjištovací tlačítko **2**, které se nachází na těle brusky, má bezpečnostní funkci, která zabraňuje náhodné aktivaci brusky.

Chcete-li nářadí zapnout, stiskněte odjištovací tlačítko **2** a potom stiskněte přepínač **1**. Nářadí bude v chodu, dokud bude stisknutý tento přepínač. Jakmile bude přepínač uvolněn, nářadí se vypne.

VAROVÁNÍ: Neprovádějte deaktivaci odjištovacího tlačítka. Je-li deaktivováno odjištovací tlačítko, nářadí se může při odložení neočekávaně spustit.



VAROVÁNÍ: Před kontaktem nářadí s pracovní plochou nechejte nářadí dosáhnout maximálních otáček. Před vypnutím zvedněte nářadí z povrchu pracovní plochy.

Tři převodové stupně (obr. A)

VAROVÁNÍ: Jmenovité otáčky příslušenství musí minimálně odpovídat maximálním otáčkám uvedeným na elektrickém nářadí.

Výběr tří převodových stupňů vám umožnuje nastavení rozsahu otáček podle prováděné práce a použitého příslušenství. Chcete-li zvolit nejnižší převodový stupeň, vypněte nářadí a počkejte na jeho zastavení. Nastavte volič otáček **13** na nejnižší otáčky označené nad volíčem. Poloha pro nastavení středních otáček se nachází uprostřed. Nastavení nejvyšších otáček je indikováno nejvyššími otáčkami.

POZNÁMKA: Rozsah otáček nemůže být změněn, je-li bruska v chodu. Před zvolením nového rozsahu otáček uvolněte spouštěcí spínač a počkejte na úplné zastavení nářadí.

Pracovní LED svítilna (obr. A)

VAROVÁNÍ: *UPOZORNĚNÍ: Nedívajte se do zdroje světla. Mohlo by dojít k vážnému poškození zraku.*

Pracovní svítilna **12** umístěná kolem upínacího pouzdra je aktivována při každém stisknutí spouštěcího spínače. Po uvolnění spouštěcího spínače zůstane pracovní svítilna rozsvícena až po dobu 20 sekund.

POZNÁMKA: Pracovní svítilna je určena pro okamžité osvětlení pracovního povrchu a není určena proto, aby byla používána jako svítilna.

POUŽITÍ

VAROVÁNÍ: *Vždy dodržujte bezpečnostní pokyny a platné předpisy.*

VAROVÁNÍ: *Z důvodu snížení rizika způsobeného 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.

Správný úchop nářadí (obr. A, D)

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

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

Správná poloha rukou vyžaduje, abyste měli jednu ruku na těle nářadí **10** a druhou ruku na přední části brusky **11**, jak je zobrazeno na obr. D.

Pokyny pro použití (obr. C)



- Zajistěte, aby byly všechny broušené nebo řezané materiály rádně zajištěny.
- K upnutí nebo k podepření obrobku k pevné podložce použijte svorky nebo svérák. Bezpečné upnutí a podepření obrobku je velmi důležité, aby bylo zabráněno pohybu obrobku a ztrátě ovladatelnosti.

ČEŠTINA

- Pohyby obrobku a ztráta ovladatelnosti mohou vytvářet nebezpečné situace vedoucí k zranění osob.
- **Upněte obrobek.** Obrobek, který je upevněný pomocí upínacích zařízení nebo ve svéráku, je zajištěn mnohem lépe, než je tomu při jeho držení rukou.
 - **Panely a všechny příliš velké obrobky si podepřete,** abyste minimalizovali riziko sevření kotouče a zpětného rázu. Velké obrobky mají tendenci se působením vlastní hmotnosti prohýbat. Podpěry musí být umístěny pod obrobkem na obou stranách v blízkosti čáry řezu a v blízkosti okrajů obrobku.
 - Při práci s tímto nářadím vždy používejte pracovní rukavice.
 - **Během použití dochází k velkému zahřívání převodovky.**
 - Vyvýjíte na nářadí pouze mírný tlak. Nevyvýjíte na kotouč boční tlak.
 - **Zabraňte přetěžování.** Bude-li nářadí velmi horké, nechte jej několik minut v chodu naprázdně, aby došlo k jeho vychladnutí.
 - Nejlepších výsledků při broušení je dosaženo, je-li nářadí udržováno v náklonu 90°. Pohybujte nářadím dopředu a dozadu a vyvýjíte na něj mírný tlak. Při tomto způsobu práce se nebude obrobek příliš zahrívat, nedojde k změně jeho barvy a nebude docházet k vytváření drážek.

VAROVÁNÍ: Při spuštění nářadí, během jeho použití, a dokud se kotouč nebo příslušenství nepřestane otáčet, držte nářadí pevně oběma rukama, abyste nad ním neztratili kontrolu. Před odložením nářadí se ujistěte, zda došlo k úplnému zastavení kotouče.

Upevněte obrobek do svéráku nebo jej bezpečně upněte. Jestliže se při práci práší, používejte na nos a ústa vhodnou masku. Vždy se pečlivě stárejte o kotouče. Nevtlačujte kotouč do obrobku a nevyvýjíte na něj nepřiměřený tlak. Používejte pro broušení pouze čelo kotouče, pokud nebudete používat speciální kotouče, které jsou vyrobeny tak, aby umožňovaly broušení boční částí kotouče.

Montáž příslušenství (obr. A, B)

- VAROVÁNÍ:** Jmenovité otáčky příslušenství musí být stejně nebo musí minimálně odpovídat maximálním otáčkám uvedeným na nářadí. Příslušenství, které se otáčí rychleji, než jsou jeho povolené maximální otáčky, se může roztrhnout nebo rozlomit.
- VAROVÁNÍ:** Provozní parametry příslušenství musí odpovídat provozním parametry uvedeným na nářadí. Příslušenství s nesprávnou velikostí nemůže být odpovídajícím způsobem ovládáno.
- VAROVÁNÍ:** Nepoužívejte příslušenství s upínacím trnem delším než 40 mm. Po vložení příslušenství do upínacího pouzdra se ujistěte, zda viditelná délka upínacího trnu není větší než 10 mm.
- VAROVÁNÍ:** Riziko odmrštění vysokou rychlostí. Používejte pouze příslušenství, jehož upínací stopka odpovídá nainstalovanému upínacímu pouzdro.

Menší upínací stopky nebudou bezpečné a během práce by mohlo dojít k jejich uvolnění.

UPOZORNĚNÍ: Nikdy neutahujte upínací pouzdro, dokud v něm nebude zasunuta upínací stopka příslušenství. Utažení prázdného upínacího pouzdra, dokonce i pouhou rukou, může způsobit poškození tohoto pouzdra.

1. Držte hřídel ③ pomocí dodaného menšího klíče ⑤.
2. Povolte upínací matici ④ otáčením proti směru pohybu hodinových ručiček.
3. Vložte upínací stopku příslušenství do upínacího pouzdra ⑦.
4. Pomocí většího dodaného klíče ⑥ proveděte bezpečné utažení upínacího pouzdra.

Při vyjmání příslušenství postupujte v opačném pořadí.

Práce s kovy

VAROVÁNÍ: Při práci s kovy v extrémních podmírkách se může uvnitř nářadí nahromadit vodivý prach. Tak může dojít k zhoršení kvality ochranné izolace uvnitř nářadí a k potencionálnímu riziku způsobení úrazu elektrickým proudem.

Doporučujeme vám provádět každodenní čištění větracích drážek, abyste zabránili hromadění kovových pilin uvnitř nářadí. Viz část **Údržba**.

ÚDRŽBA

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

VAROVÁNÍ: Z důvodu snížení rizika způsobení vážného zranění před prováděním jakékoli 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.



Mazání

Vaše nářadí nevyžaduje žádné další mazání.



Čištění

VAROVÁNÍ: Jakmile se v 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.

ČEŠTINA

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 náradím velmi nebezpečné. Chcete-li snížit riziko zranění, používejte s tímto náradím pouze příslušenství doporučené společností DEWALT.

Další informace týkající se vhodného 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 poptávku po surovinách. Provádějte prosím recyklaci elektrických výrobků a baterií podle místních předpisů. Další informace najeznete na internetové adrese 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 provedte její likvidaci tak, aby nedošlo k ohrožení životního prostředí:

- Nechejte náradí v chodu, dokud nedojde k úplnému vybití baterie a potom ji z náradí vyjměte.
- Baterie Li-Ion lze recyklovat. Odevzdejte je prosím prodejci nebo do místní sběrny. 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 jakoukoli reklamací v rámci této záruky, který 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 adrese, která je uvedena v tomto návodu.

Seznam autorizovaných prodejců DeWALT a všechny podrobnosti o našem poprodejném 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

ČEŠTINA

ČEŠTINA

(CZ)

ZÁRUČNÍ LIST

(SK)

ZÁRUČNÝ LIST



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
	dodávky			objednávky		Pečiatka

(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>

(SK)

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