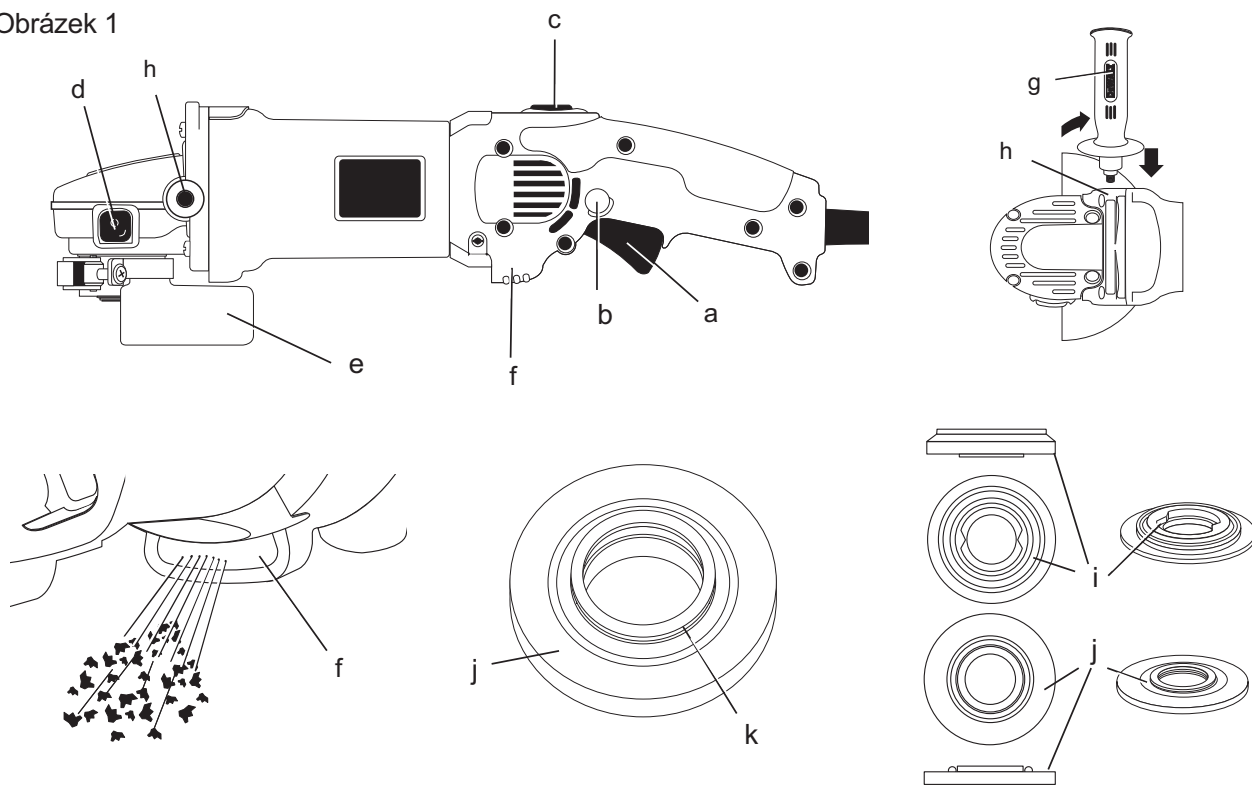


---

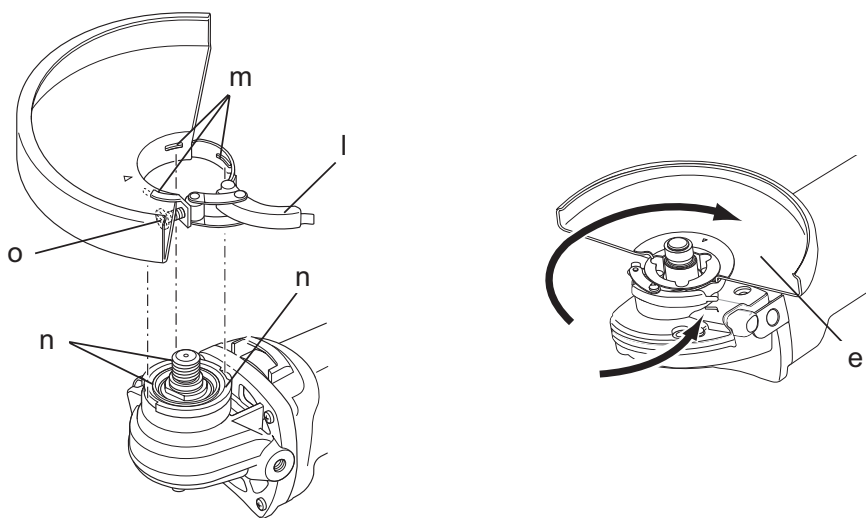
**DEWALT**®

---

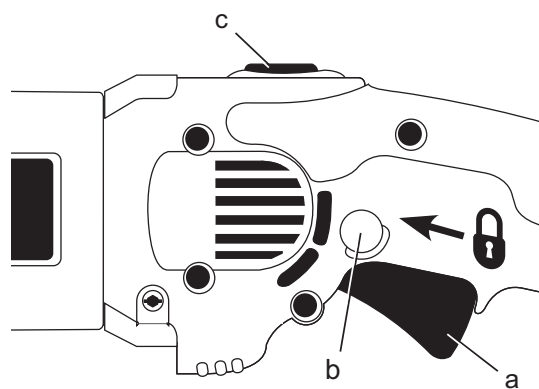
Obrázek 1



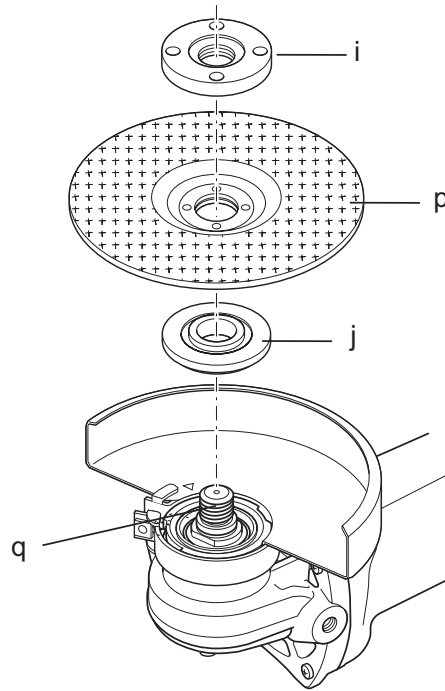
Obrázek 2



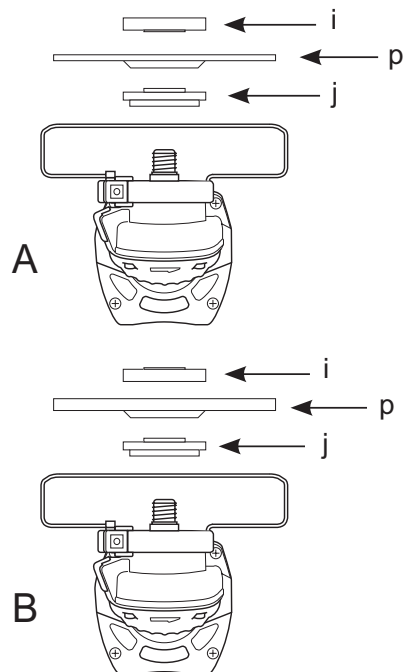
Obrázek 3



Obrázek 4



Obrázek 5



## Blahopřejeme Vám!

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

## Technické údaje

		D28065
Napájecí napětí	V	230
Výkon	W	1250
Otáčky naprázdno	min <sup>-1</sup>	9000
Průměr kotouče	mm	125
Závit hřídele		M14
Hmotnost	kg	2,1*

\* hmotnost včetně boční rukojeti a ochranného bezpečnostního krytu

## Pojistky:

nářadí 230 V 10 A v napájecí síti

## Popis: Bezpečnostní pokyny

Níže uvedený popis popisuje stupeň závažnosti každého označení. Přečtěte si pozorně návod k použití a věnujte pozornost těmto symbolům.



**NEBEZPEČÍ:** Označuje bezprostředně hrozící nebezpečí které, v případě nedodržení, způsobí smrt nebo vážné zranění.



**VAROVÁNÍ:** Označuje možné hrozící nebezpečí které, v případě nedodržení, může způsobit smrt nebo vážné zranění.



**UPOZORNĚNÍ:** Označuje možné hrozící nebezpečí které, v případě nedodržení, může způsobit mírné nebo méně závažné zranění.

**UPOZORNĚNÍ:** Bez bezpečnostního výstražného symbolu označuje možné hrozící nebezpečí které, v případě nedodržení, může způsobit škody na majetku.



Upozorňuje na riziko úrazu způsobeného elektrickým proudem.

## Prohlášení o shodě



### D28065

Společnost DEWALT prohlašuje, že toto elektrické nářadí splňuje následující bezpečnostní normy a nařízení:

98/37/EC, 89/336/EEC, 73/23/EEC, EN 60745-1, EN 50144-2-3, prEN 60745-2-3x, EN 55014-2, EN 55014-1, EN 61000-3-2 & EN 61000-3-3.

V případě zájmu o podrobnější informace prosím kontaktujte společnost DEWALT na níže uvedené adrese nebo na adrese uvedené na konci tohoto návodu.

	D28065 LX	D28065 QS/GB
$L_{pA}$ (akustický tlak) dB(A)	90	90
$L_{WA}$ (akustický výkon) dB(A)	101	101
Vibrace RMS přenášené na obsluhu (měřeno ve třech osách) m/s <sup>2</sup>	4,0	5,0
Nepřesnost akustického tlaku ( $K_{pA}$ ) dB(A)	3	3
Nepřesnost akustického výkonu ( $K_{WA}$ ) dB(A)	3	3

Technický a vývojový ředitel  
Horst Grossmann

DEWALT, Richard-Klinger-Strasse 11D-65510, Idstein, Německo  
03/2007

## Všeobecné bezpečnostní pokyny



**VAROVÁNÍ!** Přečtěte si veškeré pokyny. Nedodržení níže uvedených pokynů může mít za následek úraz elektrickým proudem, vznik požáru anebo vážné poranění. Označení „elektrické nářadí“ ve všech níže uvedených upozorněních odkazuje na nářadí napájené ze sítě (obsahuje napájecí přívodní šňůru) nebo nářadí napájené bateriemi (bez napájecího kabelu).

### TYTO POKYNY USCHOVEJTE

#### 1) Bezpečnost v pracovním prostoru

##### a) Pracovní prostor udržujte čistý a dobře osvětlený.

Přeplněný a neosvětlený pracovní prostor může způsobit úraz.

##### b) S elektrickým nářadím nepracujte ve výbušných prostorách, jako jsou například prostory, ve kterých se vyskytují hořlavé kapaliny, plyny nebo prašné látky. Elektrické nářadí je zdrojem jiskření, což může vést k zapálení prachu nebo výparů.

##### c) Při práci s elektrickým nářadím dbejte na to, aby se do jeho blízkosti nedostaly děti a okolo stojící osoby. Rozptylování může způsobit ztrátu kontroly nad nářadím.

#### 2) ELEKTRICKÁ BEZPEČNOST

##### a) Zástrčka napájecího kabelu nářadí musí odpovídat zásuvce.

Zástrčku nikdy žádným způsobem neupravujte. Při práci s uzemněným elektrickým nářadím nikdy nepoužívejte zástrčkové adaptéry. Neupravované zástrčky a vyhovující spoje snižují nebezpečí úrazu elektrickým proudem.

##### b) Nedotýkejte se uzemněných povrchů, jako jsou např. trubky, radiátory, sporáky a chladničky. Při uzemnění Vašeho těla vzrůstá riziko úrazu elektrickým proudem.

##### c) Nevystavujte elektrické nářadí dešti ani vlhkému prostředí. Pokud do nářadí vnikne voda, zvýší se riziko úrazu elektrickým proudem.

##### d) S napájecím kabelem zacházejte opatrně. Nikdy nepoužívejte napájecí kabel k přenášení nářadí, k jeho posouvání

a při odpojování nářadí od elektrické sítě za něj netahejte. Zabraňte kontaktu kabelu s mastnými, horkými a ostrými předměty a pohyblivými částmi nářadí. Poškozený nebo zapletený napájecí kabel zvyšuje riziko vzniku úrazu elektrickým proudem.

##### e) Pokud s nářadím pracujete ve venkovním prostředí, použijte prodlužovací kabel určený pro venkovní prostředí. Použití kabelu pro venkovní použití snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.

#### 3) BEZPEČNOST OBSLUHY

##### a) Zůstaňte stále pozorní, sledujte, co provádíte a při práci s elektrickým nářadím pracujte s rozvahou. S nářadím nepracujte pokud jste unavení nebo pokud jste pod vlivem omamných látek, alkoholu nebo léků. Chvilková nepozornost při práci s nářadím může přivodit vážné zranění.

##### b) Používejte bezpečnostní výbavu. Vždy používejte ochranu zraku. Ochranné prostředky, jako respirátor, neklouzavá pracovní obuv, pokrývka hlavy a chrániče sluchu snižují riziko poranění osob.

##### c) Zabraňte náhodnému spuštění. Před připojením ke zdroji napětí zkontrolujte, zda je hlavní spínač vypnutý. Přenášení nářadí s prstem na spínači nebo jeho připojování, pokud je hlavní spínač v poloze zapnuto, může vést k poranění osob.

##### d) Před spuštěním nářadí se vždy ujistěte, zda nejsou v jeho blízkosti klíče nebo seřizovací přípravky. Klíč zanechaný v rotujících částech nářadí může způsobit poranění osob.

##### e) Nepřekázejte sami sobě. Při práci vždy udržujte vhodný a pevný postoj. To umožní lepší ovladatelnost nářadí v neočekávaných situacích.

##### f) Vhodně se oblékejte. Nenoste volný oděv nebo šperky. Vaše vlasy, oděv a rukavice držte z dosahu pohyblivých částí. Volný oděv, šperky nebo dlouhé vlasy mohou být pohyblivými díly zachyceny.

##### g) Pokud je zařízení vybaveno adapterem pro připojení zařízení k zachytávání prachu, zajistěte jeho správné připojení a řádnou funkci. Používání tohoto zařízení snižuje rizika spojená s prací v prašném prostředí.

- 4) **PROVOZ A ÚDRŽBA ELEKTRICKÉHO NÁŘADÍ**
- a) **Nářadí nepřetěžujte. Používejte správné elektrické nářadí, které odpovídá prováděné práci.**  
Správné elektrické nářadí bude pracovat lépe a bezpečněji, jestliže bude používáno ve výkonnostním rozsahu, pro který bylo určeno.
- b) **Pokud nelze hlavní vypínač nářadí zapnout a vypnout, s nářadím nepracujte.** Každé nářadí s nefunkčním hlavním spínačem je nebezpečné a musí být opraveno.
- c) **Před výměnou jakýchkoliv částí, příslušenství či jiných připojených součástí, před prováděním servisu nebo pokud nářadí nepoužíváte, odpojte je od elektrické sítě.** Tato preventivní bezpečnostní opatření snižují riziko náhodného spuštění nářadí.
- d) **Pokud nářadí nepoužíváte, uložte jej mimo dosah dětí a zabraňte osobám neobeznámených s jeho obsluhou nebo s tímto návodem, aby s nářadím pracovali.**  
Elektrické nářadí je v rukou neobeznámených osob nebezpečné.
- e) **Údržba elektrického nářadí. Zkontrolujte vychýlení či zaseknutí pohyblivých částí, poškození jednotlivých dílů a jiné okolnosti, jež mohou mít vliv na chod nářadí. Pokud je nářadí poškozeno, nechejte jej opravit.** Mnoho nehod vzniká v důsledku nedostatečné údržby nářadí.
- f) **Řezné nástroje udržujte ostré a čisté.**  
Řádně udržované řezné nástroje s ostrými řeznými čepemi se méně zanášejí a lépe se ovládají.
- g) **Používejte elektrické nářadí, příslušenství, nástroje atd. v souladu s těmito pokyny a způsobem doporučeným pro daný typ nářadí s ohledem na pracovní podmínky a druh vykonávané práce.** Použití nářadí jiným způsobem a k jiným než doporučeným účelům může vést ke vzniku nebezpečných situací.
- 5) **ÚDRŽBA**
- a) **Svěřte opravu vašeho nářadí pouze osobě s příslušnou kvalifikací, která bude používat výhradně originální náhradní díly.** Tím zajistíte bezpečný provoz nářadí.

## Doplňkové zvláštní bezpečnostní předpisy

- a) **Toto elektrické nářadí je určeno k broušení, pískování, broušení ocelovým kartáčem, leštění nebo zkracování. Přečtěte si veškerá bezpečnostní varování, pokyny, prostudujte si obrazovou dokumentaci a technické údaje dodané s tímto elektrickým nářadím.** Nedodržení níže uvedených pokynů může mít za následek úraz elektrickým proudem, vznik požáru anebo vážné poranění.
- b) **Nepoužívejte kotouče, které nejsou výslovně určeny nebo doporučeny výrobcem tohoto nářadí.** To, že lze kotouče upevnit na vaše nářadí ještě neznamena, že bude provoz bezpečný.
- c) **Jmenovité otáčky daných kotoučů musí být rovny, nebo být vyšší než jsou maximální otáčky vyznačené na elektrickém nářadí.** Kotouče, které se otáčejí vyšší rychlostí, než jsou jmenovité otáčky, může popraskat a poté se roztrhnout.
- d) **Vnější průměr a síla kotouče použitého příslušenství nesmí přesáhnout hodnoty vašeho elektrického nářadí.** Při použití kotoučů nesprávných rozměrů nelze zajistit adekvátní bezpečnostní ochranu ani řádné vedení nástroje.
- e) **Velikost upínacích otvorů kotoučů, přírub, podpěrných kotoučů a dalšího příslušenství musí odpovídat velikosti hřídele elektrického nářadí tak, aby je bylo možno řádně upevnit.** Kotouče s upínacími otvory, které neodpovídají montážním dílům elektrického nářadí, nepoběží stabilně, budou nadměrně vibrovat a mohou způsobit ztrátu kontroly.
- f) **Poškozené kotouče nepoužívejte. Před každým použitím zkontrolujte příslušenství, jako jsou například brusný kotouč, zda není ořepený a popraskaný, podpěrný kotouč, zda není popraskaný, nemá trhliny nebo zda není nadměrně opotřeben, drátěný kartáč, zda v něm nechybí dráty nebo zda nejsou polámané.** Pokud dojde k pádu elektrického nářadí nebo příslušenství, zkontrolujte je, zda nedošlo k poškození, případně je vyměňte za příslušenství, které není poškozeno. Poté, co provedete kontrolu

a instalaci příslušenství zkontrolujte, zda se vy ani okolní osoby nenacházejí v rovině rotace kotouče a jednu minutu ponechte běžet nářadí v maximálních otáčkách naprázdno. V této testovací době se poškozené kotouče obvykle roztrhnou na kousky.

- g) **Používejte prvky osobní ochrany. V závislosti na použití si nasadte ochrannou masku, ochranné nebo bezpečnostní brýle. Podle situace používejte protiprachovou masku, chrániče sluchu, rukavice a pracovní zástěru schopnou zachytit drobné brusné částice nebo fragmenty obrobku.** Ochrana zraku musí být schopna odolat odletujícím úlomkům, které se tvoří při různých úkonech. Protiprachová maska nebo respirátor musí být schopné odfiltrovat prachové částičky vytvářené při vaší práci. Dlouhodobé vystavení vysoké intenzitě hluku může způsobit ztrátu sluchu.
- h) **Okolostojící osoby držte v bezpečné vzdálenosti od pracoviště. Kterákoliv osoba vstupující na pracoviště musí být vybavena osobním ochrannými prostředky.** Fragmenty obrobku nebo úlomky kotouče mohou odlétávat a způsobit úraz i mimo přímého místa práce.
- i) **Při pracovních operacích, u kterých by mohlo dojít ke kontaktu se skrytými vodiči nebo s vlastním napájecím kabelem, držte elektrické nářadí vždy za izolované rukojeti.** Při kontaktu s "živým" vodičem se nechráněné kovové části nářadí stanou také "živé" a obsluha tak utrpí zásah elektrickým proudem.
- j) **Přívodní kabel ved'te mimo oblast rotujícího kotouče.** Při ztrátě kontroly může dojít k přeseknutí nebo obroušení kabelu a vaše ruka může být zachycena a vtažena do rotujícího příslušenství.
- k) **Nikdy nepokládejte elektrické nářadí na zem dříve, než se kotouč zcela zastaví.** Rotující kotouč vám může po zachycení vytrhnout nářadí z ruky.
- l) **Při přenášení elektrické nářadí nespouštějte.** Náhodné zachycení rotujícího kotouče by mohlo způsobit poškození vašeho oděvu a zachycení kotouče vaším tělem.

- m) **Pravidelně čistěte větrací otvory elektrického nářadí.**

Ventilátor motoru odvádí prachové nečistoty z vnitřního prostoru ven a nadměrné hromadění kovových částiček může způsobit úraz elektrickým proudem.

- n) **Neprovozujte nářadí v blízkosti hořlavých materiálů.** Jiskry mohou způsobit vznícení těchto hořlavin.
- o) **Nepoužívejte příslušenství vyžadující chlazení kapalinou.** Použití vody či jiné kapaliny ke chlazení může způsobit úraz nebo i usmrcení elektrickým proudem.

## **Bezpečnostní výstrahy týkající se broušení a odbušování**

- a) **Používejte pouze doporučené typy kotoučů pro vaše nářadí a ochranný bezpečnostní kryt určený pro zvolený kotouč.** Kotouče, které nejsou určeny pro toto nářadí, nemohou být adekvátně chráněny a jsou nebezpečné.
- b) **K nářadí musí být upevněn bezpečnostní ochranný kryt a musí být nastaven tak, aby poskytoval maximální míru bezpečnosti tak, aby k obsluze směřovala co nejmenší nechráněná část kotouče.** Bezpečnostní ochranný kryt pomáhá chránit obsluhu před odlétávajícími úlomky kotouče a neúmyslným kontaktem s rotujícím kotoučem.
- c) **Kotouče musí být použity jen pro ten účel, ke kterému jsou určeny. Například: neprovádějte broušení boční plochou zkracovacího řezného kotouče.** Zkracovací řezné kotouče jsou určeny k obvodovému odbušování, boční tlak na tyto kotouče může způsobit jejich roztržení.
- d) **Vždy používejte příruby správné velikosti a tvaru, podle použitého kotouče.** Správný typ příruby při unášení kotouče snižuje možnost jeho prasknutí. Příruby určené pro zkracovací řezné kotouče se mohou od přírub pro brusné kotouče lišit.
- e) **Nepoužívejte opotřeбенé kotouče získané z výkonnějších brusek.** Kotouče určené pro výkonnější nářadí nejsou vhodné pro vyšší rychlosti menších brusek a mohou prasknout.

## Příčiny a ochrana obsluhy před působením zpětného rázu

- Zpětný ráz je nenadálou reakcí na sevření, odražení nebo vychýlení kotouče, ocelového kartáče nebo segmentovaného brusného kotouče způsobující nekontrolovatelný odskok náradí z obrobku směrem k obsluze.
- Při těsném sevření nebo zaseknutí do obrobku se kotouč přestane otáčet a reakcí motoru je náradí vrženo prudce zpět směrem k obsluze nebo jiným směrem.
- Zpětný ráz je výsledkem nesprávného použití pily nebo nesprávných pracovních postupů nebo provozních podmínek. Tomuto jevu můžete zabránit, budete-li dodržovat níže uvedené pokyny:
- **Udržujte oběma rukama pevný úchop náradí a zaujměte takový postoj, abyste případný zpětný ráz udrželi.** Síly zpětného rázu mohou být regulovány obsluhou pily, jsou-li provedena vhodná opatření.
- **Dojde-li k zaseknutí řezného nástroje nebo k přerušení řezu z jakéhokoliv důvodu, uvolněte hlavní spínač a držte pilu bez pohybu v materiálu, dokud nedojde k úplnému zastavení řezného nástroje. Dokud je řezný nástroj v pohybu, nikdy se nepokoušejte vyjmout pilu z obrobku nebo ji táhnout zpět, protože by mohlo dojít ke zpětnému rázu.** Přemýšlejte a provádějte opravné akce, abyste eliminovali příčinu zaseknutí řezného nástroje.
- **Při opětovném spuštění náradí, které bylo zaseknuto v obrobku, se ujistěte, zda je kotouč uvolněn a obrobku se již nedotýká.** Pokud je kotouč zaseknut v obrobku, po opětovném spuštění náradí může vyskočit nebo provést zpětný ráz.
- **Velké panely si vždy řádně podepřete, aby bylo minimalizováno riziko sevření pilového kotouče a riziko zpětného rázu.** Velké panely mají působením vlastní hmotnosti tendenci se prohýbat. Podpěry musí být umístěny pod panelem na obou stranách v blízkosti čáry řezu a v blízkosti hrany panelu.

## ŠTÍTKY NA NÁRADÍ

Vedle piktogramů uvedených v příručce mohou štítky na nabíječe a bateriových blocích obsahovat následující piktogramy:



Před použitím si přečtěte návod k obsluze.



Používejte ochranné brýle.



Používejte ochranu sluchu.

## Obsah balení

Balení obsahuje:

- 1 Úhlová bruska
  - 1 Ochranný kryt
  - 1 Antivibrační boční rukojeť
  - 1 Sada příruby
  - 1 Dvojkolíkový klíč
  - 1 Návod k použití
  - 1 Detailní rozkreslení jednotlivých součástí
- Zkontrolujte, zda během přepravy nedošlo k poškození náradí, jeho částí nebo příslušenství.
  - Před zahájením pracovních operací věnujte dostatek času pečlivému pročení a pochopení tohoto návodu.

## Popis (obr. 1)



**VAROVÁNÍ:** Neprovádějte žádné úpravy náradí ani jeho součástí. Jinak by mohlo dojít k úrazům osob a materiálním škodám.

## POUŽITÍ VÝROBKU

Robustní úhlová bruska D28065 je určena k profesionálnímu broušení v různém pracovním prostředí (např. na staveništi). **NEPOUŽÍVEJTE** ve vlhkém prostředí nebo v prostředí s výskytem hořlavých kapalin a plynů.

Tyto robustní úhlové brusky jsou profesionálním elektrickým náradím. **ZABRAŇTE** dětem, aby se s tímto náradím dostaly do kontaktu. Nezkoušení pracovníci smí toto náradí obsluhovat jen pod dozorem.

- a. Spoušť
- b. Zajišťovací tlačítko
- c. Odjišťovací tlačítko
- d. Tlačítko zámku hřídele
- e. Ochranný kryt
- f. Systém odvádění prachu™
- g. Boční rukojeť



- h. Připevnění boční rukojeti
- i. Přichytná matice se závitem
- j. Příruba

## Elektrická bezpečnost



Vaše nářadí značky DEWALT je chráněno dvojitou izolací v souladu s normou EN 50144; proto není nutné použití zemního vodiče.



**VAROVÁNÍ:** 15 V přístroje musí být napájeny bezpečnými izolovanými transformátory s uzemněným oddělením primárního a sekundárního vinutí.

## Použití prodlužovacího kabelu

Je-li použití prodlužovacího kabelu nutné, použijte pouze schválený typ kabelu, který je vhodný pro příkon tohoto nářadí (viz technické údaje).

Minimální průřez vodiče je 1,5 mm<sup>2</sup>. V případě použití navinovacího kabelu, odviňte vždy celou délku kabelu. Viz také níže uvedená tabulka.

## MONTÁŽ A SEŘÍZENÍ



**VAROVÁNÍ:** Ke snížení rizika vážného úrazu před prováděním jakéhokoliv nastavování nebo před nasazováním / snímáním příslušenství nebo přídatných zařízení nářadí vypněte a odpojte akumulátor. Před připojením akumulátoru stiskněte a uvolněte spoušť, abyste se ujistili, zda je nářadí vypnuto.

### Připevnění boční rukojeti

Postranní rukojeť (g) pevně našroubujte do jednoho z otvorů (h) po obou stranách krytu převodovky.

## Montáž bezpečnostního ochranného krytu

### MONTÁŽ A DEMONTÁŽ BEZPEČNOSTNÍHO OCHRANNÉHO KRYTU (OBR. 2)



**VAROVÁNÍ:** Ke snížení rizika vážného úrazu před prováděním jakéhokoliv nastavování nebo před nasazováním / snímáním příslušenství nebo přídatných zařízení nářadí vypněte a odpojte akumulátor. Před připojením akumulátoru stiskněte a uvolněte spoušť, abyste se ujistili, zda je nářadí vypnuto.



**UPOZORNĚNÍ:** U této brusky musí být používány ochranné kryty.

1. Úhlovou brusku položte na stůl, hřídělí vzhůru.
2. Povolte upínací svorku (l) a nasuňte podle obrázku ochranný kryt (e).
3. Srovnejte výstupky (m) s výřezy (n).
4. Ochranný kryt přitlačte dolů a otočte jím do požadované polohy.
5. Pokud je potřeba, zesilte upínací sílu přitažením šroubu (o).
6. Upínací svorku (l) přitáhněte.
7. Ochranný kryt sejmete povolením upínací svorky.



**UPOZORNĚNÍ:** Pokud nelze bezpečnostní ochranný kryt stavěcím šroubem pevně přitáhnout, nářadí nepoužívejte. Ke snížení rizika úrazu nářadí nechejte opravit v autorizovaném servisním středisku, nebo ochranný kryt vyměňte.

**UPOZORNĚNÍ:** Ke snížení rizika poškození nářadí, neutahujte stavěcí šroub, pokud je páčka uzávěru otevřena. Mohlo by dojít k nezjistitelnému poškození ochranného bezpečnostního krytu nebo náboje.

## Provoz



**VAROVÁNÍ:** Ke snížení rizika vážného úrazu před prováděním jakéhokoliv nastavování nebo před nasazováním / snímáním příslušenství nebo přídatných zařízení nářadí vypněte a odpojte akumulátor. Před připojením akumulátoru stiskněte a uvolněte spoušť, abyste se ujistili, zda je nářadí vypnuto.

## Spoušť (Obr. 3)



**UPOZORNĚNÍ:** Při spuštění a během chodu držte boční rukojeť a tělo nářadí pevně, aby byla zajištěna plná kontrola nářadí, a pevný úchop uvolněte teprve tehdy, až se kotouč nebo jiné příslušenství zcela zastaví. Před tím, než nářadí odložíte se ujistěte, zda se kotouč zcela zastavil.

**POZNÁMKA:** Abyste snížili neočekávaný pohyb náradí, nezapínejte jej ani jej nevypínejte, pokud je při zátěži. Před kontaktem kotouče s povrchem obrobku ponechte náradí dosáhnout plných otáček. Nevypínejte náradí pokud je v kontaktu s obrobkem. Před odložením náradí počkejte, až se kotouč zcela zastaví.

1. Náradí zapnete stiskem spouště (a) se současným stlačením odjišťovacího tlačítka (c).
2. Náradí vypnete uvolněním stisku spouště.

### ZAJIŠŤOVACÍ TLAČÍTKO

Zajišťovací tlačítko (b) poskytuje zvýšenou míru pohodlí při delším použití. Náradí zajistíte stiskem spouště (a) se současným stlačením zajišťovacího tlačítka (b). Po uvolnění spouště bude náradí opět pokračovat v chodu. Náradí odjistíte stlačením a uvolněním stisku spouště. Tím se chod náradí zastaví.



**UPOZORNĚNÍ:** Při spuštění a během chodu držte boční rukojeť a tělo náradí pevně, aby byla zajištěna plná kontrola náradí, a pevný úchop uvolněte teprve tehdy, až se kotouč nebo jiné příslušenství zcela zastaví. Před tím, než náradí odložíte se ujistěte, zda se kotouč zcela zastavil.



**UPOZORNĚNÍ:** Před kontaktem kotouče s povrchem obrobku ponechte náradí dosáhnout plných otáček. Nevypínejte náradí pokud je v kontaktu s obrobkem.

### ZÁMEK HŘÍDELE

Tlačítko zámku hřídele (d) je určeno k zajištění hřídele před otáčením při nasazování a snímání kotoučů. Tlačítko zámku hřídele používejte jen pokud je náradí vypnuto, akumulátor sejmuto a kotouč je zcela zastaven.



**UPOZORNĚNÍ:** Ke snížení rizika poškození náradí nezajišťujte hřídel během chodu náradí. Následkem by bylo poškození náradí a mohlo by dojít k odtržení kotouče s možným následkem úrazu.

Zámek hřídele použijete následovně. Stlačte tlačítko tak, jak je znázorněno na obrázku a hřídeli otáčejte dokud zámek hřídele nezaskočí.

### Nasazení a sejmutí brusného nebo řezného kotouče (obr. 4, 5)

1. Náradí položte na stůl tak, aby ochranný kryt směřoval vzhůru.
2. Přírubu (4) nasadte správně na hřídel (q) (obr. 4).
3. Na přírubu (j) nasadte kotouč (p). Pokud nasazujete kotouč se zesílenou vrstvou ve středu, ujistěte se, zda je zesílený střed na straně příruby (j).
4. Přichytnou matici se závitem (i) našroubujte na hřídel (q) (obr. 5):
  - a. Při upínání brusného kotouče musí prsteneček na přichytné matici se závitem (i) směřovat směrem ke kotouči (obr. 5A);
  - b. Při upínání řezného kotouče musí prsteneček na přichytné matici se závitem (i) směřovat směrem od kotouče (obr. 5B);
5. Stiskněte zámek hřídele (d) a otáčejte hřídeli (q), až zapadne na své místo.
6. Přichytnou matici se závitem (i) utáhněte dodaným dvojkolíkovým klíčem.
7. Uvolněte zámek hřídele.
8. Kotouč sejměte tak, že dvojkolíkovým klíčem povolíte přichytnou matici se závitem (i).

### PRÁCE S KOVEM

- Při práci s kovem zajistěte, aby byl založen proudový chránič (RCD), aby bylo zabráněno zbytkovému riziku způsobenému kovovými pilinami.
- Pokud RCD vypíná napájení, dopravte zařízení autorizovanému servisnímu zástupci DEWALT.



**VAROVÁNÍ:** Při práci s kovem se za extrémních podmínek může v obalu stroje hromadit vodivý prach. To může mít za následek snížení izolace zařízení a může dojít k úrazu elektrickým proudem.

Usazování kovových částic uvnitř zařízení zabráníte pravidelným denním čištěním ventilačních otvorů. Viz kapitola Údržba.

## POUŽITÍ PRUŽNÝCH KOTOUČŮ



**VAROVÁNÍ:** Vrstvení kovového prachu.

Časté používání pružných kotoučů při obrábění kovu přináší zvýšené riziko možného úrazu elektrickým proudem. Riziko snížíte použitím proudového chrániče v elektrickém okruhu a každodenním čištěním ventilačních otvorů proudem stlačeného vzduchu podle pokynů k údržbě uvedených dále.

## ÚDRŽBA

Vaše elektrické nářadí značky 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.

## Brusné kotouče na konci životnosti

Motor automaticky zastaví, což znamená, že jsou karbonové brusné kotouče na konci životnosti a nářadí potřebuje servis. Karbonové kotouče nemůže opravit uživatel. Zanešte nářadí do autorizovaného servisního střediska DEWALT.



## Mazání

Vaše elektrické nářadí nevyžaduje žádné další mazání.



## Čištění



**VAROVÁNÍ:** Z hlavní části krytu vyfoukejte suchým proudem vzduchu prach a zanesené nečistoty pokaždé, když lze usazený prach vidět ve vzduchových průduších a v jejich okolí. Při této proceduře používejte schválenou ochranu zraku ANSI Z87.1 (CAN/ CSA Z94.3).



**UPOZORNĚNÍ:** Při čištění plastových částí používejte pouze jemné mýdlo a vlhký hadřík. Mnoho domácích čistících prostředků obsahuje chemikálie, které

mohou poškodit plastové části nářadí. Taktéž nepoužívejte benzín, terpentýn, ředidla na lak a nátěry, chemické činidla nebo podobné výrobky, které by mohly plastové díly vážně poškodit. Zabraňte proniknutí jakékoliv kapaliny do vnitřních částí nářadí. Žádné části nářadí neponořujte do kapaliny.

## Doplňkové příslušenství



**VAROVÁNÍ:** Použití jiného příslušenství než nabízeného společností DEWALT, které nebylo s tímto výrobkem testováno, může přivodit nebezpečné situace. Pro snížení rizika úrazu by mělo být s tímto výrobkem používáno pouze doporučené příslušenství DEWALT.

Další podrobnosti týkající se příslušenství získáte u svého značkového prodejce.

## Doplňující bezpečnostní pokyny

- Při práci s kovem zajistěte, aby byl založen proudový chránič (RCD), aby bylo zabráněno zbytkovému riziku způsobenému kovovými pilinami.
- Pokud RCD vypíná napájení, dopravte zařízení autorizovanému servisnímu zástupci Black & Decker.

## Doplňková údržba



Při práci s kovem se za extrémních podmínek může v obalu stroje hromadit vodivý prach. To může mít za následek snížení izolace zařízení a může dojít k úrazu elektrickým proudem.

Usazování kovových částic uvnitř zařízení zabráníte pravidelným denním čištěním ventilačních otvorů.

- Odpojte elektrický přívod zařízení.
- Větrací štěrby profoukněte suchým stlačeným vzduchem.



Při provádění této údržby používejte ochranné brýle.

## Ochrana životního prostředí



Třídění odpadu. Tento výrobek nesmí být likvidován spolu s běžným komunálním odpadem.

Až nebudete váš výrobek DEWALT dále potřebovat nebo uplyne doba jeho životnosti, nelikvidujte jej spolu s domovním odpadem. Zlikvidujte tento přístroj ve tříděném odpadu.



Tříděný odpad umožňuje recyklaci a opětovné využití použitých výrobků a obalových materiálů. Opětovné použití recyklovaných materiálů pomáhá chránit životní prostředí před znečištěním a snižuje spotřebu surovin.

Při zakoupení nových výrobků Vám prodejny, místní sběrný odpadů nebo recyklační stanice poskytnou informace o správné likvidaci elektroodpadů z domácnosti.

Společnost DEWALT poskytuje službu sběru a recyklace výrobků DEWALT po skončení jejich technické životnosti. Chcete-li získat výhody této služby, odevzdejte prosím Vaše nářadí jakémukoliv autorizovanému zástupci servisu Black & Decker, který nářadí odebere a zajistí jeho recyklaci.

Adresu vašeho nejbližšího autorizovaného střediska DEWALT naleznete na zadní straně tohoto návodu. Seznam servisních středisek DEWALT a podrobnosti o poprodejním servisu naleznete také na internetové adrese:

**[www.2helpU.com](http://www.2helpU.com)**

## Nepotřebné nářadí

Nepotřebné nářadí přineste do autorizovaného servisu DEWALT, kde bude zpracováno tak, aby nedošlo k ohrožení životního prostředí.

## Politika našich služeb zákazníkům

Spokojenost zákazníka s výrobkem a servisem je náš nejvyšší cíl. Kdykoliv budete potřebovat radu či pomoc, obraťte se s důvěrou na náš nejbližší servis DEWALT, kde Vám vyškolený personál poskytne naše služby na nejvyšší úrovni.

## Záruka DEWALT

Blahopřejeme Vám k zakoupení tohoto vysoko kvalitního výrobku DEWALT. Náš závazek ke kvalitě v sobě samozřejmě zahrnuje také naše služby zákazníkům. Proto poskytujeme záruční dobu daleko přesahující minimální požadavky vyplývající ze zákona.

Kvalita tohoto přístroje nám umožňuje poskytnout Vám **30 dní záruku výměny**. Pokud se objeví v průběhu 30 dní od zakoupení nářadí jakýkoliv nedostatek podléhající záruce, bude Vám u Vašeho obchodního nářadí vyměněno za nové. Díky **1 roční záruce jistoty** máte nárok po dobu 1 roku od zakoupení přístroje na bezplatný servis v autorizovaném servisním středisku DEWALT. **Zárukou kvality** firma DEWALT garantuje po dobu trvání záruční doby (**24 měsíců při nákupu pro přímou osobní spotřebu, 12 měsíců při nákupu pro podnikatelskou činnost**) bezplatné odstranění jakékoliv materiálové nebo výrobní závady za následujících podmínek:

- Příklad bude dopraven (spolu s originálním záručním listem DEWALT a s dokladem o nákupu), do jednoho z pověřených servisních středisek DEWALT, které jsou autorizované k provádění záručních oprav.
- Příklad byl používán pouze s originálním příslušenstvím nebo přídatnými zařízeními a příslušenstvím BBW či Piranha, které je vysloveně doporučeno jako vhodné k použití spolu s přístrojem DEWALT.
- Příklad byl používán a udržován v souladu s návodem k obsluze.
- Motor přístroje nebyl přetěžován a nejsou viditelné žádné známky poškození vlivem vnějších vlivů.
- Do přístroje nebylo zasahováno nepovolnou osobou. Osoby povolané tvoří personál servisních středisek DEWALT, které jsou autorizované k provádění záručních oprav.

Navíc poskytuje servis DEWALT na všechny prováděné opravy a vyměněné náhradní díly další servisní záruční dobu v trvání 6 měsíců.

Záruka se nevztahuje na spotřební příslušenství (vrtáky, šroubovací nástavce, hoblovací nože, brusné kotouče, pilové listy, pilové kotouče, brusný papír, apod.) ani na příslušenství přístroje poškozené opotřebením.

Záruční list je dokladem práv spotřebitele – zákazníka ve smyslu § 620 Občanského zákoníku a § 429 Obchodního zákoníku. Patří k prodávanému výrobku odpovídajícího katalogového a výrobního čísla jako jeho příslušenství. Při každé reklamaci je třeba tento záruční list předložit prodávajícímu, případně servisnímu středisku DEWALT pověřenému vykonáváním záručních oprav. Ve vlastním zájmu si ho proto spolu s originálem dokladu o nákupu pečlivě uschovejte.

DEWALT nabízí rozsáhlou síť autorizovaných servisních oprav a sběrných středisek. Jejich seznam najdete na záručním listě. Další informace týkající se servisu můžete získat na níže uvedených telefonních číslech a na internetové adrese [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com).

## Black & Decker

Klásterského 2  
143 00 Praha 4 - Modřany  
Česká republika

tel: +420 244 402 450  
fax: +420 241 770 204  
[recepce@blackanddecker.cz](mailto:recepce@blackanddecker.cz)

Právo na případné změny vyhrazeno.

**02/2007**

**BLACK & DECKER**

Klásterského 2  
143 00 Praha 412 – Modřany  
Česká Republika

Tel.: 00420 2 444 02 450  
00420 2 417 76 655,6

Fax: 00420 2 417 70 204

Servis: 00420 2 444 03 247

[www.blackanddecker.cz](http://www.blackanddecker.cz)

[www.dewalt.cz](http://www.dewalt.cz)

[recepce@blackanddecker.cz](mailto:recepce@blackanddecker.cz)

**BAND SERVIS**

K Pasekám 4440

760 01 Zlín

Tel.: 00420 577 008 550,1

Fax: 00420 577 008 559

[www.bandservis.cz](http://www.bandservis.cz)

[bandservis@bandservis.cz](mailto:bandservis@bandservis.cz)

**BLACK & DECKER**

Stará Vajnorská cesta 8

831 04 Bratislava

Slovenská republika

Tel.: 00421 2 446 38 121,3

Fax: 00421 2 446 38 122

[www.blackanddecker.sk](http://www.blackanddecker.sk)

[www.dewalt.sk](http://www.dewalt.sk)

[informacie@blackanddecker.sk](mailto:informacie@blackanddecker.sk)

**BAND SERVIS**

Paulínska 22

917 01 Trnava

Tel.: 00421 33 551 10 63

Fax: 00421 33 551 26 24

[www.bandservis.sk](http://www.bandservis.sk)

[p.talajka@bandservis.sk](mailto:p.talajka@bandservis.sk)

**BAND SERVIS**

Garbiarska 5

040 01 Košice

Tel.: 00421 55 623 31 55

[bandserviske@zoznam.sk](mailto:bandserviske@zoznam.sk)



