

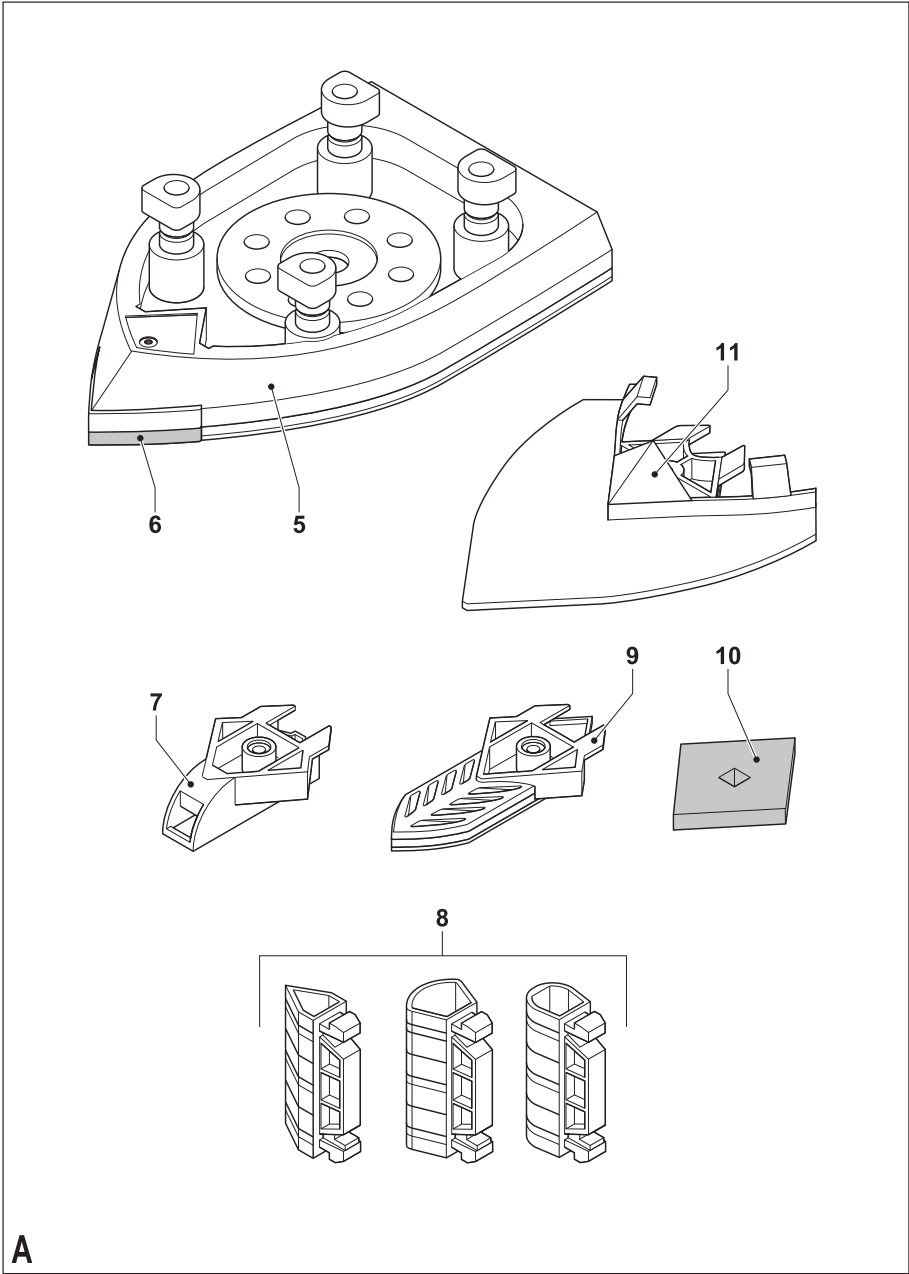
**Upozornění !**  
**Určeno pro kutily.**

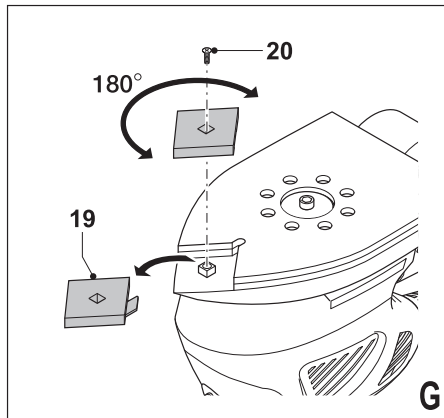
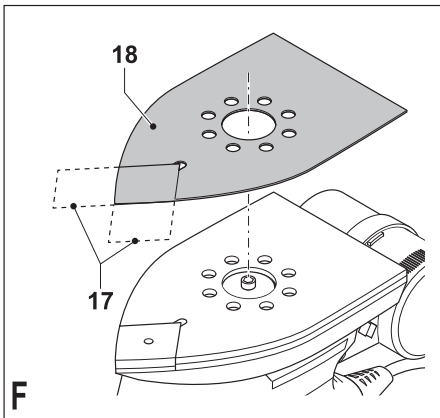
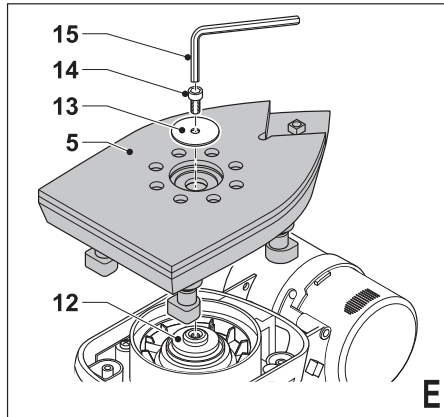
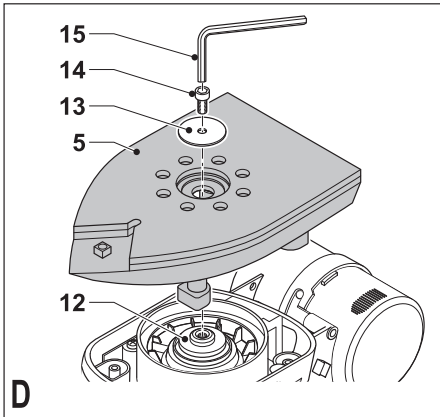
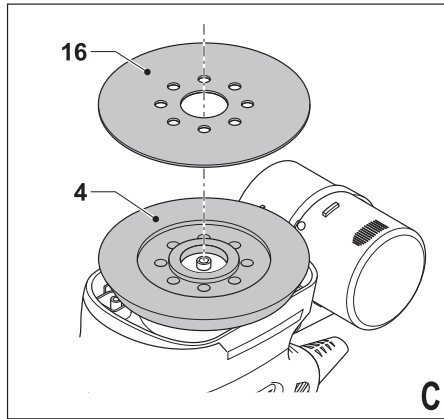
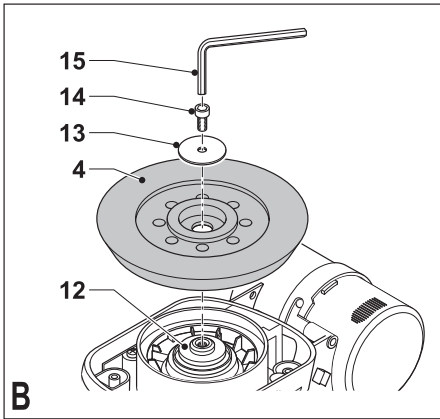
588888-10 CZ

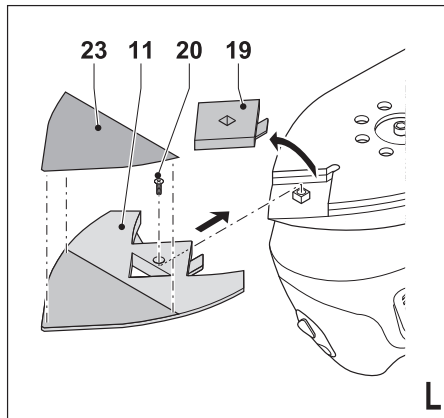
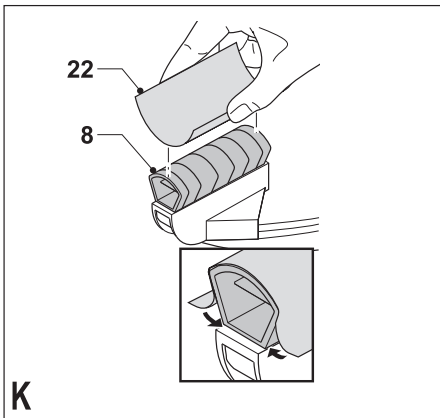
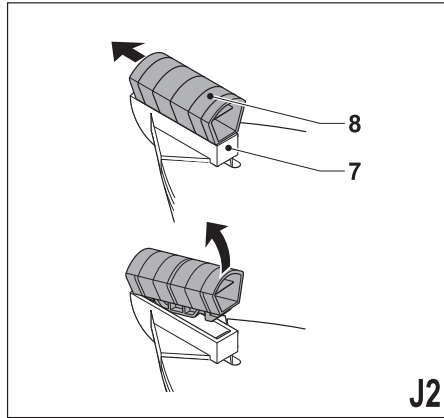
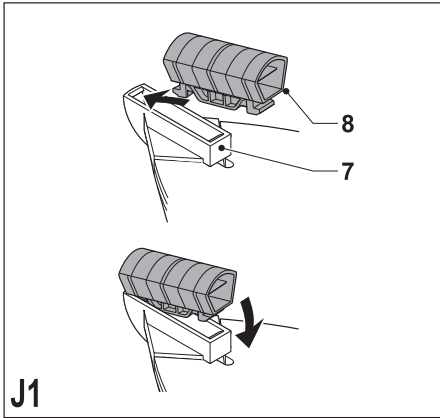
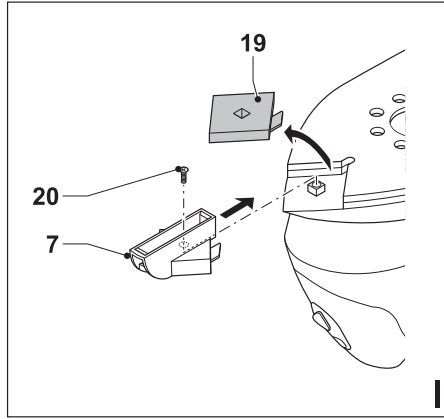
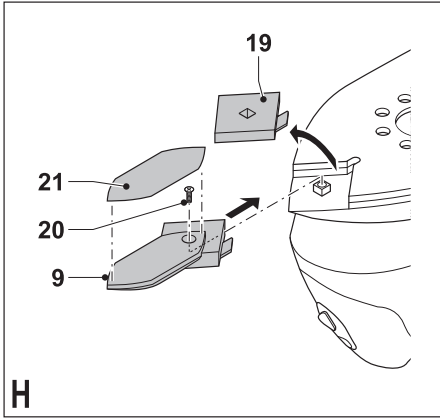
Přeloženo z původního návodu

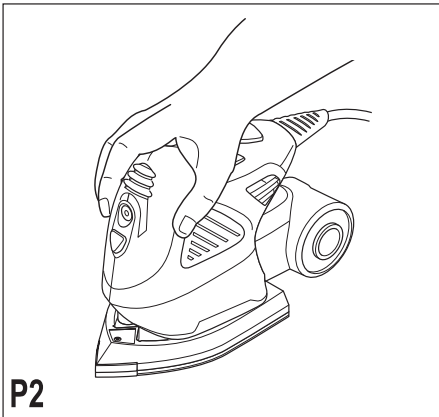
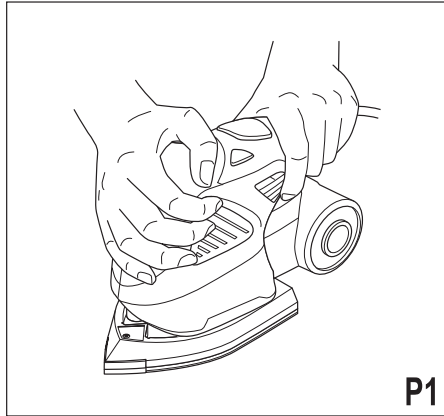
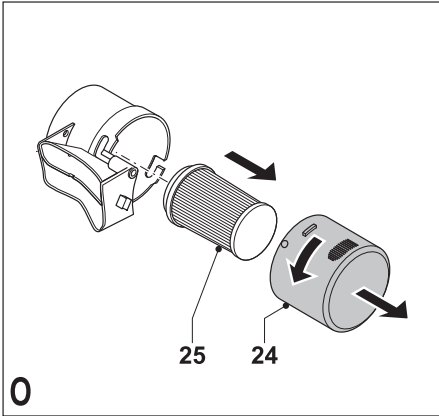
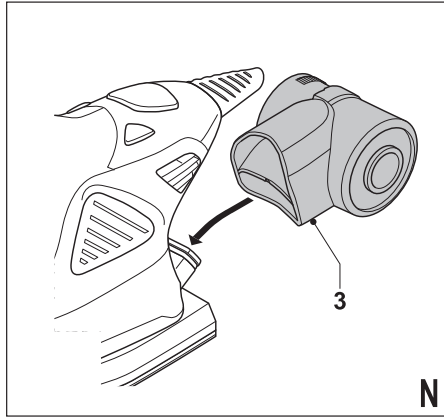
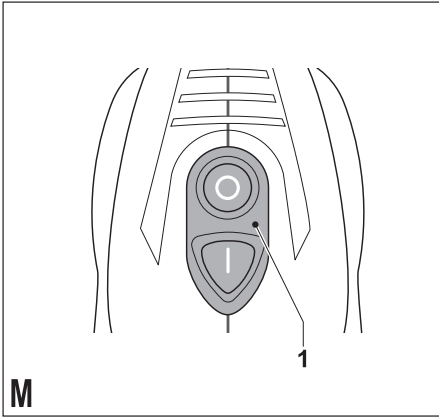
[www.blackanddecker.eu](http://www.blackanddecker.eu)

**KA270**  
**KA270GT**  
**KA272**









## Použití výrobku

Vaše multibruska BLACK+DECKER je určena pro broušení dřeva, kovu, plastů a lakovaných povrchů. Tento výrobek je určen pouze pro spotřebitelské použití.

## Bezpečnostní pokyny

Všeobecné bezpečnostní pokyny pro práci s elektrickým nářadím



**Varování! Pozorně si přečtěte veškerá bezpečnostní varování a pokyny.** Nedodržení uvedených pokynů může způsobit úraz elektrickým proudem, vznik požáru nebo vážné zranění.

**Veškerá bezpečnostní varování a pokyny uschovejte pro případné další použití.** Označení elektrické nářadí ve všech níže uvedených upozorněních odkazuje na vaše nářadí napájené ze sítě (obsahuje napájecí přírodní šňůru) nebo nářadí napájené bateriemi (bez napájecího kabelu).

1. **Bezpečnost v pracovním prostoru**
  - a. **Udržujte pracovní prostor v čistotě a dobře osvětlený.** Nepořádek na pracovním stole a nedostatek světla v jeho okolí vedou k nehodám.
  - b. **S elektrickým nářadím nepracujte ve výbušných prostorách, jako jsou například prostory s výskytem hořlavých kapalin, plynů nebo prašných látek.** Elektrické nářadí je zdrojem jiskření, jež může způsobit vznícení hořlavin.
  - c. **Při práci s elektrickým nářadím udržujte děti a okolní osoby mimo jeho dosah.** Rozptylování může způsobit ztrátu kontroly nad nářadím.
2. **Elektrická bezpečnost**
  - a. **Zástrčka napájecího kabelu nářadí musí odpovídat zásuvce. Zástrčku nikdy žádným způsobem neupravujte. Nepoužívejte u uzemněného elektrického nářadí žádné upravené zástrčky.** Neupravené zástrčky a odpovídající zásuvky snižují riziko vzniku úrazu elektrickým proudem.
  - b. **Nedotýkejte se uzemněných povrchů, jako jsou například potrubí, radiátory, elektrické sporáky a chladničky.** Při uzemnění vašeho těla hrozí zvýšené nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
  - c. **Nevystavujte elektrické nářadí dešti nebo 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 netahajte. Zabraňte kontaktu kabelu s mastnými, horkými a ostrými předměty a pohyblivými částmi nářadí.** Poškozený nebo zauzlený napájecí kabel zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.
  - e. **Při práci s nářadím venku používejte prodlužovací kabely určené pro venkovní použití.** Volba kabelu určeného k venkovnímu použití snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.

- f. **Musíte-li s elektrickým nářadím pracovat ve vlhkém prostředí, použijte napájecí zdroj s proudovým chráničem (RCD).** Použití proudového chrániče (RCD) snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.
3. **Osobní bezpečnost**
    - a. **Zůstaňte stále pozorní, sledujte, co provádíte a při práci s elektrickým nářadím přemýšlejte. Nepoužívejte elektrické nářadí, jste-li unaveni, pod vlivem drog, alkoholu nebo léků.** Chvilka nepozornosti při práci s elektrickým nářadím může vést k vážnému úrazu.
    - b. **Používejte prvky osobní ochrany. Vždy používejte vhodnou ochranu zraku.** Ochranné prostředky jako respirátor, nekouzavá pracovní obuv, přilba a chrániče sluchu, používané v příslušných podmínkách, snižují riziko poranění osob.
    - c. **Zabraňte náhodnému spuštění. Před připojením zdroje napětí nebo před vložením baterie a před zvednutím nebo přenášením nářadí zkontrolujte, zda je vypnutý hlavní spínač.** Přenášení nářadí s prstem na hlavním spínači nebo připojení napájecího kabelu k elektrické síti, je-li hlavní spínač nářadí v poloze zapnuto, může způsobit úraz.
    - d. **Před spuštěním nářadí se vždy ujistěte, zda nejsou v jeho blízkosti klíče nebo seřizovací přípravky.** Ponechané seřizovací klíče mohou být zachyceny rotujícími částmi nářadí a mohou tak způsobit úraz.
    - e. **Nepřekázejte sami sobě. Při práci vždy udržujte vhodný a pevný postoj.** 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, 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 řádnou funkci.** Použití těchto zařízení může snížit nebezpečí týkající se prachu.
  4. **Použití elektrického nářadí a jeho údržba**
    - a. **Elektrické nářadí nepřetěžujte. Používejte správný typ nářadí pro prováděnou práci.** Při použití správného typu nářadí bude práce provedena lépe a bezpečněji.
    - b. **Pokud nelze hlavní vypínač nářadí zapnout a vypnout, s nářadím nepracujte.** Jakékoli elektrické nářadí s nefunkčním hlavním spínačem je nebezpečné a musí být opraveno.
    - c. **Před výměnou jakýchkoli částí, příslušenství či jiných připojených součástí, před prováděním servisu nebo pokud nářadí nepoužíváte, odpojte jej od elektrické sítě nebo vyjměte baterii.** Tato preventivní bezpečnostní opatření snižují riziko náhodného spuštění nářadí.
    - d. **Pokud nářadí nepoužíváte, uložte jej mimo dosah dětí a zabraňte tomu, aby bylo toto nářadí použito osobami, které nejsou seznámeny s jeho obsluhou nebo s tímto návodem.** Elektrické nářadí je v rukou nekvalifikované obsluhy nebezpečné.

- e. **Údržba nářadí. Zkontrolujte vychýlení nebo zaseknutí pohyblivých částí, poškození jednotlivých dílů a jiné okolnosti, jež mohou mít vliv na chod nářadí. Je-li nářadí poškozeno, nechejte jej před použitím opravit.** Mnoho nehod vzniká v důsledku nedostatečné údržby nářadí.
  - f. **Řezné nástroje udržujte ostré a čisté.** Řádně udržované řezné nástroje s ostrými břity se méně zanáší a lépe se ovládají.
  - g. **Používejte elektrické nářadí, příslušenství a držáky nástrojů podle těchto pokynů a berte v úvahu provozní podmínky a práci, která bude prováděna.** Použití elektrického nářadí k jiným účelům, než k jakým je určeno, může být nebezpečné.
- 5. Opravy**
- a. **Svěřte opravu vašeho elektrického nářadí pouze osobě s příslušnou kvalifikací, která bude používat výhradně originální náhradní díly.** Tím zajistíte bezpečný provoz nářadí.

#### Doplňkové bezpečnostní pokyny pro práci s elektrickým nářadím



**Varování!** Další bezpečnostní pokyny týkající se brusek

- ♦ **Elektrické nářadí držte za izolované rukojeti, protože může dojít k zachycení napájecího kabelu brusným pásem.** Při kontaktu s „živým“ vodičem způsobí neizolované kovové části nářadí obsluze úraz elektrickým proudem.
- ♦ **Pro zajištění a upnutí obrobku k pracovnímu stolu používejte svorky nebo jiné vhodné prostředky.** Držení obrobku rukou nebo opření obrobku o část těla nezajistí jeho stabilitu a může vést k ztrátě kontroly.
- ♦ **Varování!** Vyvarujte se kontaktu nebo vdechnutí prachu vzniklého broušením. Tento prach může ohrožovat zdraví obsluhy a okolo stojících osob. Používejte masku proti prachu určenou speciálně na ochranu před toxickým prachem a podobnými zplodinami a zajistěte, aby byly takto chráněny všechny osoby nacházející se nebo vstupující do pracovního prostoru.
- ♦ Po broušení odstraňte všechny prach.
- ♦ Buďte velmi opatrní při broušení povrchů opatřených nátěry, které mohou obsahovat přísadu olova, nebo při broušení dřevěných nebo kovových materiálů, při kterém mohou vznikat toxické látky:
  - Zamezte vstupu dětí a těhotných žen do pracovního prostoru.
  - V pracovním prostoru nejezte, nepijte a nekuřte.
  - Zajistěte bezpečnou likvidaci prachu a ostatních nečistot vzniklých při broušení.
- ♦ Toto nářadí není určeno k použití osobami (včetně dětí) se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi, nebo s nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud těmto osobám nebyl stanoven dohled, nebo pokud jim nebyly poskytnuty instrukce týkající se použití nářadí osobou odpo-

vědnou za jejich bezpečnost. Děti by měly být pod dozorem, aby si s nářadím nehrály.

- ♦ Použití tohoto nářadí je popsáno v tomto návodu. Použití jakéhokoli jiného příslušenství nebo přídavných zařízení, nebo jakékoli jiné využití tohoto nářadí, než je popsáno v tomto návodu k obsluze, může představovat riziko zranění osob nebo způsobení hmotných škod.

#### Vibrace

Deklarovaná úroveň vibrací uvedená v technických údajích a v prohlášení o shodě byla měřena v souladu se standardní zkušební metodou předepsanou normou EN 60745 a může být použita pro srovnání jednotlivých nářadí mezi sebou. Deklarovaná úroveň vibrací může být také použita k předběžnému stanovení doby práce s tímto výrobkem.

**Varování!** Úroveň vibrací při aktuálním použití elektrického nářadí se může od deklarované úrovně vibrací lišit v závislosti na způsobu použití výrobku. Úroveň vibrací může být vzhledem k uvedeným hodnotě vyšší.

Při stanovení doby vystavení se působení vibrací, z důvodu určení bezpečnostních opatření podle normy 2002/44/EC k ochraně osob pravidelně používajících elektrické nářadí v zaměstnání, by měl předběžný odhad působení vibrací brát na zřetel aktuální podmínky použití nářadí s přihlédnutím na všechny části pracovního cyklu, jako jsou doby, při kterých je nářadí vypnuto a kdy běží naprázdno.

#### Štítky na nářadí

Na nářadí jsou následující piktogramy:



**Varování!** Z důvodu snížení rizika způsobení úrazu si uživatel musí přečíst tento návod k obsluze.

#### Elektrická bezpečnost



Toto nářadí je chráněno dvojitou izolací. Z tohoto důvodu není nutná ochrana uzemněním. Vždy zkontrolujte, zda napětí v síti odpovídá napětí na výkonovém štítku.

- ♦ Poškozený napájecí kabel musí být vyměněn výrobcem nebo v autorizovaném servisu BLACK+DECKER.

#### Popis

Toto nářadí je vybaveno některými nebo všemi následujícími prvky.

1. Hlavní spínač
2. Gelová komfortní rukojeť (pouze u KA270GT(K))
3. Kazeta pro zachycení prachu
4. Vibrační brusná základna (pouze u KA270(GT)K)

#### Obr. A

5. Brusná základna pro broušení velkých povrchů
6. Špička brusné základny (pouze u KA270(GT)K)
7. Profilová násada (pouze u KA270(GT)K)
8. Brusné profily (pouze u KA270(GT)K)
9. Detailová šipová násada (pouze u KA270(GT)K)

10. Náhradní špička brusné základny (pouze u KA270(GT)K)
11. Štěrbinová násada (pouze u KA270LDDK)

## Sestavení

**Varování!** Před montáží se ujistěte, zda je nářadí vypnuto a zda je napájecí kabel odpojen od zásuvky.

### KA270(GT)K - Vibrační brusná základna

Pomocí této brusné základny můžete toto nářadí využívat jako vibrační brusku.

#### Nasazení a sejmutí brusné základny (obr. B)

- ◆ Nasadte brusnou základnu (4) na hřídel (12).
- ◆ Nasadte na hřídel podložku (13).
- ◆ Do závitového otvoru v hřídeli zašroubujte šroub s hlavou s vnitřním šestihranem (14).
- ◆ Pomocí dodávaného šestihraného klíče (15) tento šroub řádně přitáhněte.
- ◆ Chcete-li brusnou základnu sejmout, odstraňte šroub s hlavou s vnitřním šestihranem (14) a podložku (13).

#### Nasazení brusných listů (obr. C)

- ◆ Držte nářadí tak, aby byla brusná základna (4) otočená směrem nahoru.
- ◆ Umístěte brusný list (16) na brusnou základnu (4). Otvory v listu nemusí být srovnány s otvory v základně.

#### Brusná základna pro broušení velkých povrchů

Pomocí této brusné základny můžete toto nářadí použít jako detailovou brusku pro dokončovací práce nebo jako vibrační brusku.

#### Nasazení a sejmutí brusné základny (obr. D a E)

Při detailním broušení musí špičatý konec směřovat dopředu, jak je zobrazeno na obr. D. Při broušení větších ploch musí špičatý konec směřovat dozadu, jak je zobrazeno na obr. E.

- ◆ Nasadte brusnou základnu (5) na hřídel (12). Ujistěte se, zda jsou nožky základny zasunuty do nářadí.
- ◆ Nasadte na hřídel podložku (13).
- ◆ Do závitového otvoru v hřídeli zašroubujte šroub s hlavou s vnitřním šestihranem (14).
- ◆ Pomocí dodávaného šestihraného klíče (15) tento šroub řádně přitáhněte.
- ◆ Chcete-li brusnou základnu sejmout, odstraňte šroub s hlavou s vnitřním šestihranem (14) a podložku (13).

#### Nasazení brusných listů (obr. F)

- ◆ Oddělte z brusného listu (18) dvě koncové části ve tvaru kosočtverce (17).
- ◆ Držte nářadí tak, aby byla brusná základna otočená směrem nahoru.
- ◆ Umístěte brusný list (18) na brusnou základnu a ujistěte se, zda jsou otvory v brusném listu srovnány s otvory v základně.

Jsou-li části brusného listu ve tvaru kosočtverce (17) opotřebovány, mohou být otočeny nebo vyměněny.

- ◆ Je-li přední část špičky brusného listu opotřebovaná, oddělte ji od brusného listu, obraťte ji a přitiskněte ji opět na brusnou základnu.
- ◆ Je-li celá špička brusného listu opotřebovaná, sejměte ji z brusné základny a nahraďte ji novou.

#### Špička brusné základny (obr. G)

Jsou-li části brusného listu ve tvaru kosočtverce (19) opotřebovány, mohou být otočeny nebo vyměněny. Pokud je držák špičky opotřebovaný, může být vyměněn. Náhradní díly jsou k dispozici u autorizovaného prodejce BLACK+DECKER.

- ◆ Odstraňte šroub (20).
- ◆ Obráťte nebo vyměňte opotřebovanou část.
- ◆ Zašroubujte a dotáhněte šroub.

#### KA270(GT)K - Prstová násada (obr. H)

Prstová násada se používá pro broušení jemných detailů.

- ◆ Odstraňte šroub (20).
- ◆ Sejměte z brusné základny držák násady (19) ve tvaru kosočtverce.
- ◆ Připevněte k brusné základně prstovou násadu (9).
- ◆ Zašroubujte a dotáhněte šroub.
- ◆ Upevněte na prstovou násadu vhodný brusný list (21).

#### KA270(GT)K - Profilová násada

Profilovaná násada se používá k broušení kontur.

#### Uchycení profilové násady (obr. I)

- ◆ Odstraňte šroub (20).
- ◆ Sejměte z brusné základny držák násady (19) ve tvaru kosočtverce.
- ◆ Připevněte k brusné základně profilovanou násadu (7).
- ◆ Zašroubujte a dotáhněte šroub.

#### Nasazení a sejmutí brusného profilu (obr. J1 a J2)

- ◆ Vyberte si brusný profil, který bude nejlépe vyhovovat prováděné brusné aplikaci.
- ◆ Vložte jeden konec brusného profilu (8) do drážky v přední části profilové násady (7).
- ◆ Zatlačte na druhý konec brusného profilu tak, aby došlo k jeho zaklíknutí a řádnému usazení.
- ◆ Chcete-li brusný profil (8) vyjmout, zatlačte jej dopředu a vytáhněte jeho zadní část z profilové násady (7).

#### Připevnění brusného listu k brusnému profilu (obr. K)

- ◆ Srovnejte brusný list (22) s brusným profilem (8).
- ◆ Přitiskněte brusný list na brusný profil a ujistěte se, zda brusný list kopíruje tvar profilu.

#### KA270(GT)K - Štěrbinová násada (obr. L)

S nasazenou štěrbinovou násadou můžete provádět broušení v úzkých spárách.

- ◆ Odstraňte šroub (20).
- ◆ Sejměte z brusné základny držák násady (19) ve tvaru kosočtverce.
- ◆ Připevněte k brusné základně štěrbinovou násadu (11).
- ◆ Zašroubujte a dotáhněte šroub.
- ◆ Připevněte k štěrbinové násadě vhodný brusný list (23).

K horní plochu štěrbinové násady může být připevněn suchý zip (23), čímž bude umožněno oboustranné broušení.

- ◆ Odstraňte ze suchého zipu (23) krycí papír.
- ◆ Přilepte suchý zip na horní plochu štěrbinové násady.
- ◆ Připevněte k suchému zipu brusný kus (23).



## Použití

**Varování!** Nechejte nářadí pracovat vlastním tempem. Zamezte přetěžování nářadí.

**Varování!** Nezakrývejte větrací otvory během chodu nářadí. Držte nářadí tak, jak je znázorněno na obr. P1 a P2. Ujistěte se, zda je brusná základna v rovině s obrobkem.

### Zapnutí a vypnutí (obr. M)

- ♦ Chcete-li nářadí zapnout, nastavte hlavní spínač (1) do polohy I.
- ♦ Chcete-li nářadí vypnout, nastavte hlavní spínač do polohy O.

### Automatický brzdicí systém (ABS)

Toto nářadí je vybaveno automatickým brzdícím systémem. Není-li bruska na obráběném povrchu, zajišťuje tato funkce udržení otáček kotouče pod otáčkami motoru. Po vypnutí brusky dojde k velmi rychlému zastavení kotouče.

### Vyprázdnění kazety na prach (obr. N a O)

Kazeta pro zachytávání prachu by měla být vyprázdněna po každých 10 minutách provozu brusky.

- ♦ Vypněte nářadí a stáhněte kazetový zásobník na prach (3) směrem dozadu.
- ♦ Otáčením proti směru pohybu hodinových ručiček sejměte kryt (24).
- ♦ Držte kazetu na prach tak, aby filtr (25) směřoval dolů a vytřepejte ji. Vyklepejte prach z krytu.
- ♦ Nasadte kryt (24) zpět na kazetu a otočením ve směru pohybu hodinových ručiček je zajistěte.
- ♦ Nasadte kazetu pro zachytávání prachu zpět na nářadí.

### Čištění filtru kazety na prach

Filtr může být opakovaně použit a měl by být pravidelně čistěn.

- ♦ Výše popsaným způsobem vyprázdněte kazetu na prach (3).
- ♦ Z kazety na prach stáhněte filtr (25).
- ♦ Oklepejte zachycený prach do odpadkového koše.

**Varování!** K vykartáčování a k čištění filtru nepoužívejte stlačený vzduch a ostré předměty. Filtr neoplachujte vodou.

- ♦ Vraťte filtr na původní místo.
- ♦ Nasadte zpět kryt.
- ♦ Nasadte kazetu na prach zpět na nářadí.

### Rady pro optimální použití

- ♦ Z hlediska uživatelského komfortu může být nářadí obsluhováno jednou nebo oběma rukama (obr. P1 a P2). Dbejte na to, aby vaše ruce nezakrývaly větrací otvory.
- ♦ Nevyvíjejte na brusku nadměrný tlak.
- ♦ Pravidelně kontrolujte stav brusného listu. Je-li to nutné, vyměňte jej.
- ♦ Vždy provádějte broušení po směru vláken dřeva.
- ♦ Provádíte-li broušení nátěrových vrstev před nanesením nové vrstvy barvy, používejte brusný papír s velmi jemnými brusnými zrny.
- ♦ Na velmi nerovných površích nebo při odstraňování nátěrových vrstev zahajte práci s brusným papírem

s hrubými zrny. Na ostatních površích zahajte práci s brusným papírem se střední velikostí zrn. V obou případech postupně nahrazujte hrubější brusný papír jemnějším, abyste dosáhli dokonalé povrchové úpravy.

- ♦ Další informace týkající se příslušenství získáte u autorizovaného prodejce.

## Příslušenství

Výkon vašeho nářadí závisí na používaném příslušenství. Příslušenství BLACK+DECKER a Piranha vyrobená podle nejpřísnějších norem a zvyšují výkon Vašeho nářadí. Pomocí tohoto příslušenství dosáhnete s vašim nářadím nejlepších výsledků.

## Údržba

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

**Varování!** Před prováděním jakékoliv údržby nářadí vypněte a odpojte napájecí kabel od sítě.

- ♦ Pomocí měkkého kartáče nebo suchého hadříku pravidelně čistěte větrací otvory na nářadí.
- ♦ Pomocí vlhkého hadříku pravidelně čistěte kryt motoru. Nepoužívejte žádné brusné čisticí prostředky nebo rozpouštědla.

## Ochrana životního prostředí



Tříděný odpad. Tento výrobek nesmí být vyhozen do běžného domácího odpadu.

Jednoho dne zjistíte, že výrobek BLACK+DECKER musíte vyměnit nebo jej nebudete dále používat. V tomto případě myslete na ochranu životního prostředí a nevyhazujte jej do domácího odpadu. Zlikvidujte tento výrobek v 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.

Místní sběrný odpadů, recyklační stanice nebo prodejny vám poskytnou informace o správné likvidaci elektroodpadů z domácnosti.

Společnost BLACK+DECKER poskytuje službu sběru a recyklace výrobků BLACK+DECKER po skončení jejich provozní životnosti. Chcete-li získat výhody této služby, odevzdejte prosím váš výrobek kterémukoli autorizovanému zástupci servisu Black & Decker, který nářadí odebere a zajistí jeho recyklaci.

Místo nejbližšího autorizovaného servisu BLACK+DECKER se dozvíte na příslušné adrese uvedené na zadní straně tohoto návodu. Seznam autorizovaných servisů BLACK+DECKER a podrobnosti o poprodejním servisu naleznete také na internetové adrese: [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com).

## Technické údaje

KA270/KA270GT/KA272	
Napájecí napětí	V 230
Příkon	W 170
Počet kmitů (naprázdno)	min <sup>-1</sup> 22000
Počet kruhových otáček (naprázdno)	min <sup>-1</sup> 11000
Hmotnost	kg 1,53

## ES Prohlášení o shodě SMĚRNICE PRO STROJNÍ ZAŘÍZENÍ



KA270 / KA270GT / KA272

Společnost Black & Decker prohlašuje, že tyto produkty popisované v technických údajích splňují požadavky následujících norem: 2006/42/EC, EN 60745.

Tyto výrobky splňují také požadavky směrnice 2014/30/EU a 2011/65/EU.

Hladina akustického tlaku podle normy EN 60745:  
Akustický tlak ( $L_{pA}$ ) 78 dB(A), odchylka (K) 3 dB(A),  
Akustický výkon ( $L_{wA}$ ) 89 dB(A), odchylka (K) 3 dB(A)

Celková úroveň vibrací (prostorový vektorový součet) podle normy EN 60745:  
Hodnota vibrací ( $a_h$ ) 11,2 m/s<sup>2</sup>, odchylka (K) 1,5 m/s<sup>2</sup>

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

R. Laverick  
Engineering Manager  
Spennymoor  
County Durham DL16 6JG  
United Kingdom  
15/10/2014

## Záruka

Společnost Black & Decker je přesvědčena o kvalitě svých výrobků a nabízí mimořádnou záruku. Tato záruka je nabízena ve prospěch zákazníka a nijak neovlivní jeho zákonná záruční práva. Tato záruka platí ve všech členských státech EU a evropské zóny volného obchodu EFTA.

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

- ♦ Výrobek nebyl používán pro obchodní nebo profesionální účely a nedocházelo k jeho pronájmu.
- ♦ Výrobek nebyl vystaven nesprávnému použití a nebyla zanedbána jeho předepsaná údržba.
- ♦ Výrobek nebyl poškozen cizím zaviněním.

- ♦ Opravy nebyly prováděny jinými osobami, než autorizovanými opraváři nebo mechaniky autorizovaného servisu Black & Decker.

Požadujete-li záruční opravu, budete muset prodejci nebo zástupci autorizovaného servisu předložit doklad o zakoupení výrobku. Místo nejbližšího autorizovaného servisu Black & Decker naleznete na příslušné adrese uvedené v tomto návodu. Seznam autorizovaných servisů Black & Decker a podrobnosti o poprodejním servisu naleznete také na internetové adrese: [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com)

Navštivte prosím naše internetové stránky [www.blackanddecker.co.uk](http://www.blackanddecker.co.uk) a zaregistrujte zde Váš nový výrobek. Registrace umožňuje společnosti BLACK+DECKER informovat zákazníky o průběžných změnách a nových výrobcích. Další informace o značce BLACK+DECKER a o celé řadě našich dalších výrobků naleznete na adrese [www.blackanddecker.co.uk](http://www.blackanddecker.co.uk)

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

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

**STANLEY BLACK & DECKER SLOVAKIA S.R.O.**

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

**BAND SERVIS**

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

**BAND SERVIS**

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

**BAND SERVIS**

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

**BAND SERVIS**

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







**CZ** ZÁRUČNÍ LIST

**PL** KARTA GWARANCYJNA

**H** JÓTÁLLÁSI JEGY

**SK** ZÁRUČNÝ LIST



**CZ** měsíců  
**H** hónap

**24**

**PL** miesiące  
**SK** mesiacov

<b>CZ</b>	Výrobní kód	Datum prodeje	Razítko prodejny Podpis
<b>H</b>	Gyári szám	A vásárlás napja	Pecsét helye Aláírás
<b>PL</b>	Numer seryjny	Data sprzedaży	Stempel Podpis
<b>SK</b>	Číslo série	Dátum predaja	Pečiatka predajne Podpis

(CZ)

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

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

(H)

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

(PL)

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

(SK)

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

(CZ) Dokumentace záruční opravy

(PL) Przebieg napraw gwarancyjnych

(H) A garanciális javítás dokumentálása

(SK) Záznamy o záručných opravách

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