

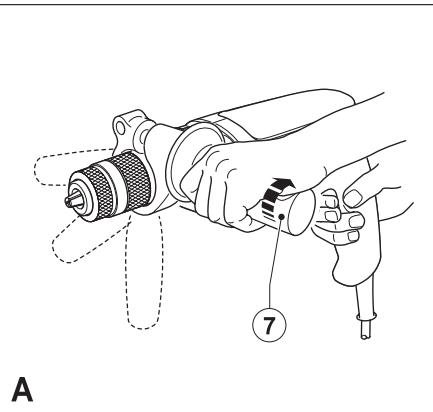
*Upozornenie !*  
*Určené pre domácich*  
*majstrov.*

511111-16 SK

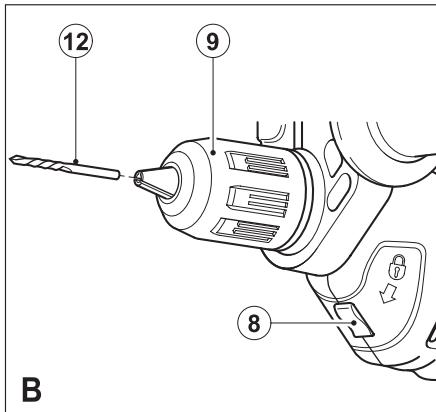
Preložené z pôvodného návodu

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

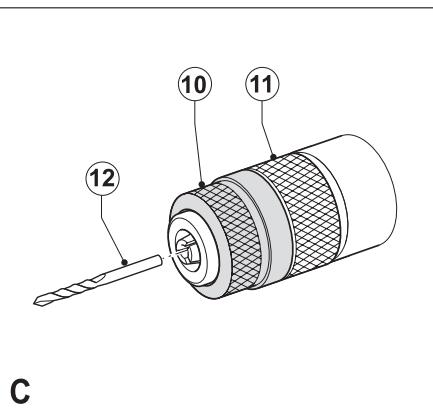
**AST22XC  
CD71RE  
CD71CRE**



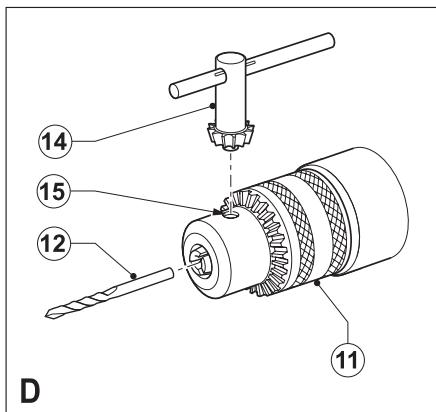
A



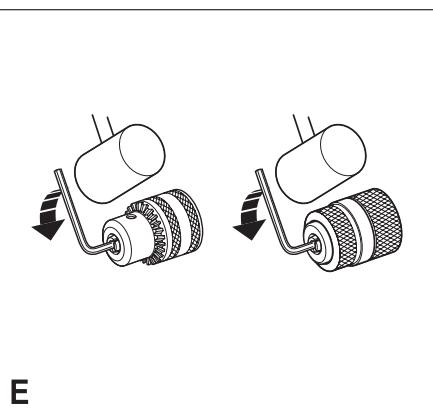
B



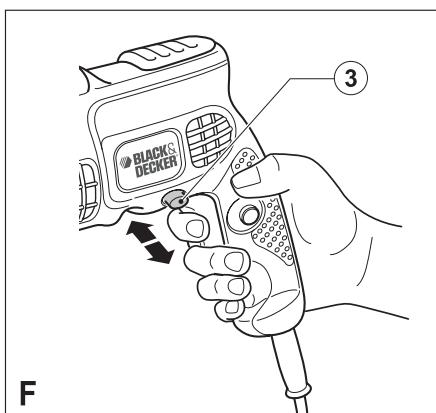
C



D



E



F

## Použitie

Vaša vŕtačka Black & Decker je určená na vŕtanie do dreva, kovov, plastov a muriva. Toto náradie je určené len na použitie v domácnosti.

## Bezpečnostné pokyny

**Všeobecné bezpečnostné pokyny pre prácu s elektrickým náradím**



**Varovanie!** Pozorne si prečítajte všetky bezpečnostné varovania a pokyny. Nedržanie akéhokoľvek z nižšie uvedených pokynov môže mať za následok úraz elektrickým prúdom, vznik požiaru alebo väzne poranenie.

**Tieto pokyny uložte na bezpečnom mieste pre prípadné ďalšie použitie.** Označenie „elektrické náradie“ vo všetkých nižšie uvedených upozorneniach odkazuje na Vaše náradie napájané zo siete (obsahuje napájacie prívodný kábel) alebo náradie napájané batériami (bez kábla).

### 1. Bezpečnosť v pracovnom priestore

- Pracovný priestor udržujte v čistote a dobre osvetlený.** Neporiadok na pracovnom stole a nedostatok svetla v jeho okoli vedú k nehodám.
- S elektrickým náradím nepracujte vo výbušných prostrediah,** ako sú napríklad priestory, v ktorých sa vyskytujú horľavé kvapaliny, plyny alebo prašné látky. Náradie je zdrojom iskrenia, ktoré môže spôsobiť vznietenie prachu alebo výparov.
- Pri práci s elektrickým náradím držte deti a okolité osoby z jeho dosahu.** Rozptylovanie môže spôsobiť stratu kontroly nad náradím.

### 2. Elektrická bezpečnosť

- Zástrčka prívodného kábla náradia musí zodpovedať zásuvke.** Nikdy akýmkolvek spôsobom zástrčku neupravujte. Pri náradí, ktoré je chránené uzemnením nepoužívajte akékoľvek redukcie zástrčiek. Neupravované zástrčky a zodpovedajúce zásuvky znižujú riziko vzniku úrazu elektrickým prúdom.
- Nedotýkajte sa uzemnených povrchov,** ako sú napr. putovia, radiátory, sporáky a chladničky. Pri uzemnení Vášho tela vzrástá riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Nevystavujte elektrické náradie dažďu alebo vlhkému prostrediu.** Pokiaľ do náradia vnikne voda, zvýší sa riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Si prívodným káblom zaobchádzajte opatrne.** Nikdy nepoužívajte prívodný kábel na prenášanie náradia, na jeho posúvanie a pri odpojovaní náradia od elektrickej siete za neho netáhnite. Prívodný kábel držte mimo dosahu tepelných zdrojov, oleja, ostrých hrán alebo pohyblivých častí. Poškodené alebo spletené káble zvyšujú riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Ak pracujete s náradím vonku, používajte predzovací kábel vhodný na použitie vo vonkajšom**

**prostredí.** Použitie kábla na vonkajšie použitie znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

- Pri práci s elektrickým náradím vo vlhkom prostredí je nevyhnutné používať prúdový chránič (RCD).** Použitie prúdového chrániča RCD znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

### 3. Bezpečnosť osôb

- Zostaňte stále pozorní, sledujte, čo robíte a pri práci s elektrickým náradím premýšľajte.** Nepoužívajte elektrické náradie, ak ste unavení alebo ak ste pod vplyvom drog, alkoholu alebo liekov. Chvíľka nepozornosti pri práci s náradím môže viesť k väčnému úrazu.
- Používajte prostriedky na ochranu osôb.** Vždy používajte prostriedky na ochranu zraku. Ochranné prostriedky, ako respirátor, nekľízavá pracovná obuv, pokryvka hlavy a chrániče sluchu znižujú riziko poranenia osôb.
- Zabráňte náhodnému zapnutiu.** Pred pripojením k zdroju napäťia alebo pred vložením akumulátora, zdvihaním alebo prenášaním náradia skontrolujte, či je hlavný vypínač vypnutý. Prenášanie náradia s prstom na hlavnom vypínači alebo pripojenie prívodného kábla k elektrickému rozvodu, ak je hlavný vypínač náradia v polohе zapnuté, môže spôsobiť úraz.
- Pred zapnutím náradia z neho vždy odstraňte nastavovacie kľúče alebo prípravky.** Kľúč zanechaný v rotujúcich častiach náradia môže spôsobiť poranenie osôb.
- Neprekážajte sami sebe.** Pri práci vždy udržujte vhodný a pevný postoj. To umožní lepšiu ovládateľnosť náradia v neočakávaných situáciach.
- Vhodne sa obliekajte.** Nenoste voľný odev alebo šperky. Dbajte na to, aby sa Vaše vlasy, odev alebo rukavice nedostali do nebezpečnej blízkosti pohyblivých častí. Voľné šaty, šperky alebo dlhé vlasy môžu byť pohyblivými dielmi záchytené.
- Pokiaľ je zariadenie vybavené adaptérom na pripojenie zariadení na zachytávanie prachu, zaistite jeho správne pripojenie a riadne fungovanie.** Použitie takéhoto zariadenia môže znížiť riziká týkajúce sa prachu.
- Použitie elektrického náradia a jeho údržba**
- Náradie neprefažujte.** Používajte správny typ náradia pre Vašu prácu. Pri použítií správneho typu náradia bude práca vykonaná lepšie a bezpečnejšie.
- Pokiaľ nejdete hlavný vypínač náradia zapnúť a vypnúť, s náradím nepracujte.** Akékoľvek náradie s nefunkčným hlavným vypínačom je nebezpečné a musí byť opravené.
- Pred výmenou akýchkoľvek častí, príslušenstva či iných pripojených súčasťí, pred prevádzaním servisu alebo pokiaľ náradie nepoužívate, odpojte ho od elektrickej siete a / alebo vyberte akumulátor.** Tieto preventívne bezpečnostné opatrenia znižujú riziko náhodného zapnutia náradia.

- d. Pokiaľ náradie nepoužívate, uložte ho mimo dosahu detí a zabráňte osobám neoboznámeným s obsluhou náradia alebo s týmto návodom, aby s náradím pracovali. Elektrické náradie je v rukách nekvalifikovanej obsluhy nebezpečné.
  - e. Údržba náradia. Skontrolujte vychýlenie či zaseknutie pohyblivých častí, poškodenie jednotlivých dielov a iné okolnosti, ktoré môžu mať vplyv na chod náradia. Pokiaľ je náradie poškodené, nechajte ho opraviť. Vela nehôd býva spôsobených nedostatočnou údržbou náradia.
  - f. Rezné nástroje udržujte ostré a čisté. Riadne udržované rezné nástroje s ostrými reznými hranami sú menej náhľivé na zanášanie nečistotami a lepšie sa s nimi manipuluje.
  - g. Náradie, príslušenstvo a nástavce používajte podľa týchto pokynov a spôsobom, ktorý je určený pre daný typ náradia. Berte do úvahy aj prevádzkové podmienky a prácu, ktorú je nutné vykonáť. Použitie náradia na iné účely, než na aké je určené, môže byť nebezpečné.
5. Opravy
- a. Opravy elektrického náradia zverte kvalifikovanému technikovi, ktorý používa vhodné náhradné diely. Tak bude zaistená bezpečná prevádzka elektrického náradia.

#### Doplinkové bezpečnostné pokyny pre prácu s elektrickým náradím



**Varovanie!** Doplinkové bezpečnostné pokyny pre vŕtačky a vŕtačky s príklepom

- ♦ Pri vŕtani s príklepom použite vhodnú ochranu sluchu. Nadmerná hlučnosť môže spôsobiť stratu sluchu.
- ♦ Používajte prídavné rukoväti dodávané s náradím. Strata kontroly nad náradím môže viesť k úrazu.
- ♦ Pri pracovných operáciach, pri ktorých by mohlo dôjsť ku kontaktu so skrytými vodičmi alebo s vlastným prívodným káblom, držte elektrické náradie vždy za izolované rukoväti. Pri kontakte s vodičom pod prúdom sa nechránené kovové časti náradia stanú vodivé a obsluha tak utripi zásah elektrickým prúdom.
- ♦ Obrobok si k pevnej podložke upnite pomocou svoriek či iným vhodným spôsobom. Držanie obrobku rukou alebo jeho pritisnutie k telu zapríčini, že obrobok nebude stabilne uchytený a to môže viesť k strate kontroly.
- ♦ Pred vŕtaním do stien, podláh alebo stropov si zistite polohu skrytých elektrických vedení a potrubí.
- ♦ Ihneď po ukončení vŕtania sa nedotýkajte hrotu vŕtaka - môže byť horúci.
- ♦ Použitie tohto náradia je popísané v tomto návode. Použitie akéhokoľvek iného príslušenstva alebo prídavných zariadení, alebo akéhokoľvek iné využitie tohto náradia, než je popísané v tomto návode na použitie, môže mať za následok riziko poranenia osôb alebo škody na majetku.

#### Bezpečnosť ostatných osôb

- ♦ Tento prístroj nie je určený na použitie osobami (vrátane detí) so zniženými fyzickými, zmyslovými alebo duševnými schopnosťami, alebo s nedostatkom skúsenosti a znalostí, ak tieto osoby nepracujú pod dohľadom, alebo ak im neboli poskytnuté inštrukcie týkajúce sa použitia prístroja osobou zodpovednou za ich bezpečnosť.
- ♦ Deti by mali byť pod dozorom, aby sa s náradím nehrali.

#### Vibrácie

Deklarovaná úroveň vibrácií uvedená v technických údajoch a v prehlásení o zhode bola meraná v súlade so štandardnou skúšobnou metódou predpísanou normou EN 60745 a môže sa použiť na porovnávanie jednotlivých náradí medzi sebou. Deklarovaná úroveň vibrácií môže byť tiež použitá na predbežné stanovenie doby práce s týmto výrobkom.

**Varovanie!** Úroveň vibrácií pri aktuálnom použití elektrického náradia sa môže od deklarovanej úrovne vibrácií lísiť v závislosti od spôsobu použitia výrobku. Úroveň vibrácií môže byť oproti uvedenej hodnote vyššia.

Pri stanovení doby vystavenia sa vibráciam a určení bezpečnostných opatrení podľa normy 2002/44/EC na ochranu osôb pravidelne používajúcich elektrické náradie v zamestnaní by mal predbežný odhad pôsobenia vibrácií brať do úvahy aktuálne podmienky použitia náradia s prihlásením na všetky časti pracovného cyklu, ako aj času, počas ktorého je náradie vypnuté a kedy beží napärdzo.

#### Štítky na náradí

Na stroji sú nasledovné piktogramy:



**Varovanie!** Aby ste znížili riziko vzniku úrazu musí byť obsluha oboznamená s týmto návodom na požitie.

#### Elektrická bezpečnosť

 Toto náradie je chránené dvojitou izoláciou; z tohto dôvodu nie je nutná ochrana uzemnením. Vždy skontrolujte, či napätie zdroja zodpovedá napätiu na výkonovom štítku.

- ♦ Ak dôjde k poškodeniu prívodného kábla, musí sa tento z bezpečnostných dôvodov vymeniť výrobcom alebo v autorizovanom servisnom stredisku Black & Decker.

#### Popis

Toto náradie sa skladá z niektorých alebo so všetkých nasledujúcich častí.

1. Vypínač s reguláciou otáčok
2. Poistné tlačidlo
3. Tlačidlo pre pravý / ľavý chod
4. Volič režimu vŕtania
5. Sklučovadlo
6. Hĺbkový doraz
7. Bočná rukoväť

## Nastavenie

**Varovanie!** Pred montážou sa uistite, či je náradie vypnuté a či je prívodný kábel odpojený od zásuvky.

### Upevnenie bočnej rukoväti a híbkového dorazu (obr. A a F)

- ◆ Otáčajte rukoväťou proti smeru pohybu hodinových ručičiek, kým nebude môcť bočnú rukoväť (7) nasunúť na prednú časť náradia, ako na uvedenom obrázku.
- ◆ Otočte bočnú rukoväť do požadovanej polohy.
- ◆ Zasuňte híbkový doraz (6) do otvoru podľa obrázku.
- ◆ Nastavte híbkú vŕtania tak, ako je popísané nižšie.
- ◆ Dotiahnite bočnú rukoväť otáčaním držadla v smere pohybu hodinových ručičiek.

### Uchytenie vrtáku alebo skrutkovacieho nástavca

#### Rýchloupínacie sklučovadlo (obr. B)

- ◆ Rozvorte sklučovadlo tak, že jednou rukou budete otáčať prednú časťou (8) a druhou rukou budete pridižať zadnú časť (9).
- ◆ Do sklučovadla zasuňte driecký nástavca (10) a sklučovadlo pevne dotiahnite.

#### Sklučovadlo na kľúčik (obr. C)

- ◆ Otvorte sklučovadlo otáčaním objímky (11) proti smeru pohybu hodinových ručičiek.
- ◆ Vložte nástroj (10) do sklučovadla.
- ◆ Kľúč sklučovadla (12) vložte do ľuboľovného otvoru (13) na bočnej strane sklučovadla a otáčaním v smere hodinových ručičiek ho dotiahnite.

#### Vybranie a nasadenie sklučovadla (obr. D)

- ◆ Rozvorte čeliste sklučovadla čo najviac.
- ◆ Odskrutkujte v smere pohybu hodinových ručičiek prídružnú skrutku sklučovadla umiestnenú vnútri.
- ◆ Do sklučovadla upnite imbusový kľúč a udrite doňho kladivom tak, ako je znázornené na obrázku.
- ◆ Imbusový kľúč vyberte.
- ◆ Vyskrutkujte sklučovadlo otáčaním proti smeru pohybu hodinových ručičiek.
- ◆ Sklučovadlo nasadite späť tak, že ho naskrutkujete na hriadeľ a zaistite prídružnou skrutkou.

#### Zvyškové riziká

Ďalšie riziká môžu nastať pri inom spôsobe použitia náradia, než bol uvedený v priložených bezpečnostných pokynoch. Tieto riziká môžu vznikať v dôsledku nesprávneho použitia, dlhodobého používania atď. Napriek tomu, že sa dodržiavajú príslušné bezpečnostné predpisy a používajú sa bezpečnostné zariadenia, určité zvyškové riziká sa nemôžu vylúčiť. Tieto riziká sú nasledujúce:

- ◆ Zranenia spôsobené kontaktom s rotujúcimi alebo pohyblivými dielmi náradia.
- ◆ Zranenia spôsobené pri výmene akýchkoľvek dielov, pracovných nástrojov alebo príslušenstva.
- ◆ Zranenia spôsobené dlhodobým použítiom náradia. Ak používate akékoľvek náradie dlhší čas, zaistite, aby sa robili pravidelné prestavky.
- ◆ Poškodenie sluchu.

- ◆ Zdravotné riziká spôsobené vdychovaním prachu vytváraného pri použíti náradia (príklad: - práca s drevom, najmä s dubovým, bukovým a MDF).

## Použitie

**Varovanie!** Nechajte náradie pracovať jeho vlastným tempom. Zamedzte preťažovaniu náradia.

**Varovanie!** Pred vŕtaním do muriva, podlah alebo stropov skontrolujte polohu skrytých elektrických vedení a potrubí.

### Volba smeru otáčania (obr. E)

Na vŕtaní používajte pravý chod (v smere pohybu hodinových ručičiek).

- ◆ Ak chcete zvoliť pravý chod, zatlačte prepínač chodu (3) smerom doľava.
- ◆ Ak chcete zvoliť ľavý chod, zatlačte prepínač chodu smerom doprava.

**Varovanie!** Nikdy nemeňte smer otáčania za chodu motora.

### Volba pracovného režimu

- ◆ Pre vŕtanie do muriva prepnete volič režimu vŕtania (4) do polohy .
- ◆ Pri vŕtaní do ostatných materiálov nastavte volič režimu vŕtania do polohy označenej symbolom .

### Nastavenie híbky vŕtania (obr. F)

- ◆ Uvoľnite bočnú rukoväť (7) otodením proti smeru pohybu hodinových ručičiek.
- ◆ Nastavte híbkový doraz (6) do požadovanej polohy. Maximálna hĺbka vŕtania zodpovedá vzdialenosť medzi hrotom vrtáka a prednou časťou híbkového dorazu.
- ◆ Dotiahnite bočnú rukoväť otáčaním držadla v smere pohybu hodinových ručičiek.

### Zapnutie a vypnutie

- ◆ Náradie zapnete stlačením vypínača s reguláciou otáčok (1). Otáčky náradia závisia na intenzite stlačenia tohto vypínača. Všeobecne používajte nižšie otáčky pre väčšie priemery vrtákov a vyššie otáčky pre menšie priemery.
- ◆ Pre plynulý chod stlačnite zaistovačie tlačidlo (2) a uvoľnite vypínač s reguláciou otáčok. Táto funkcia je k dispozícii iba pri plných otáčkach. Táto funkcia nepracuje v ľavom chode.
- ◆ Náradie vypnete uvoľnením vypínača s reguláciou otáčok. Ak chcete vypnúť náradie pracujúce v nepretržitom režime, stlačte ešte raz vypínač s reguláciou otáčok a uvoľnite ho.

## Príslušenstvo

Výkon Vášho náradia závisí od použitého príslušenstva. Spoločnosť Black & Decker a spoločnosť Piranha konštruuje príslušenstvo na vysokej kvalitatívnej úrovni a je navrhnuté tak, aby zvýšilo výkonnosť Vášho náradia. S týmto príslušenstvom dosiahnete s Vaším náradím najlepšie výsledky.

## Údržba

Vaše náradie Black & Decker bolo skonštruované tak, aby pracovalo dlhý čas s minimálnymi nárokmi na údržbu. Dlhodobé bezproblémové fungovanie náradia závisí od jeho riadnej údržby a pravidelného čistenia.

**Varovanie!** Pred vykonávaním akejkoľvek údržby náradie vypnite a odpojte kábel od siete.

- ◆ Pravidelne čistite vetracie otvory náradia pomocou mäkkej kefky alebo suchej handričky.
- ◆ Pravidelne čistite kryt motora vlnkou handričkou. Nepoužívajte na čistenie abrazívne prostriedky ani rozpúšťadlá.
- ◆ Pravidelne otvárajte skľučovadlo (ak je súčasťou náradia) a poklepaním odstráňte prach z vnútornej časti náradia.

## Ochrana životného prostredia



Triedenie odpadu. Toto zariadenie nesmie byť vyhodené do bežného domového odpadu.

Pokiaľ nebudeste prístroj ďalej používať alebo ak chcete prístroj vymeniť za nový, nelikvidujte ho spolu s bežným komunálnym odpadom. Zariadenie zlikvidujte podľa platných pokynov o triedení a recyklácii odpadov.



Triedený odpad umožňuje recykláciu a opäťovné využitie použitých výrobkov a obalových materiálov. Opäťovné použitie recyklovaných materiálov pomáha chrániť životné prostredie pred znečistením a znížuje spotrebu surovín.

Miestne predpisy môžu upravovať spôsob likvidácie domáčich elektrických spotrebičov v miestnych zberniach alebo v mieste nákupu výrobku.

Tiež spoločnosť Black & Decker poskytuje možnosť zberu použitých výrobkov alebo ich recykláciu po ukončení ich životnosti. Ak chcete využiť túto službu, dopravte prosím Vaše nepotrebné výrobky do značkového servisu, kde na vlastné náklady zaistí ich recykláciu a ekologické spracovanie.

Adresu najbližšieho značkového servisu nájdete u svojho značkového predajcu Black & Decker na adrese, ktorá je uvedená v tomto návode. Zoznam autorizovaných stredísk Black & Decker a všetky podrobnosti týkajúce sa popredajného servisu nájdete tiež na internetovej adrese: [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com)

## Technické údaje

| AST22XC TYP 1             |                   |        |
|---------------------------|-------------------|--------|
| CD71RE TYP 1              |                   |        |
| CD71CRE TYP 1             |                   |        |
| Napätie                   | $V_{AC}$          | 230    |
| Príkon                    | W                 | 710    |
| Otáčky naprázdno          | min <sup>-1</sup> | 0-2800 |
| Maximálny priemer vŕtania |                   |        |
| Ocel/beton                | mm                | 13     |
| Drevo                     | mm                | 20     |
| Hmotnosť                  | kg                | 1,9    |

Hladina akustického tlaku podľa normy EN 60745:  
Akustický tlak ( $L_{PA}$ ) 96,5 dB(A), odchýlka (K) 3 dB(A),  
Akustický výkon ( $L_{WA}$ ) 107,5 dB(A), odchýlka (K)  
3 dB(A)

Celková úroveň vibrácií (priestorový vektorový súčet)  
podľa normy EN 60745:

Priklepové vŕtanie do betónu ( $a_{h, ID}$ ) 24,9 m/s<sup>2</sup>,  
odchýlka (K) 1,5 m/s<sup>2</sup>, vŕtanie do kovu ( $a_{h, D}$ )  
3,8 m/s<sup>2</sup>, odchýlka (K) 1,5 m/s<sup>2</sup>

## ES Vyhlásenie o zhode v rámci EÚ

SMERNICA PRE STROJOVÉ ZARIADENIA



AST22XC, CD71RE, CD71CRE

Spoločnosť Black & Decker vyhlasuje, že tieto produkty popisované v technických údajoch splňajú požiadavky nasledujúcich noriem: 2006/42/EC, EN60745-1, EN60745-2-1.

Ak chcete získať ďalšie informácie, kontaktujte, prosím, spoločnosť Black & Decker na tejto adrese alebo na adresách, ktoré sú uvedené na konci tohto návodu.

Nižšie podpísaná osoba je zodpovedná za zostavenie technických údajov a vydáva toto vyhlásenie v zastúpení spoločnosti Black & Decker.

Kevin Hewitt  
Viceprezident pre  
spotrebiteľskú techniku  
Black & Decker Europe,  
210 Bath Road, Slough,  
Berkshire, SL1 3YD  
04-03-2010

## **Záruka**

Spoločnosť Black & Decker dôveruje kvalite svojho vlastného náradia a poskytuje kupujúcemu mimoriadnu záruku. Táto záruka je nadštandardná a v žiadnom prípade nepoškodzuje Vaše zákonné práva. Táto záruka platí vo všetkých členských štátach EÚ a Európskej zóne voľného obchodu EFTA.

Ak sa na výrobku Black & Decker objavia, v priebehu 24 mesiacov od zakúpenia, akékoľvek materiálové či výrobné chyby, garantujeme, v snahe o minimalizovanie Vašich starostí, bezplatnú výmenu chybných dielcov, opravu alebo výmenu celého výrobku za nižšie uvedených podmienok:

- ◆ Výrobok neboli používaný na obchodné alebo profissionálne účely a nedochádzalo k jeho prenájmu.
- ◆ Výrobok neboli vystavený nesprávnemu použitiu a nebola zanedbaná jeho predpísaná údržba.
- ◆ Výrobok neboli poškodený cudzím zavinením.
- ◆ Neboli vykonávané opravy výrobku inými osobami než pracovníkmi značkového servisu Black & Decker.

Pri uplatňovaní reklamácie je nutné predajcovi alebo servisnému stredisku predložiť doklad o nákupe výrobku. Miesto Vašej najbližšej autorizovanej servisnej pobočky Black & Decker sa dozviete na príslušnej adrese uvedenej na zadnej strane tejto príručky.

Zoznam autorizovaných servisov Black & Decker a podrobnosti o popredajnom servise nájdete tiež na internetovej adrese: [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com)

Navštívte našu internetovú adresu

[www.blackanddecker.sk](http://www.blackanddecker.sk) a zaregistrujte si Vás výrobok Black & Decker. Budete tak mať neustále prehľad o nových výrobkoch a špeciálnych ponukách. Ďalšie informácie o značke Black & Decker a o našom výrobnom programe získate na internetovej adrese [www.blackanddecker.sk](http://www.blackanddecker.sk)

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

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**

Južná trieda 17 (budova TWD)  
040 01 Košice  
Tel.: 00421 55 623 31 55  
[bandserviske@voznam.sk](mailto:bandserviske@voznam.sk)

**BLACK & DECKER TRADING S.R.O.**

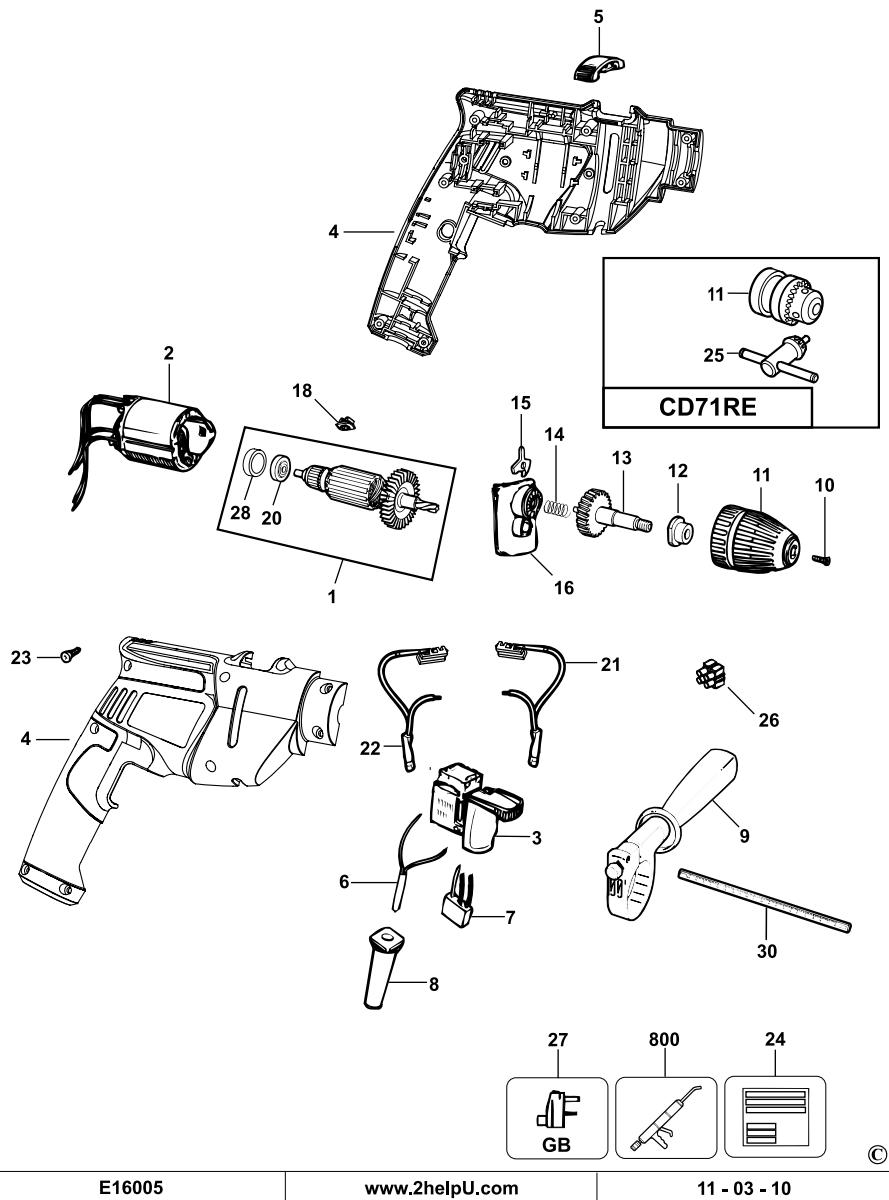
Klášterského 2  
143 00 Praha 4 – Modřany  
Česká Republika  
Tel.: 00420 2 444 02 450  
00420 2 417 76 655,6 Fax: 00420 2 417 70 204  
Servis: 00420 2 444 03 247  
[www.blackanddecker.cz](http://www.blackanddecker.cz)  
[www.dewalt.cz](http://www.dewalt.cz)  
[recepce@blackanddecker.cz](mailto:recepce@blackanddecker.cz)

**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)



CD71RE - CD71CRE

TYP  
1

E16005

www.2helpU.com

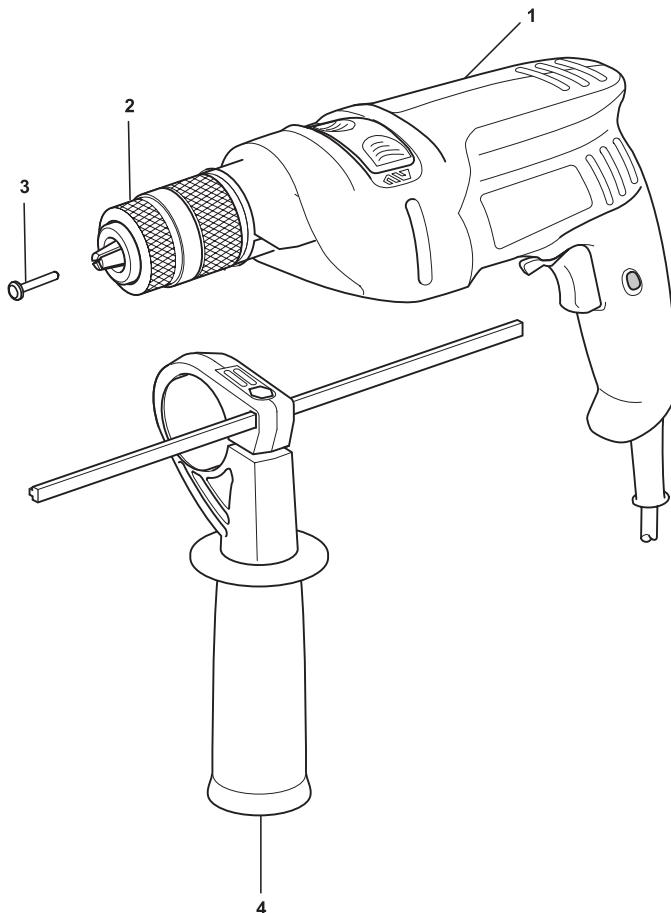
11 - 03 - 10



AST22XC

TYP.  
1

Partial support - Only parts shown available  
Nur die aufgeführten teile sind lieferbar  
Reparation partielle - Seules les pieces indiquées sont disponibles  
Supporto parziale - Sono disponibili soltanto le parti evidenziate  
Solo están disponibles las piezas listadas  
So se encontram disponíveis as peças listadas  
Gedeeltelijke ondersteuning - alleen de getoonde onderdelen  
zijn beschikbaar



©

E15729

www.2helpU.com

21 - 05 - 09

**CZ**

**ZÁRUČNÍ LIST**

**PL**

**KARTA GWARANCYJNA**

**H**

**JÓTÁLLÁSI JEGY**

**SK**

**ZÁRUČNÝ LIST**



(CZ) měsíců  
(H) hónap

**24**

(PL) miesięcy  
(SK) mesiacov

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

(CZ)

Adresy servisu  
 Band Servis  
 Klášterského 2  
 CZ-14300 Praha 4  
 Tel.: 00420 2 444 03 247  
 Fax: 00420 2 417 70 204

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

(PL)

Adres serwisu centralnego  
 ERPATECH  
 ul. Obozowa 61  
 01-418 Warszawa  
 Tel.: 022-8620808  
 Fax: 022-8620809

(SK)

Adresa servisu  
 Band Servis  
 Paulínska ul. 22  
 SK-91701 Trnava  
 Tel.: 00421 33 551 10 63  
 Fax: 00421 33 551 26 24

(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<br>Podpis  |
|----|------------------|------------------------|------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|
| H  | Sorszám          | Bejelentés időpontja   | Javítási időpont | Javitási<br>munkalapszám | Hiba jelleg<br>oka  | Pecsét<br>Aláírás  |
|    |                  | Jótállás új határideje |                  |                          |                     |                    |
| PL | Nr.              | Data zgłoszenia        | Data naprawy     | Nr. zlecenia             | Przebieg<br>naprawy | Stempel<br>Podpis  |
| SK | Číslo<br>dodávky | Dátum nahlásenia       | Dátum opravy     | Číslo<br>objednávky      | Popis<br>poruchy    | Pečiatka<br>Podpis |
|    |                  |                        |                  |                          |                     |                    |
|    |                  |                        |                  |                          |                     |                    |
|    |                  |                        |                  |                          |                     |                    |
|    |                  |                        |                  |                          |                     |                    |
|    |                  |                        |                  |                          |                     |                    |