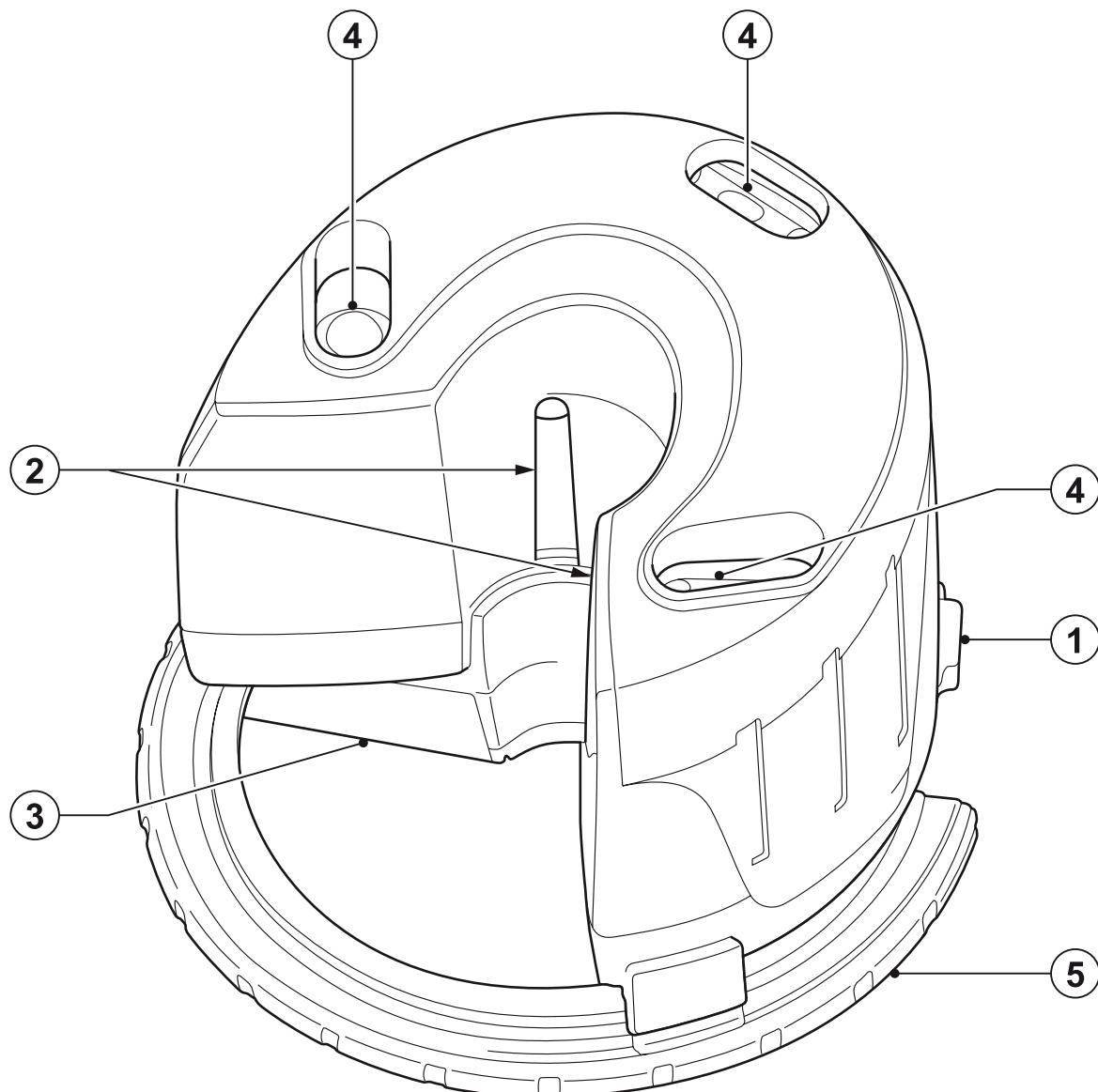




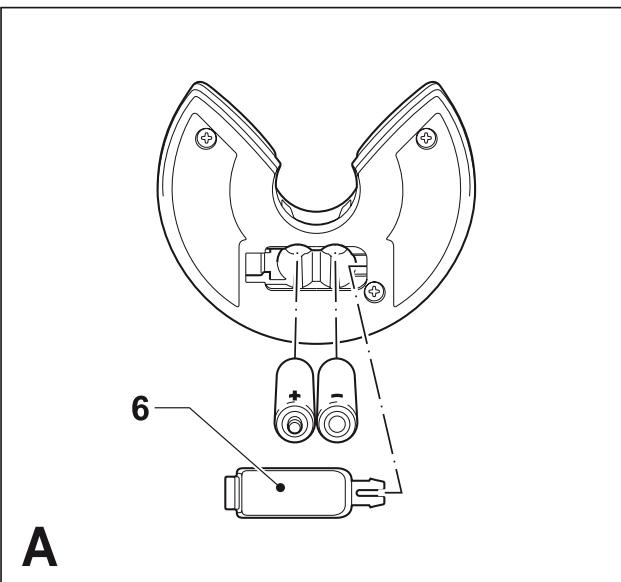
www.blackanddecker.eu



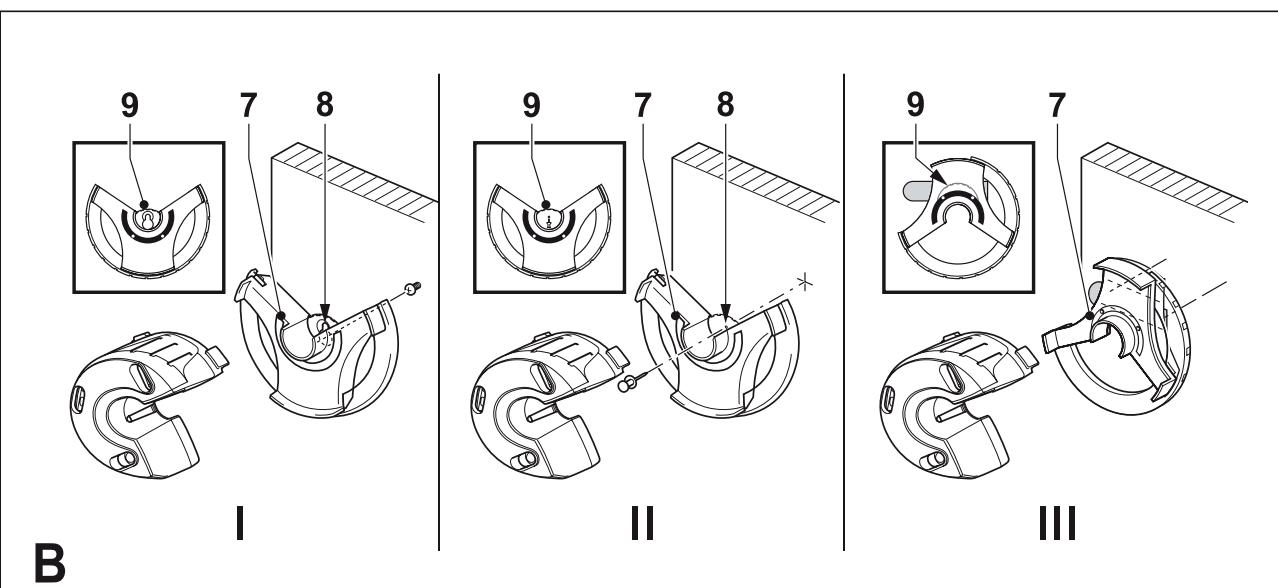
Upozornenie !
Určené pre domácich
majstrov.

504999-07 SK

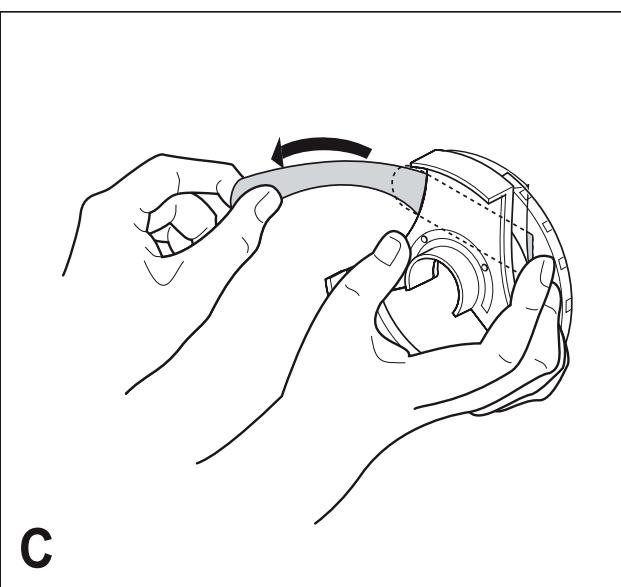
BDL90



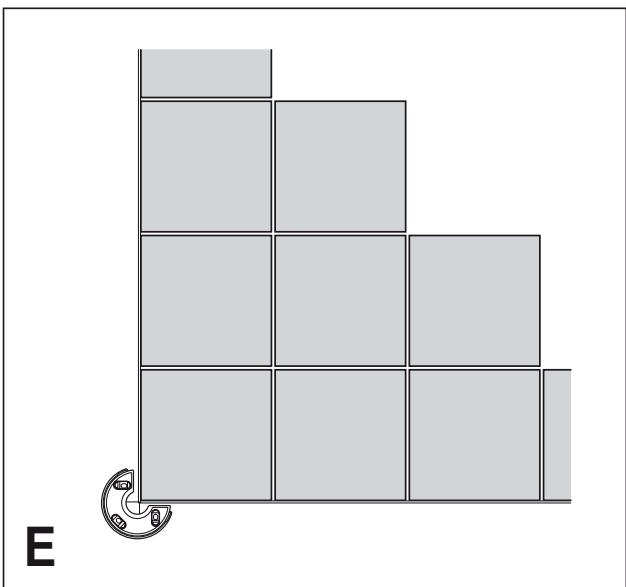
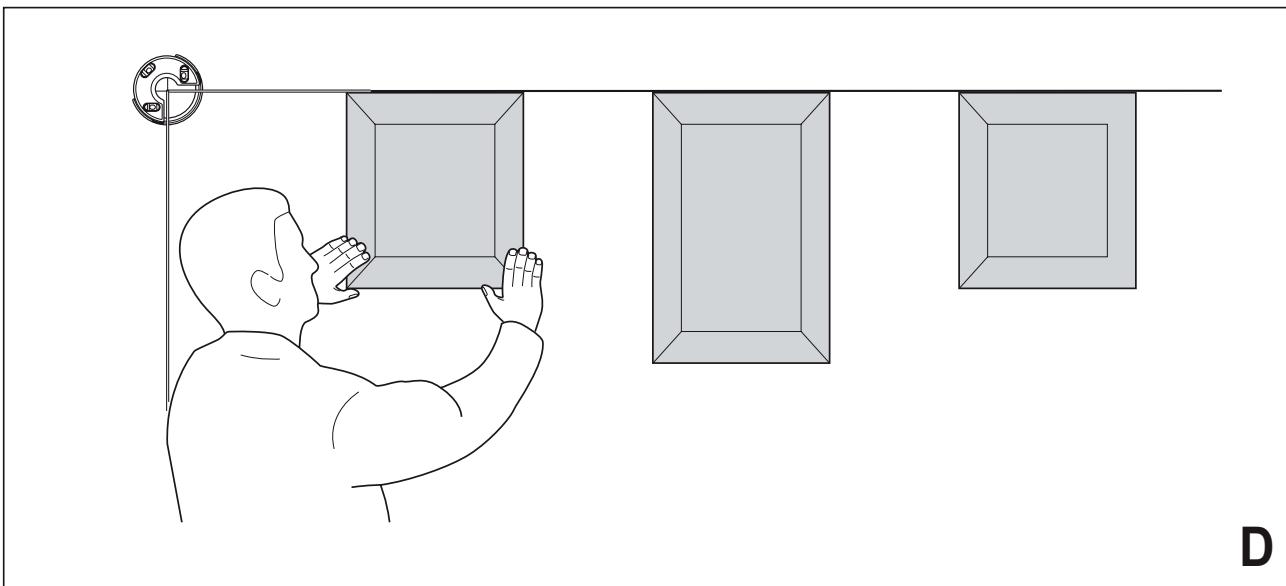
A



B



C



Použitie výrobku

Tento výrobok Black & Decker je určený na projekciu laserového lúča pri remeselníckych aplikáciách. Tento výrobok je určený iba na spotrebiteľské použitie.

Bezpečnostné pokyny

- Pozor!** Pri použíti elektrického náradia napájaného batériou by mali byť vždy dodržované základné bezpečnostné pokyny, vrátane nasledujúcich, aby ste znížili riziko vzniku požiaru, riziko úniku z batérií, riziko úrazu elektrickým prúdom alebo iného poranenia.
- Pred použitím tohto výrobku si riadne preštudujte celý návod.
- Návod uschovajte pre prípad potreby do budúcnosti.

Udržujte poriadok na pracovisku

Neporiadok na pracovnom stole a preplnený pracovný priestor môžu viesť k vzniku úrazu.

Pracujte s ohľadom na okolité prostredie

Nevystavujte náradie dažďu. Nepracujte s náradím v podmienkach s vysokou vlhkosťou. Zaistite si kvalitné osvetlenie pracovnej plochy. Nepoužívajte náradie na miestach, kde hrozí riziko vzniku požiaru alebo explózie, napríklad v blízkosti horľavých alebo výbušných kvapalín a plynov.

Chráňte náradie pred deťmi

Nedovoľte deťom, nepovolaným osobám alebo zvieratám, aby sa dostali do kontaktu s náradím alebo prívodným káblom. Všetci, okrem obsluhujúceho by sa mali zdržiavať mimo pracovného priestoru.

Nenakláňajte sa.

Pri práci vždy udržujte vhodný a pevný postoj.

Buďte stále pozorní

Stále sledujte, čo robíte. Sústredte sa na prácu, premýšľajte. Náradie nepoužívajte, ak ste unavení.

Používajte vhodné náradie

Použitie tohto náradia je popísané v tomto návode.

Pozor! Používanie prídavných zariadení, príslušenstva a prevádzanie iných úkonov než ktoré sú odporučené v návode, môže viesť k poraneniu osôb.

Kontrolujte poškodené časti

Pred každým použitím pozorne skontrolujte, či nedošlo k poškodeniu náradia alebo napájacieho kábla. Skontrolujte funkčnosť náradia. Ak je akákoľvek časť náradia chybná alebo je poškodená, náradie nepoužívajte.

Uskladnenie náradia

Prístroj a batéria musia byť uskladnené na suchom mieste. Udržujte deti mimo dosahu prístroja.

Opravy

Toto náradie vyhovuje platným bezpečnostným predpisom. Opravy by mali byť prevádzané iba kvalifikovanými servisnými mechanikmi s použitím originálnych náhradných dielov; v ostatných prípadoch môže dôjsť k nebezpečnému ohrozeniu užívateľa.

Ďalšie bezpečnostné pokyny týkajúce sa standardných, nenabíjateľných batérií

- Nikdy sa zo žiadneho dôvodu nepokúšajte narušiť obal batérie.

- Neskladujte akumulátory v priestoroch, kde môže teplota presiahnuť 40°C.
- Pri likvidácii batérií sa riadte pokynmi uvedenými v kapitole "Ochrana životného prostredia". Nevhadzujte batérie do ohňa a nespaľujte ich.
- Pri extrémnych podmienkach sa môže vyskytnúť únik kvapaliny z batérie. Ak zistíte na povrchu akumulátora prítomnosť kvapaliny, postupujte nasledovne:
 - Kvapalinu opatrnne poutierajte handričkou. Vyvarujte sa kontaktu kvapaliny s pokožkou.

Ďalšie bezpečnostné pokyny týkajúce sa laserov



Prečítajte si starostlivo celý tento návod.



Tento výrobek nie je určený pre osoby mladšie ako 16 rokov.



Pozor! Laserové zriadenie.



Nepozerajte sa do laserového lúča.



Nepozerajte sa priamo do laserového lúča pomocou optických prístrojov.



Vid' technické údaje o laserovom výrobku.

- Tento laserový prístroj zodpovedá triede 2 podľa normy EN 608251:2001+A1+A2. Laserovú diódu nahradzujte diódou iného typu. Ak dôjde k poruche, zverte opravu prístroja autorizovanému servisu.
- Nepoužívajte laser za iným účelom, než je projekcia laserových lúčov.
- Vystavenie zraku pôsobeniu laserového lúča triedy 2 je považované za bezpečné len v prípade, že nepresiahne táto doba 0,25 sekundy. Reflexy očných viečok bežne poskytujú dostatočnú ochranu. Vo vzdialnosti väčšej než 1 m zodpovedá tento laser triede 1 a preto je považovaný za úplne bezpečný.
- Nikdy sa do laserového lúča nepozerajte zámerne a priamo.
- Na sledovanie laserového lúča nepoužívajte optické prístroje.
- Nenastavujte prístroj do takej výšky, aby mohol laserový lúč prechádzať cez osoby vo výške ich hláv.
- Nedovoľte deťom, aby sa priblížovali do blízkosti lasera.

Popis

- Hlavný spínač (zapnuté/vypnuté)
- Laserové štrbiny
- Nosný držiak
- Vodováha
- Stupnica

Montáž

Pozor! Uistite sa, či je náradie vypnuté.

Vloženie batérií (obr. A)

- Vyberte z prístroja kryt batérie (6).
- Vložte batérie do prístroja tak, aby polarita kontaktov zodpovedala uvedenému nákresu.
- Kryt nasadte späť. Dbajte na to, aby kryt správne dosadol.

Inštalovanie prístroja (obr. B)

Tento prístroj môže byť inštalovaný na horizontálnych povrchoch ako sú podlahy alebo stoly. Na optimalizáciu dosahu lasera musí byť náradie uchytené na vlastnú konzolu. V prípade potreby je možné nainštalovať prístroj na stenu.

Prievnenie náradia na montážnu konzolu

- Upevnite prístroj prichytením spodnej časti k magnetu (7).
- Prístroj z konzoly vyberte ľahom smerom von.

Montáž na stenu (obr. B & C)

Kruhový tanier na spodnej časti montážnej konzoly je možné otočiť do troch polôh, podľa toho, či sa bude upevňovať na stenu pomocou skrutky (I), malého klinčeka (II), alebo lepiacej pásky (III).

Úchyt na stenu pomocou otvoru

Závesný kužel na montáž na stenu (8) sa používa na upevnenie prístroja na väčšinu murov a stien.

- Náležitým spôsobom upevnite klinček alebo skrutku do steny.
- Tanier (9) natočte do polohy (I).
- Konzolu zaveste za upevňovací kužel (8).
- Ku konzole uchyťte náradie.

Závesný čap

Pokiaľ chcete pripojiť prístroj na stenu zo sadrokartónu alebo na stenu vyrobenú z iného mäkkého materiálu, použite závesný čap.

- Tanier (9) natočte do polohy (II).
- Konzolu pridržte pritlačenú ku stene.
- Cez otvor pribite ku stene malý klinček.
- Ku konzole uchyťte náradie.

Lepiacia páska

Pokiaľ chcete upevniť prístroj na stenu, kde sa nedajú použiť skrutky alebo klince, použite lepiaciu pásku. Lepiacu pásku dostanete u vášho predajcu.

Pozor! Lepiacu pásku vyskúšajte na malej ploche aby ste se uistili, či nepoškodí povrch materiálu.

- Tanier (9) natočte do polohy (III).
- Z jednej strany lepiacej pásky odstráňte ochrannú fóliu.
- Pásku prilepte ku konzole.
- Z druhej strany lepiacej pásky tiež odstráňte ochrannú fóliu.
- Konzolu s nalepenou páskou pritlačte ku stene.
- Ku konzole uchyťte náradie.

Pásku odstráňte nasledovne:

- Odpojte náradie od konzoly.
- Jednou rukou pridržte konzolu a druhou rukou uchopte koniec lepiacej pásky.
- Pomaly ľahajte pásku rovnobežne so stenou a mimo konzolu, pokiaľ nebude celá odlepená.
- Pásku vyhodte do odpadu.

Použitie

- Namontujte laserový prístroj.
- Zapnite náradie.
- V závislosti od projekcie laserových čiar upravte podľa potreby polohu náradia. Veľké teplotné výkyvy môžu spôsobiť zmenu nastavení prístroja.
- Po skončení práce náradie vždy vypnite.

Zapnutie a vypnutie

- Náradie zapnete presunutím hlavného vypínača (1) do polohy I.
- Náradie vypnete presunutím hlavného vypínača (1) do polohy 0.

Vyrovnanie laserových čiar do roviny (obr. D & E)

- Pri projekcii laserových čiar vo vodorovnom smere vyrovajte podľa potreby náradie tak, aby boli vodováhy (4) vodorovné.
- Pri projekcii laserových čiar vo vertikálnom smere vyrovajte podľa potreby náradie tak, aby boli vodováhy (4) vodorovné.

Použitie stupnice

Stupnicu (5) je možné použiť na prenesenie pravého uhla.

- Náradie umiestnite tak, aby boli laserové čiary v počiatočnom bode.
- Zarovnajte polohu 0° na stupnici s jedným z laserových lúčov.
- Jednou rukou pridržte konzolu (3) a podľa potreby druhou rukou náradie natočte.

Čistenie a údržba

Vaše náradie bolo skonštruované tak, aby pracovalo čo najdlhšie s minimálnymi nárokmi na údržbu. Predpokladom jeho dlhodobej bezproblémovej funkcie je jeho pravidelné čistenie a starostlivosť.

- Na čistenie náradia používajte iba mydlový roztok a navlhčenú handričku. Zabráňte vniknutiu akejkoľvek kvapaliny do útrob zariadenia a nikdy neponárajte akúkoľvek časť zariadenia do kvapaliny.

Ochrana životného prostredia



Triedenie odpadu. Tento výrobok nesmie byť likvidovaný spolu s bežným komunálnym odpadom.

Ak nebudete náradie Black & Decker ďalej používať alebo ak chcete náradie nahradíť novým, nelikvidujte toto náradie v bežnom komunálnom odpadu. Odovzdajte výrobok do miestnej zberne triedeného odpadu.



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

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

Po ukončení životnosti výrobkov Black & Decker poskytuje spoločnosť Black & Decker možnosť recyklácie týchto výrobkov. Ak chcete využiť túto službu, dopravte prosím Vaše nepotrebné výrobky do značkového servisu, kde na vlastné náklady zaistia ich recykláciu a ekologické spracovanie.

Adresu najbližšieho značkového servisu nájdete u svojho značkového predajcu Black & Decker na adrese, ktorá je uvedená v tomto návode. Prehľad autorizovaných servisov Black & Decker a rovnako ďalšie informácie týkajúce sa nášho popredajného servisu môžete nájsť tiež na internetovej adrese: www.2helpU.com

Batérie



Po ukončení ich životnosti ich zlikvidujte tak, aby nedošlo k ohrozeniu životného prostredia:

- Podľa vyššie uvedeného postupu batérie vyberte.
- Zabalte batérie do vhodného obalu, aby nemohlo dôjsť ku skratovaniu kontaktov.
- Odneste batérie do miestnej recyklačnej stanice.

Technické údaje

BDL90		
Napätie zdroja	V	3
Typ akumulátora		2 x LR03 (AAA)
Vlnová dĺžka	Nm	630-690
Trieda lasera		2
Výkon lasera	mW	< 4
Dosah lasera	cm	600
Presnosť (pri 1 m)	mm	+/- 1
Prevádzková teplota	°C	0 - 40
Hmotnosť	kg	0,2

Vyhľásenie o zhode



BDL90

Spoločnosť Black & Decker prehlasuje, že tieto výrobky zodpovedajú nasledujúcim normám: IEC 60825-1, EN 61000

Kevin Hewitt
Technický a vývojový
riadič
Spennymoor, County Durham
DL16 6JG, Veľká Británia
01-04-2006

Politika služieb zákazníkom

Spokojnosť zákazníka s výrobkom a servisom je náš najvyšší cieľ.

Kedykoľvek budete potrebovať radu či pomoc, obráťte sa s dôverou na náš najbližší servis Black & Decker, kde Vám vyškolený personál poskytne naše služby na najvyššej úrovni.

Záruka Black & Decker 2 roky

Blahoželáme Vám k zakúpeniu tohto kvalitného výrobku Black&Decker.

Náš záväzok ku kvalite zahŕňa v sebe samozrejme tiež naše služby zákazníkom.

Preto ponúkame záručnú dobu ďaleko presahujúcu minimálne požiadavky vyplývajúce zo zákona.

Kvalita tohto prístroja nám umožňuje ponúknuť Vám **2 ročnú záruku istoty**. Ak sa objavia akékoľvek materiálové, alebo výrobné chyby v priebehu 24 mesiacov od zakúpenia prístroja, ručíme za ich bezplatné odstránenie, prípadne, podľa nášho uváženia, bezplatnú výmenu prístroja za nasledujúcich podmienok:

- Prístroj bude dopravený (spolu s originálnym záručným listom Black & Decker a s dokladom o nákupe), do jedného z poverených servisných stredísk Black & Decker, ktoré sú autorizované na vykonávanie záručných opráv.
- Prístroj bol používaný iba s originálnym príslušenstvom alebo prídavnými zariadeniami a príslušenstvom BBW či Piranha, ktoré je vyslovene odporúčané ako vhodné na použitie spolu s prístrojom Black & Decker.
- Prístroj bol používaný a udržiavaný v súlade s návodom na obsluhu.
- Prístroj nevykazuje žiadne príčiny poškodenia spôsobené opotrebovaním.

Naviac servis Black & Decker poskytuje na všetky vykonávané prevedené opravy a vymenené nahradné diely ďalšiu servisnú záručnú dobu v trvaní 6 mesiacov.

Záruka sa nevzťahuje na spotrebné príslušenstvo (vrtáky, skrutkovacie nástavce, pílové kotúče, hobľovacie nože, brúsne kotúče, pílové listy, brúsny papier a pod.) ani na príslušenstvo prístroja poškodené opotrebovaním.

Toto náradie nie je vhodné pre profesionálne použitie.

Black & Decker

Stará Vajnorská cesta 8

831 04 Bratislava 3

Slovenská republika

Tel.: +421 2 446 38 121, 3

Fax: +421 2 446 38 122

www.blackanddecker.sk

www.dewalt.sk

informacie@blackanddecker.sk

Právo na prípadné zmeny vyhradené.

02/2007

BLACK & DECKER

Stará Vajnorská cesta 8
831 04 Bratislava
Slovenská republika
Tel.: 00421 2 446 38 121,3
www.blackanddecker.sk
www.dewalt.sk
informacie@blackanddecker.sk

Fax: 00421 2 446 38 122

BAND SERVIS

Paulínska 22
917 01 Trnava
Tel.: 00421 33 551 10 63
www.bandservis.sk
p.talajka@bandservis.sk

Fax: 00421 33 551 26 24

BAND SERVIS

Garbiarska 5
040 01 Košice
Tel.: 00421 55 623 31 55
bandserviske@zoznam.sk

BLACK & DECKER

Klášterského 2
143 00 Praha 412 – Modřany
Česká Republika
Tel.: 00420 2 444 02 450
00420 2 417 76 655,6
Servis: 00420 2 444 03 247
www.blackanddecker.cz
www.dewalt.cz
recepce@blackanddecker.cz

Fax: 00420 2 417 70 204

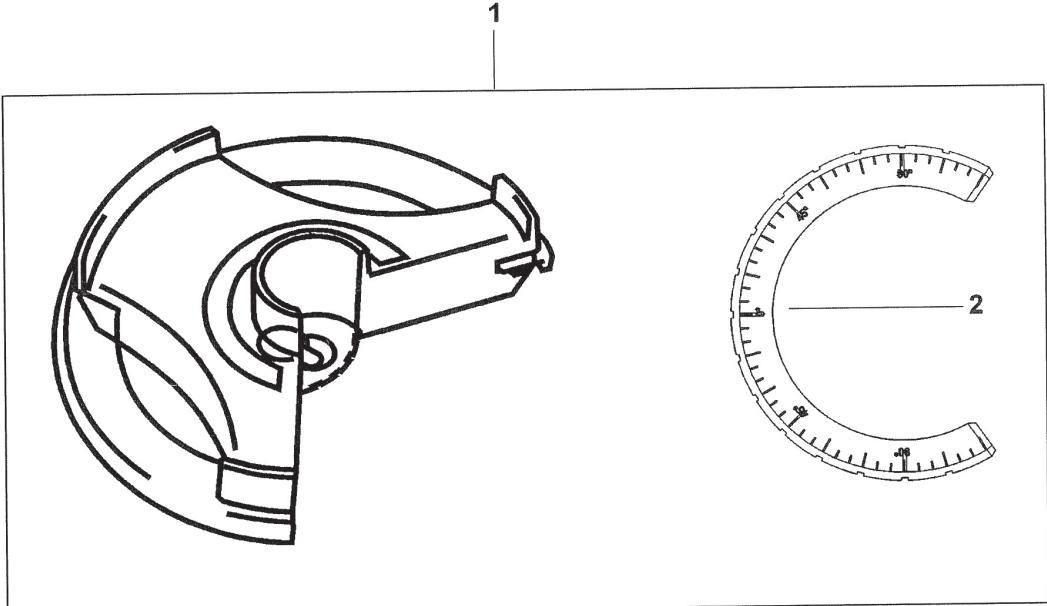
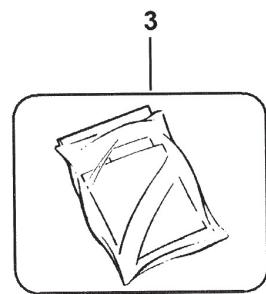
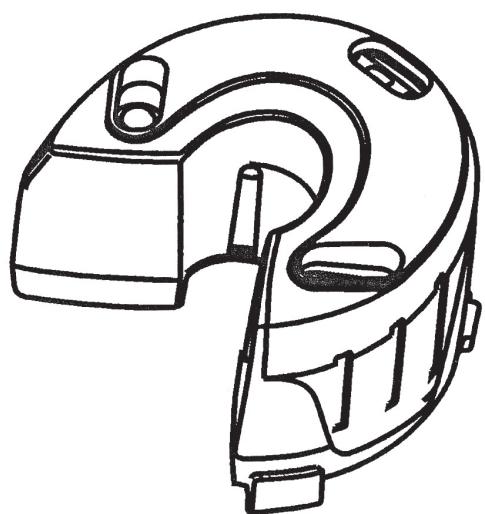
BAND SERVIS

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

Fax: 00420 577 008 559

BDL90 ----- A

LASER 1



CZ**ZÁRUČNÍ LIST****PL****KARTA GWARANCYJNA****H****JÓTÁLLÁSI JEGY****SK****ZÁRUČNÝ LIST**

CZ měsíců
H hónap

24

PL miesięcy
SK mesiacov

CZ	Výrobní kód	Datum prodeje
H	Gyári szám	A vásárlás napja
PL	Numer seryjny	Data sprzedaży
SK	Číslo série	Dátum predaja

(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 Podpis
H	Sorszám	Bejelentés időpontja	Javítási időpont	Javitási munkalapszám	Hiba jelleg oka	Pecsét Aláírás
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