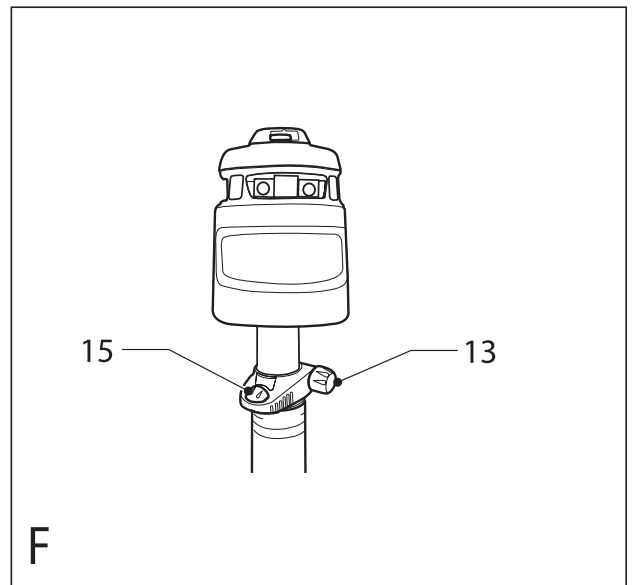
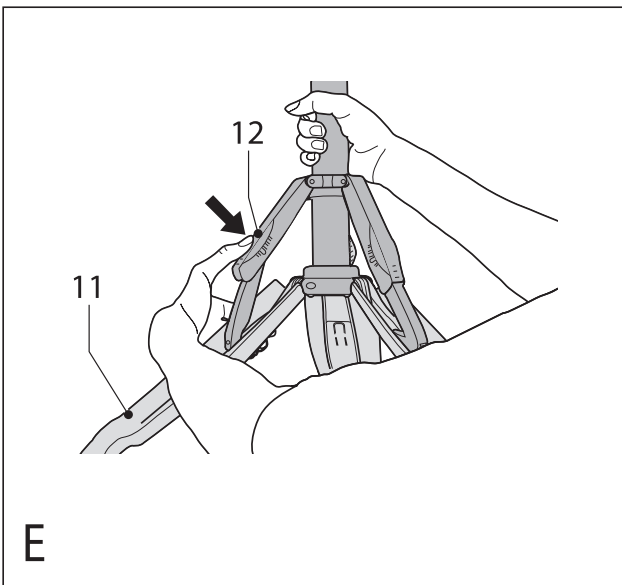
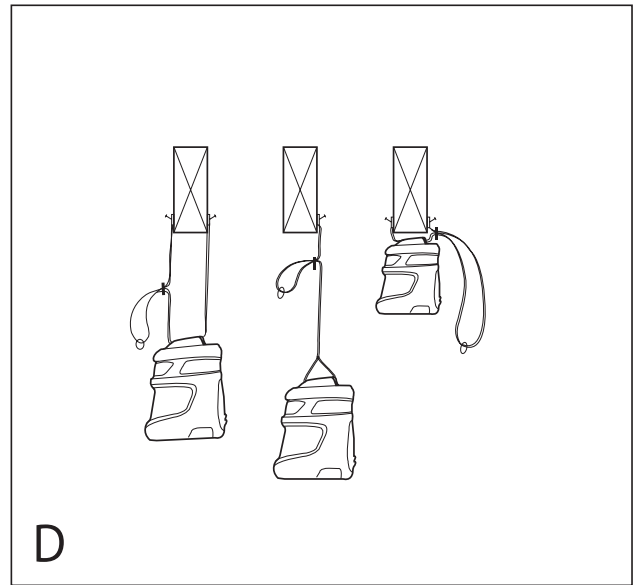
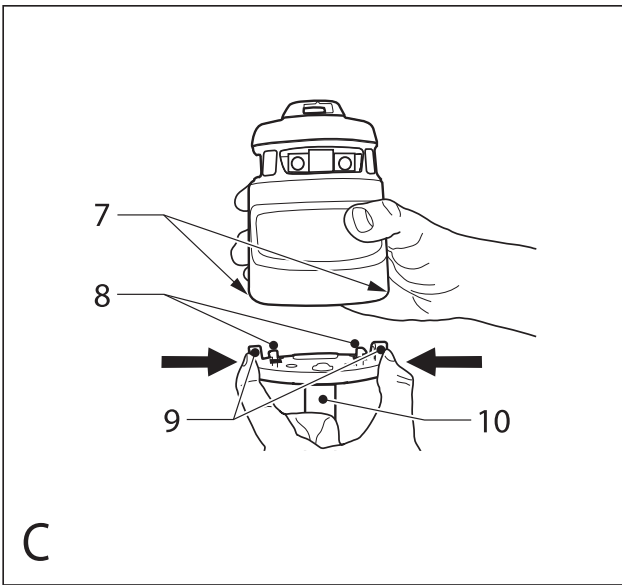
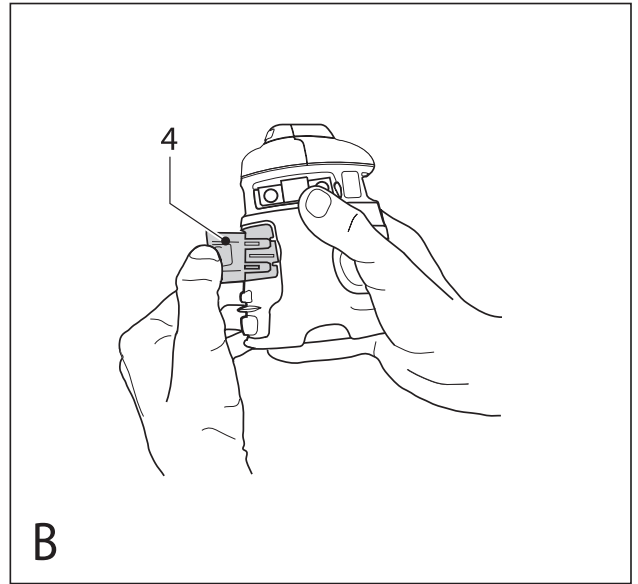
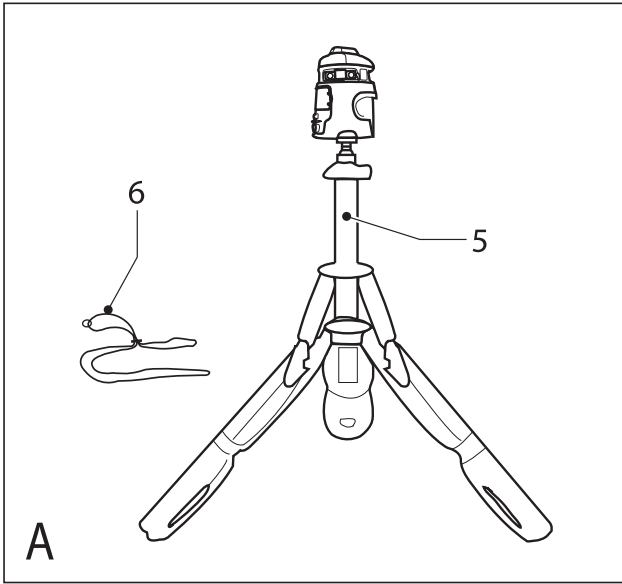
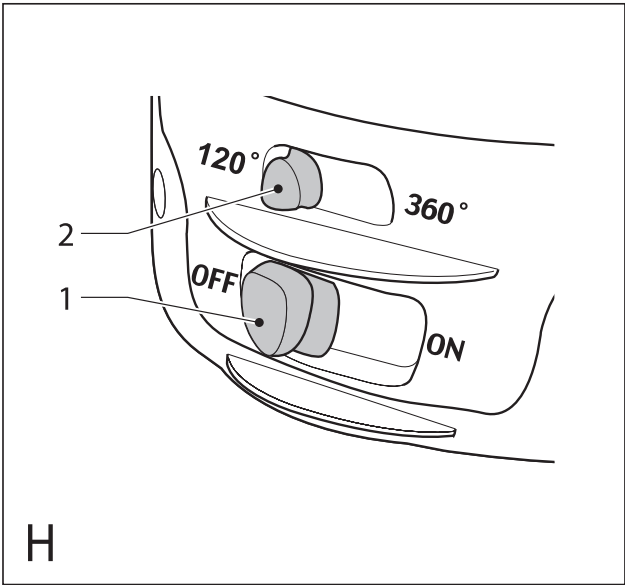
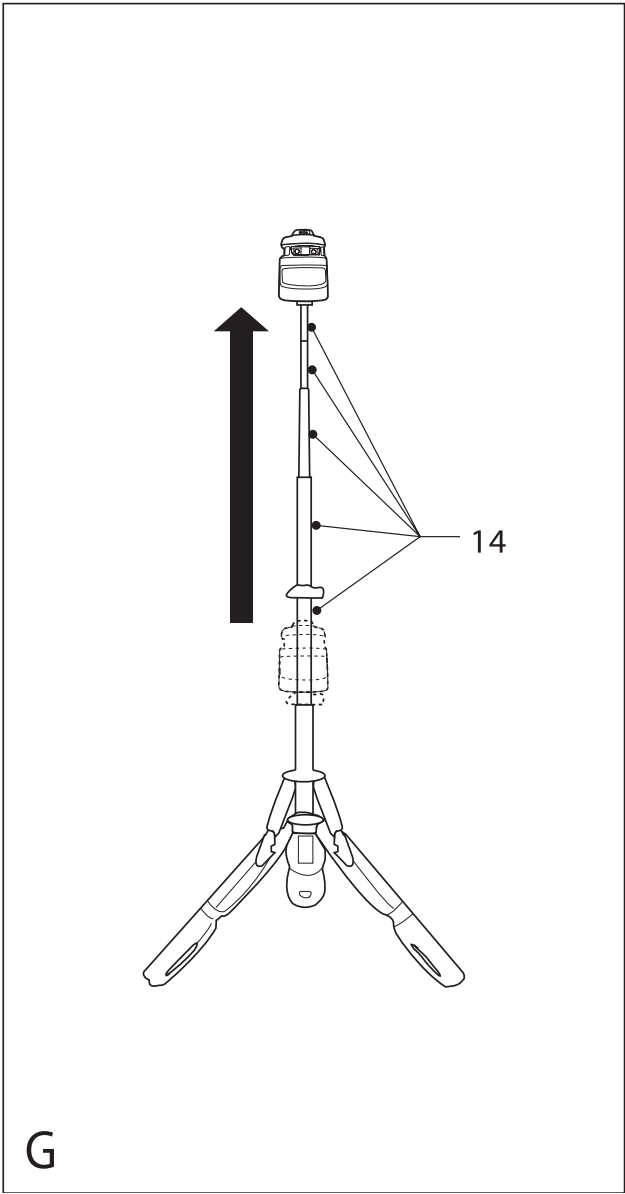


***Upozornění !  
Určeno pro kutily.***





## Použití výrobku

Tento výrobek Black & Decker je určen pro projekci laserového paprsku při řemeslnických aplikacích. Tento výrobek je určen pouze pro spotřebitelské použití.

## Bezpečnostní pokyny

- **Varování!** Při použití elektrického nářadí napájeného baterií by měly být vždy dodržovány základní bezpečnostní pokyny, včetně následujících, abyste snížili riziko vzniku požáru, riziko úniků z baterií, riziko úrazu elektrickým proudem nebo jiného poranění.
- Před použitím tohoto výrobku si řádně prostudujte celý návod.
- Tento návod uschovejte pro případné další použití.

### Udržujte čistotu v pracovním prostoru

Nepořádek na pracovním stole a v jeho okolí může vést ke způsobení nehody.

### Berte ohled na okolí pracovní plochy

Nevystavujte nářadí dešti. Nepracujte s nářadím v podmínkách s vysokou vlhkostí. Zajistěte si kvalitní osvětlení pracovní plochy. Nepoužívejte nářadí v blízkosti hořlavých nebo výbušných kapalin a plynů.

### Udržujte děti mimo dosah

Nedovolte dětem, ostatním osobám nebo zvířatům, aby se dostaly do blízkosti nářadí a aby se jej dotýkaly.

### Nepřekázejte sami sobě

Při práci stále udržujte vhodný a pevný postoj.

### Buďte stále pozorní

Stále sledujte, co děláte. Přemýšlejte.

Jste-li unaveni, přerušete práci.

### Používejte vhodné nářadí

Použití tohoto nářadí je popsáno v tomto návodu.

**Varování!** Použití jiného příslušenství nebo přídatného zařízení a provádění jiných pracovních operací než je doporučeno tímto návodem, může způsobit poranění obsluhy.

### Kontrola poškozených částí

Před každým použitím nářadí pečlivě zkontrolujte, zda není poškozeno. Ujistěte se, zda bude nářadí řádně pracovat a zda bude řádně provádět určenou funkci. Jestliže je nářadí nebo jeho jakákoliv část poškozena, nepoužívejte jej.

### Uskladnění nepoužívaného nářadí

Jestliže nářadí a baterie nepoužíváte, musí být uskladněny na suchém místě a také vhodně zabezpečeny, mimo dosah dětí.

### Opravy

Toto elektrické nářadí odpovídá platným bezpečnostním normám. Opravy mohou být prováděny pouze kvalifikovanými mechaniky s použitím originálních náhradních dílů. Nedodržení tohoto postupu může značně ohrozit uživatele.

### Další bezpečnostní pokyny týkající se standardních baterií

- Nikdy se nepokoušejte tyto baterie rozdělovat.
- Neskladujte tyto baterie na místech, kde může teplota překročit 40°C.

- Chcete-li baterie vyhodit, dodržujte pokyny uvedené v části "Ochrana životního prostředí". Nevhazujte baterie do ohně a nespalujte je.
- V extrémních podmínkách může docházet k únikům z baterií. Zjistíte-li na povrchu baterie přítomnost kapaliny, postupujte následovně:
  - Opatrně kapalinu setřete pomocí hadříku. Dbejte na to, aby nedošlo ke kontaktu kapaliny s pokožkou.

### Další bezpečnostní pokyny týkající se laserů



**Varování!** Laserové zařízení.



Nedívejte se do laserového paprsku.



Nedívejte se přímo do laserového paprsku pomocí optických přístrojů.



Viz technické údaje laserového výrobku.

- Tento laserový přístroj odpovídá třídě 2 podle normy EN 60825-1:1 1994+A11. Nenahrazujte laserovou diodu diodou jiného typu. Je-li přístroj poškozen, svěřte jeho opravu značkovému servisu.
- Nepoužívejte laser k jiným účelům, než je projekce laserových paprsků.
- Vystavení zraku působení laserového paprsku třídy 2 je považováno za bezpečné v případě, nepřesáhne-li tato doba 0,25 sekundy. Reflexy očních víček běžně poskytují dostatečnou ochranu. Ve vzdálenosti větší než 1 m odpovídá tento laser třídě 1 a proto je považován za zcela bezpečný.
- Nikdy se do laserového paprsku nedívejte záměrně a přímo.
- Ke sledování laserového paprsku nepoužívejte optické přístroje.
- Neprovádějte nastavení přístroje do takové výšky, aby mohl laserový paprsek procházet přes osoby ve výšce jejich hlav.
- Nedovolte dětem, aby se přibližovaly do blízkosti laseru.
- **Varování!** Tento výrobek není určen pro venkovní použití. Nepoužívejte tento laser při pracích prováděných venku.

## Popis

1. Hlavní spínač Vypnuto/Zapnuto
2. Volič pracovního režimu
3. Výstupní otvor laserového paprsku
4. Kryt baterie

### Obr. A

5. Stativ - trojnožka
6. Závěsný pásek

## Montáž

**Varování!** Ujistěte se, zda je laser vypnutý.

### Vložení baterie (obr. B)

- Sejměte z přístroje kryt baterie (4).
- Připojte baterii ke konektoru. Větší konektor baterie připojte k menší konektorové svorce.
- Nasadte kryt a dbejte na to, aby došlo k jeho řádnému uzavření.

### Instalace laserového přístroje (obr. A, C a D)

Tento přístroj může být instalován na horizontálních površích jako jsou podlahy nebo stoly. Přístroj může být také namontován na stativ (5). Pomocí závěsného pásku (6) může být také zavěšen na trámy nebo na jiné bezpečné konstrukce.

Poznámka: laserové paprsky budou srovnány pouze v případě, není-li přístroj vychýlen o více než 5° z vertikální polohy.

### Montáž přístroje na stativ (obr. C)

- Srovnajte zářky (7) umístěné na spodní části přístroje s výstupky na upínací desce (8).
- Podepřete stativ jednou rukou a současně zatlačte přístroj směrem dolů, aby došlo k jeho řádnému zajištění.
- Ujistěte se, zda je laserový přístroj správně připevněn.
- Chcete-li přístroj se stativu sejmout, stiskněte dva pružně uložené výstupky (9) a zvedněte přístroj z upínací desky (10).

### Manipulace s přístrojem (obr. A a D)

- Protáhněte závěsný pásek (6) drážkou v horní části přístroje a připevněte háček podle uvedeného nákresu (obr. F).
- Seřídte přístroj tak, aby byl zavěšen relativně rovně.

### Montáž a seřízení stativu (obr. E - G)

#### Montáž

- Pro instalaci stativu si zvolte hladký a rovný povrch.
- Uvolněte pásek, který přidržuje opěrné nohy stativu (11) (obr. E).
- Rozložte opěrné nohy.
- Stiskněte horní část každého závěsu (12), aby došlo k zajištění každé opěrné nohy.
- Namontujte na stativ laserový přístroj.

#### Seřízení

- Uvolněte pojistný šroub (13) (obr. F).
- Zlehka vytáhněte první trubici tak, aby došlo k jejímu řádnému zajištění.
- Vysuňte určitý počet trubic (14) zajišťující požadovanou výšku stativu (obr. G).
- Otáčejte seřizovacím šroubem (15), dokud nedosáhnete požadované výšky (obr. F).
- Přitáhněte pojistný šroub, aby došlo k zajištění stativu a jeho nastavené výšky.

## Použití

- Namontujte laserový přístroj.
- Z důvodu zvětšení pracovní vzdálenosti a přesnosti, umístěte laserový přístroj do středu pracovního prostoru. Světlost v pracovním prostoru může ovlivnit viditelnost paprsku.
- Pamatujte na to, že velké teplotní rozdíly mohou způsobit pohyby nebo posuvy stavebních konstrukcí, stativů, zařízení, atd. Tak může dojít k ovlivnění přesnosti. Před každým použitím laserového přístroje si ověřte jeho seřízení, protože může dojít k jeho pohybu.

### Zapnutí a vypnutí (obr. H)

- Chcete-li přístroj zapnout, posuňte hlavní spínač (1) doprava.
- Chcete-li přístroj vypnout, posuňte hlavní spínač doleva.

### Volba pracovního režimu (obr. H)

- Při projekci jednoho laserového paprsku, který snímá pracovní prostor v úhlu 120°, nastavte volič pracovního režimu (2) doleva.
- Při projekci trojitého laserového paprsku, který snímá pracovní prostor v úhlu 360°, nastavte volič pracovního režimu (2) doprava.

## Ochrana životního prostředí



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

Pokud nebudete nářadí Black & Decker dále používat nebo přejete-li si nářadí nahradit novým, nelikvidujte toto nářadí v běžném komunálním odpadu. Odevzdejte výrobek do místní sběrný tříděného 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 předpisy mohou upravovat způsob likvidace domácích elektrických spotřebičů v místních sběrných nebo v místě nákupu výrobku.

Po ukončení životnosti výrobků Black & Decker, poskytuje společnost Black & Decker možnost recyklace těchto výrobků. Chcete-li využít této služby, dopravte prosím Vaše nepotřebné výrobky do značkového servisu, kde na vlastní náklady zajistí jejich recyklaci a ekologické zpracování.

Adresu nejbližšího značkového servisu naleznete u svého značkového prodejce Black & Decker na adrese, která je uvedena v tomto návodu. Přehled autorizovaných servisů Black & Decker a rovněž další informace, týkající se našeho poprodejněho servisu, můžete nalézt také na internetové adrese: [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com)

## Baterie



Chcete-li nářadí vyhodit, musíte z něj vyjmout baterie a musíte s nimi nakládat podle platných předpisů týkajících se ochrany životního prostředí.

Umístěte baterie do vhodného balení, které zajistí, aby nemohlo dojít ke zkratování jejich kontaktů. Odneste baterie do místní recyklační stanice.

## Technické údaje

LZR4		
Napájecí napětí	V	9
Velikost baterie		6LR61
Třída laseru		2
Provozní teplota	°C	0 - 40
Hmotnost	kg	1,5

## ES Prohlášení o shodě



Společnost Black & Decker prohlašuje, že tento výrobek odpovídá následujícím normám: EN 61010, EN 60825, EN 61000

Peter Holmes,  
ředitel technického vývoje  
Black & Decker, 56 Bai Yu Road  
Suzhou Industrial Park  
Suzhou, Jiangsu, 215021

## Politika služby zákazníkům

Spokojenost zákazníka s výrobkem a servisem je náš nejvyšší cíl.

Kdykoli budete potřebovat radu či pomoc, obraťte se s důvěrou na nejbližší servis Black & Decker, kde Vám vyškolený personál poskytne naše služby na nejvyšší úrovni.

## Záruka Black & Decker 2 roky

Blahopřejeme Vám ke koupi tohoto kvalitního výrobku Black & Decker.

Náš závazek ke kvalitě v sobě samozřejmě zahrnuje také naše služby zákazníkům.

Proto nabízíme záruční lhůtu daleko přesahující minimální požadavky vyplývající ze zákona.

Kvalita tohoto přístroje nám umožňuje nabídnout Vám záruční lhůtu po dobu 24 měsíců.

Objeví-li se jakékoliv materiálové nebo výrobní vady v průběhu **24 měsíců** záruční lhůty, garantujeme jejich bezplatné odstranění případně, dle našeho uvážení, bezplatnou výměnu přístroje za následujících podmínek:

- Příklad bude dopraven (spolu s originálním záručním listem Black & Decker a s dokladem o nákupu) do jednoho z pověřených servisních středisek Black & Decker, která jsou autorizována k provádění záručních oprav.
  - Příklad byl používán pouze s originálním příslušenstvím či přídatnými zařízeními a příslušenstvím BBW či Piranha, které je výslovně doporučeno jako vhodné k používání spolu s přístroji Black & Decker.
  - Příklad byl používán a udržován v souladu s návodem k obsluze.
  - Příklad nevykazuje žádné příčiny poškození způsobené opotřebením.
  - Motor přístroje nebyl přetěžován a nejsou patrné žádné známky poškození vnějšími vlivy.
  - Do přístroje nebylo zasahováno nepovolanou osobou. Osoby

povolané tvoří personál pověřených servisních středisek Black & Decker, která jsou autorizována k provádění záručních oprav.

Navíc servis Black & Decker poskytuje na veškeré provedené opravy a vyměněné náhradní díly další servisní záruční lhůtu 6 měsíců.

Záruka se nevztahuje na spotřební příslušenství (vrtáky, šroubovací nástavce, pilové kotouče, hoblovací nože, brusné kotouče, pilové listy, brusný papír a pod.).

Black & Decker nabízí rozsáhlou síť autorizovaných servisních oprav a sběrných středisek, jejichž seznam naleznete na záručním listu.

## Black & Decker

Klásterského 2  
143 00 Praha 4 - Modřany  
Česká republika

Tel.: +420 244 402 450  
Fax: +420 241 770 204  
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)

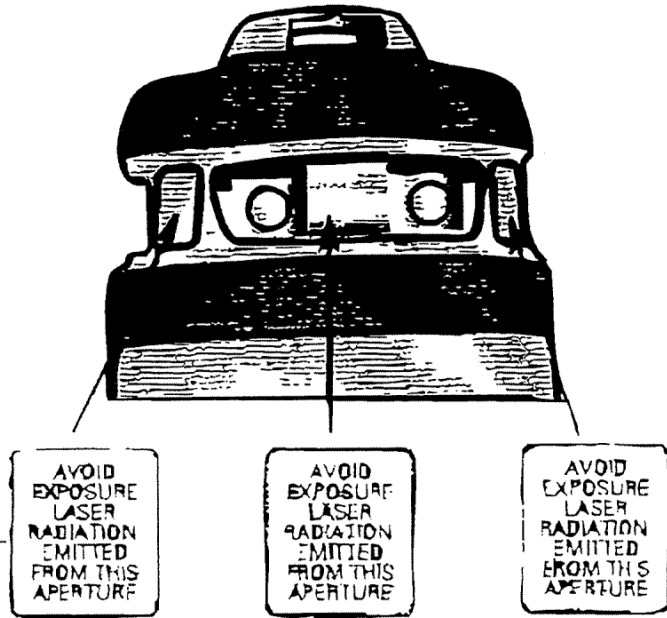
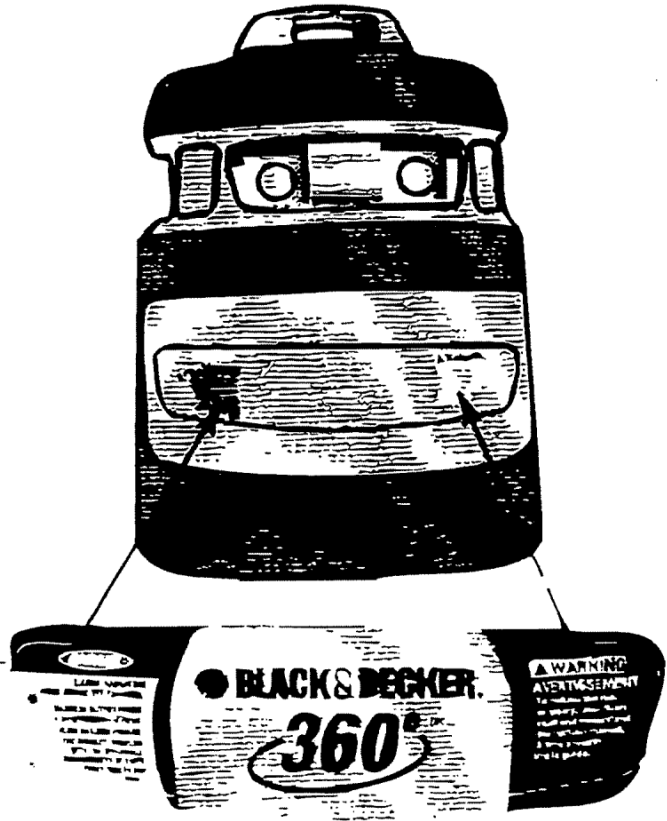
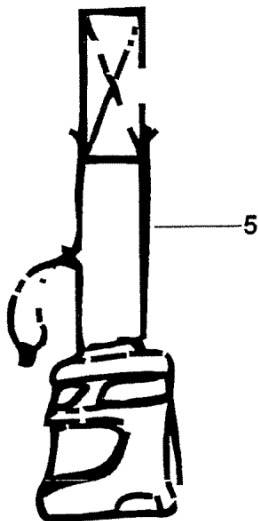
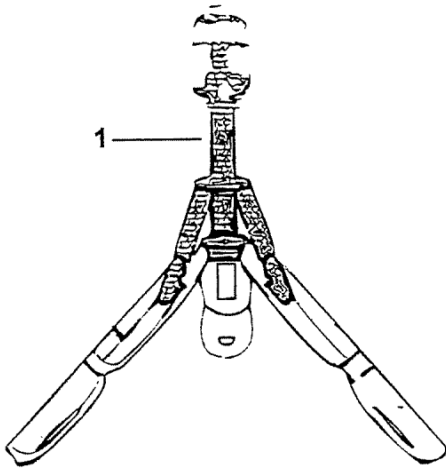
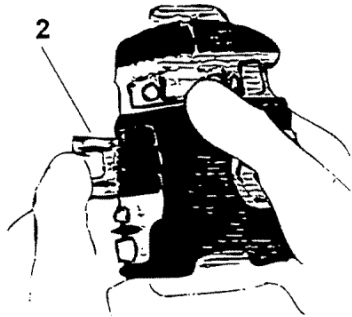
**BAND SERVIS**

Garbiarska 5

040 01 Košice

Tel.: 00421 55 623 31 55

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





**CZ** ZÁRUČNÍ LIST

**PL** KARTA GWARANCYJNA

**H** JÓTÁLLÁSI JEGY

**SK** ZÁRUČNÝ LIST



**BLACK &  
DECKER**®

**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-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	Javítási munkalapszám	Hiba jelleg oka	Pecset 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