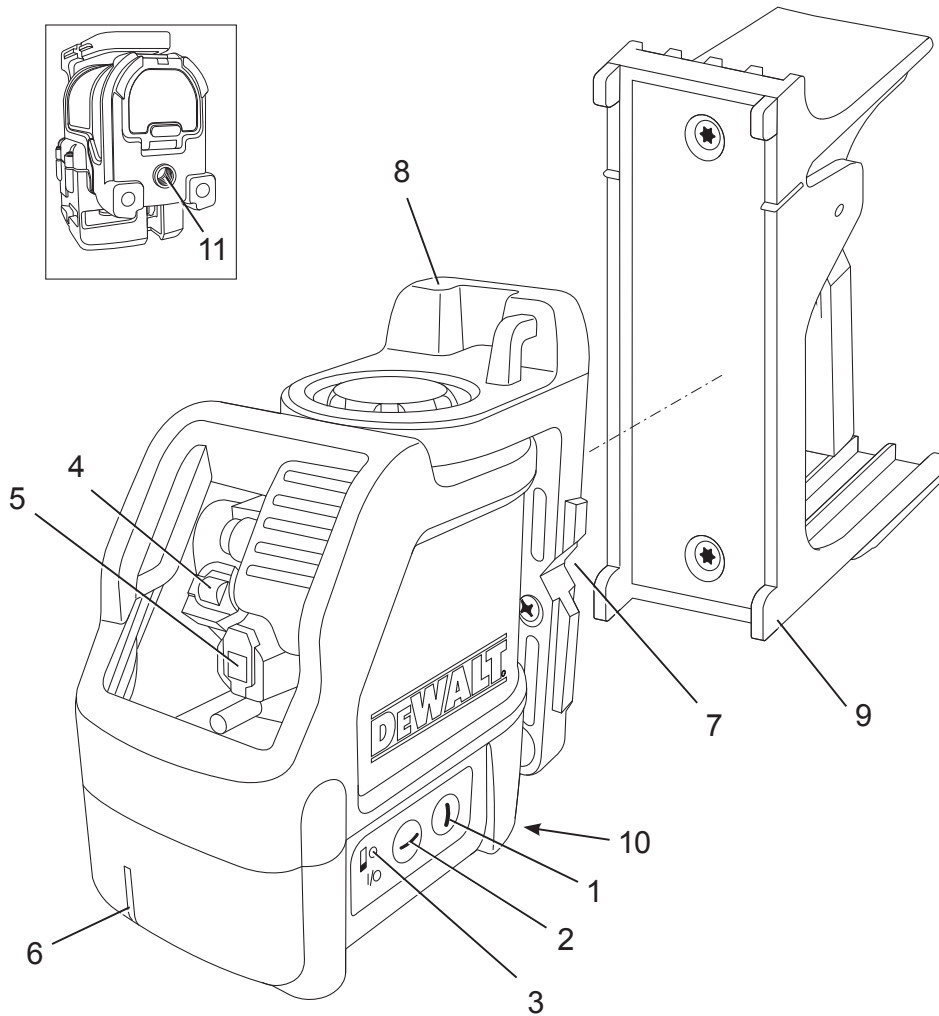


DEWALT®

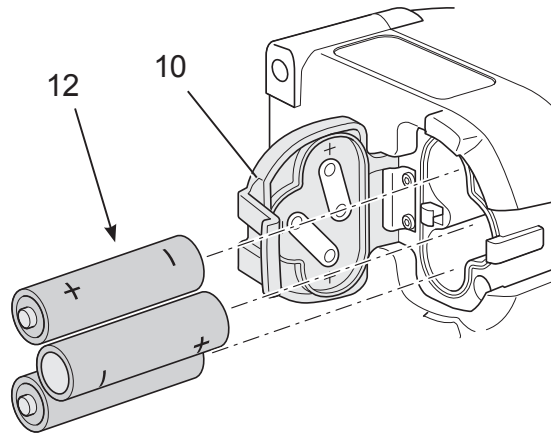
511111-75 SK

Preložené z pôvodného návodu

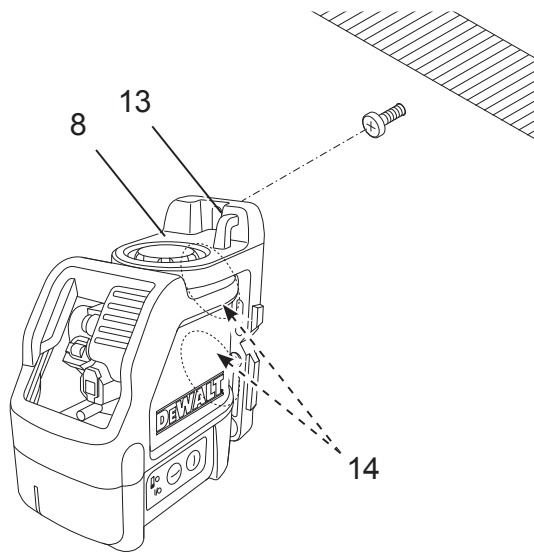
DW088



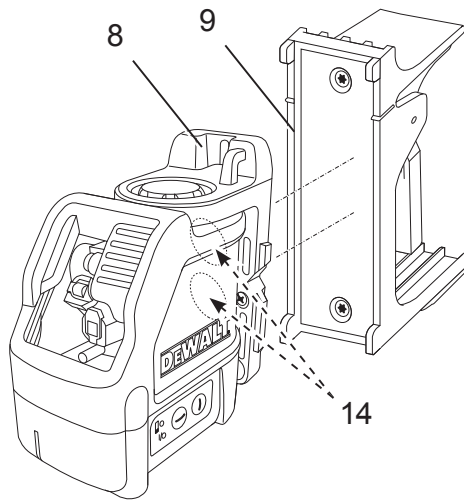
A



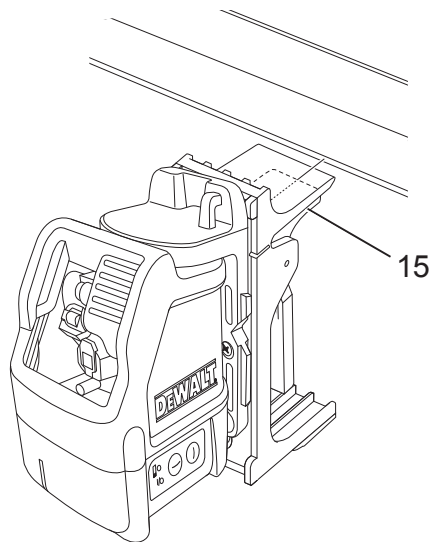
B



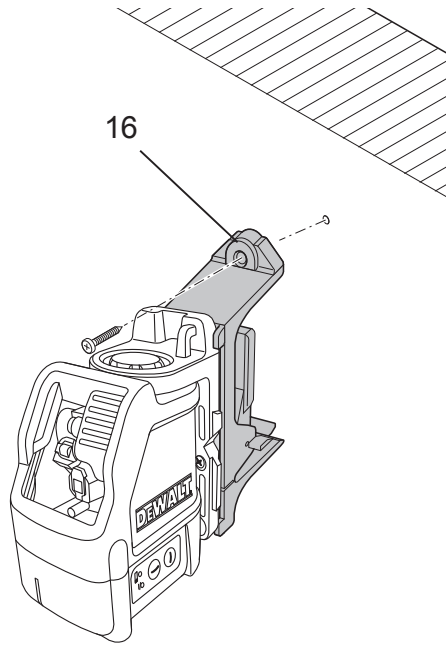
C1



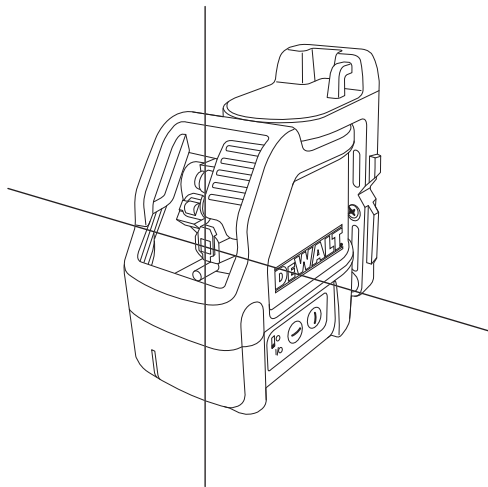
C2



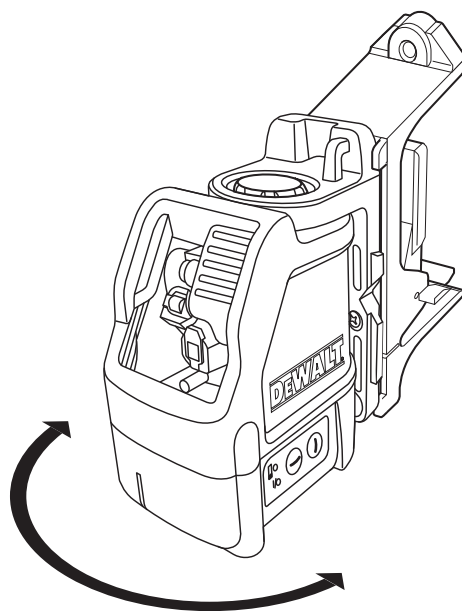
C3



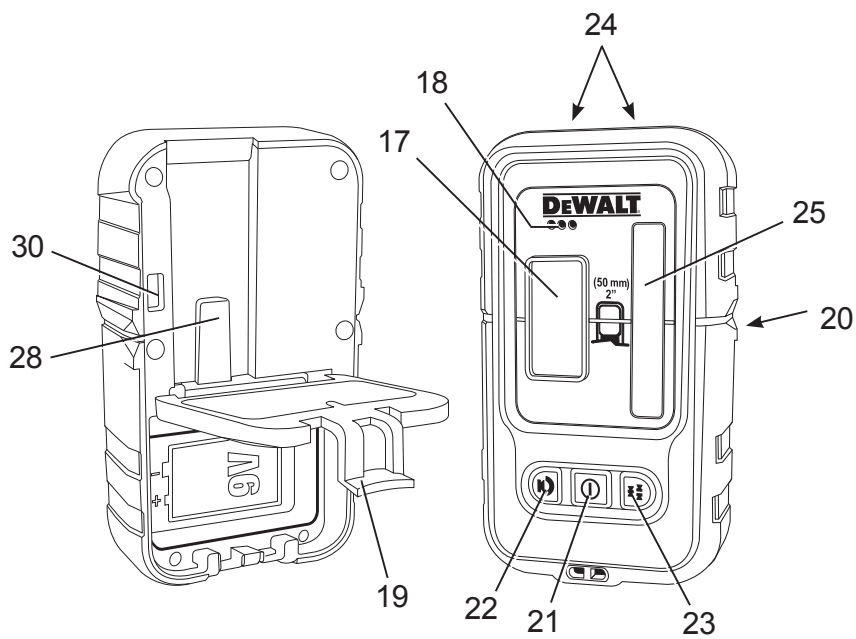
C4



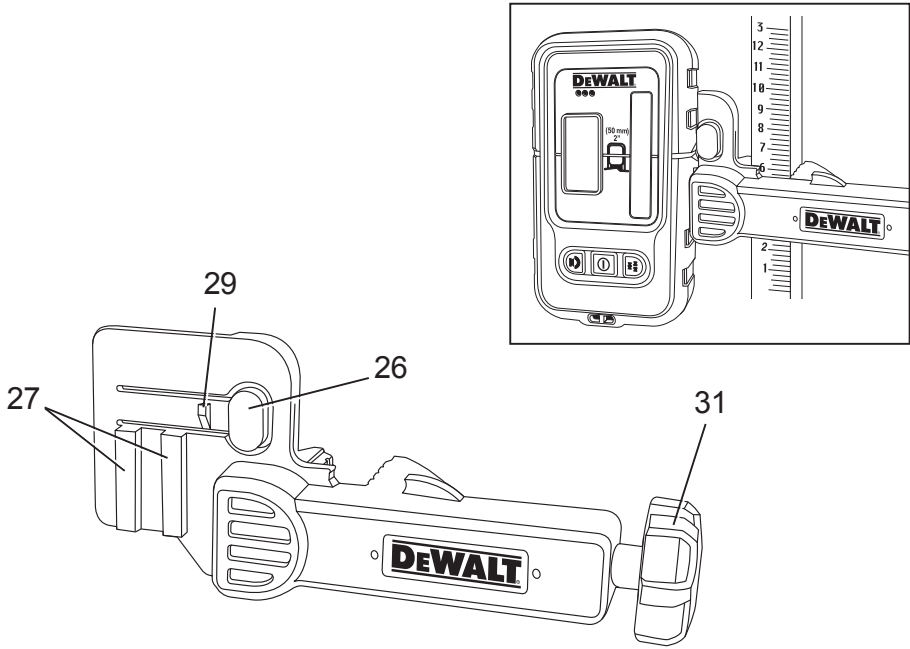
D



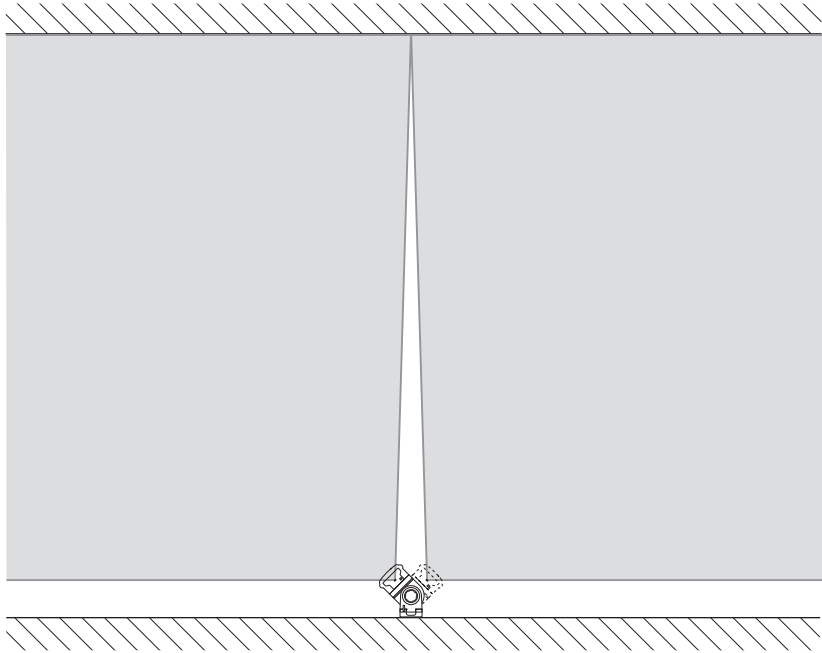
E



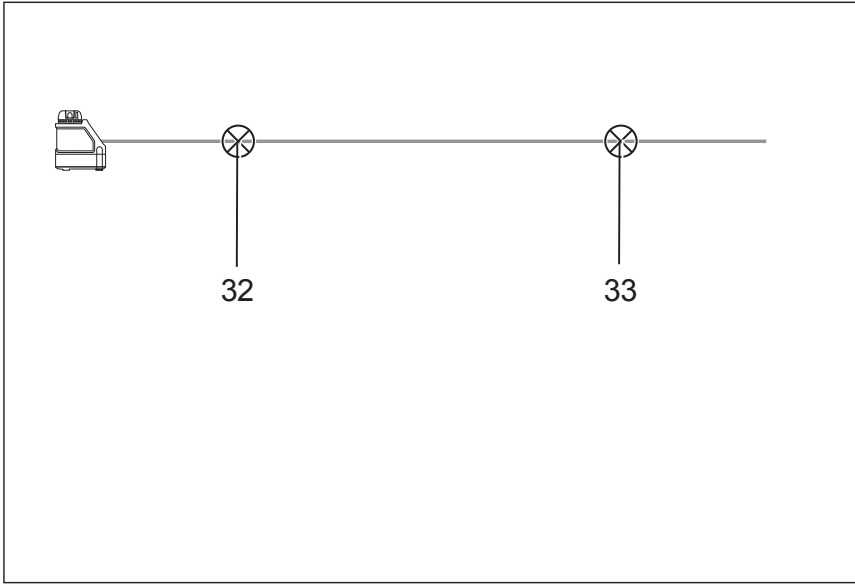
F



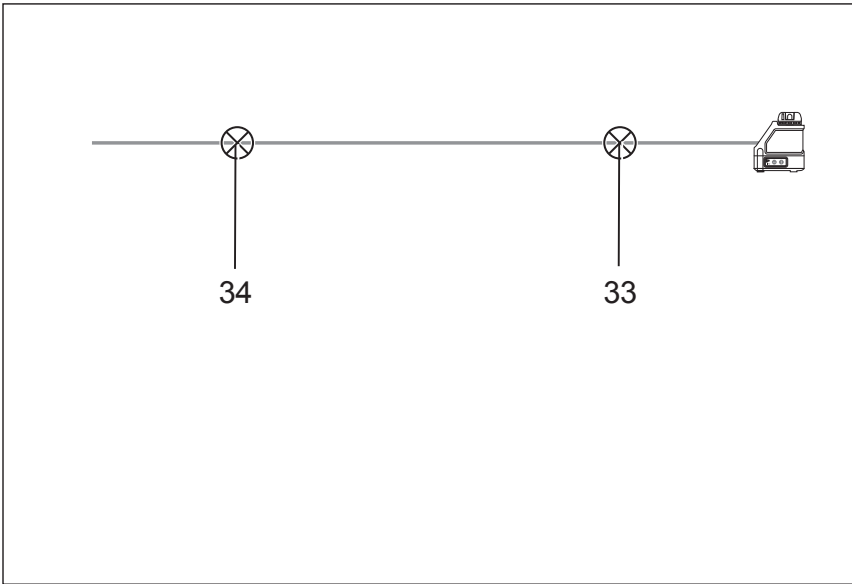
G



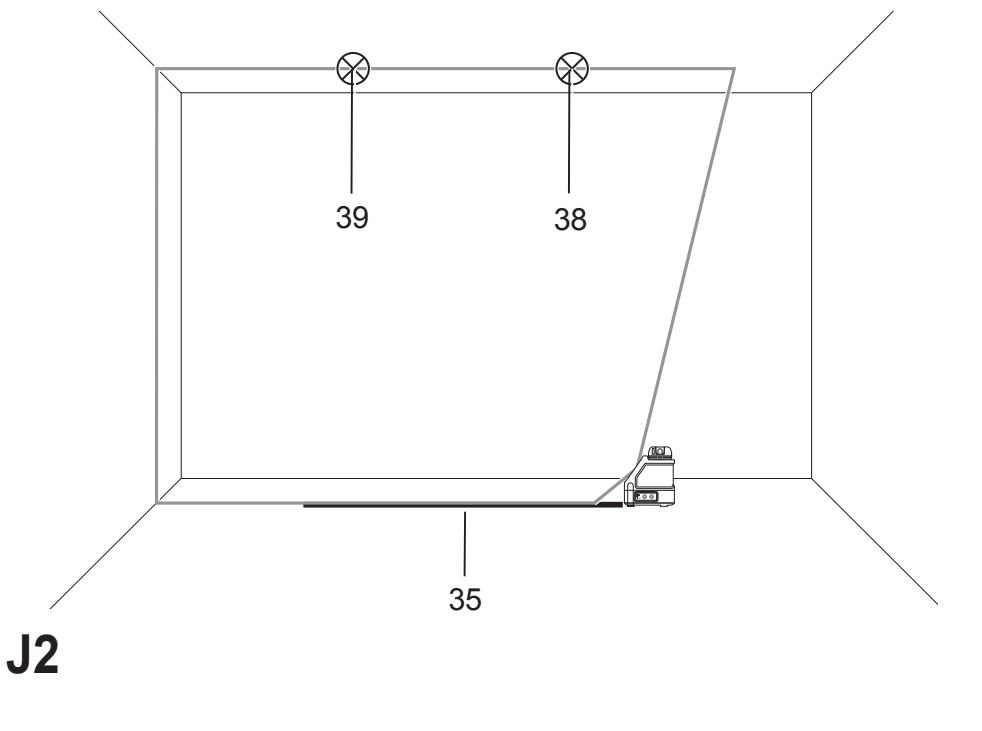
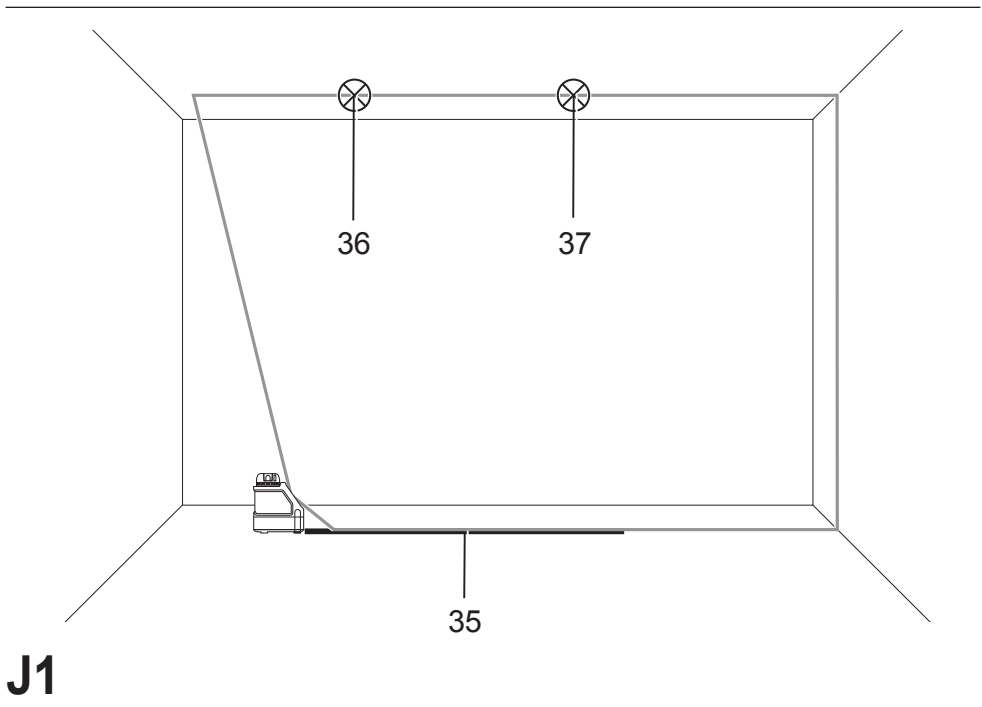
H



11



12



LASEROVÝ KRIŽ

DW088

Blahoželáme Vám!

Zvolili ste si elektrické náradie značky DeWALT. Roky skúseností, dôkladný vývoj výrobkov a inovácie vytvorili zo spoločnosti DeWALT jedného z najspôhlivejších partnerov pre používateľov profesionálneho elektrického náradia.

Technické údaje

		DW088
Napájacie napätie	V	4,5
Typ		1
Typ batérií		3 x LR6 (AA)
Výkon lasera	mW	< 1,3
Trieda lasera		2
Vlnová dĺžka	nm	637
Trieda ochrany		IP54
Rozsah automatického vyrovnávania	°	+/- 4
Pracovná teplota	°C	-10 - +45
Závit objímky		1/4" x 20
Hmotnosť	kg	0,75

Definícia: Bezpečnostné pokyny

Nižšie uvedené definície opisujú stupeň závažnosti každého označenia. Prečítajte si pozorne návod na použitie a venujte pozornosť týmto symbolom.



NEBEZPEČENSTVO: Označuje bezprostredne hroziacu rizikóvu situáciu, ktorá v prípade, že sa jej nezabráni povedie k spôsobeniu vážneho alebo smrteľného zranenia.



VAROVANIE: Označuje potenciálne rizikóvu situáciu, ktorá, ak sa jej nezabráni, môže viesť k vážnemu alebo smrteľnému zraneniu.



UPOZORNENIE: Označuje potenciálne rizikóvu situáciu, ktorá, ak sa jej nezabráni, môže viesť k ľahkému alebo stredne vážnemu zraneniu.

POZNÁMKA: Označuje postup nesúvisiaci so spôsobením zranenia ktorý, ak sa mu nezabráni, môže viesť ku škodám na majetku.



Upozorňuje na riziko úrazu spôsobeného elektrickým prúdom.



Upozorňuje na riziko vzniku požiaru.

Bezpečnostné pokyny pre lasery



VAROVANIE! Prečítajte a naštudujte si všetky bezpečnostné pokyny. Nedodržanie uvedených varovaní a pokynov môže viesť k úrazu elektrickým prúdom, požiaru a vážnemu zraneniu.

TIETO POKYNY USCHOVAJTE

- **Nepracujte s laserom vo výbušnom prostredí, ako sú napríklad priestory s výskytom horľavých kvapalín, plynov alebo prašných látok.** V elektrickom náradí dochádza k iskreniu, ktoré môže spôsobiť vznietenie horľavého prachu alebo výparov.
- **Používajte laser iba so špecificky určenými batériami.** Použitie iných typov môže viesť k spôsobeniu požiaru.
- **Ak laser nepoužívate, uložte ho mimo dosahu detí a nekvalifikovaných osôb.** Lasery sú v rukách nekvalifikovanej obsluhy nebezpečné.
- **Pre Váš model používajte iba príslušenstvo schválené výrobcom.** Príslušenstvo vhodné pre jeden typ lasera môže viesť k vzniku úrazu, ak bude použité s iným typom lasera.
- **Opravy náradia MUSÍ vykonávať iba technik so zodpovedajúcou kvalifikáciou.** Opravy, servis alebo údržba vykonávaná nekvalifikovanou osobou môže viesť k vzniku úrazu. Najbližšieho autorizovaného servisného zástupcu DeWALT nájdete v zozname autorizovaných servisných zástupcov DeWALT na konci tohto návodu na použitie alebo navštívte internetové stránky www.2helpU.com.
- **Na sledovanie laserového lúča nepoužívajte optické prístroje, ako sú ďalekohľad alebo nivelačný prístroj.** Inak by mohlo dôjsť k vážnemu poškodeniu zraku.
- **Laser nedávajte do takej polohy, kde by mohli akékoľvek osoby uprieť zrak do laserového lúča, či už neúmyselne alebo**

zámerne. Inak by mohlo dôjsť k vážnemu poškodeniu zraku.

- **Neukladajte laser do blízkosti odrazových materiálov, ktoré môžu spôsobiť odklon lúča a následne zasiahnutie zraku okolitých osôb.** Inak by mohlo dôjsť k vážnemu poškodeniu zraku.
- **Ak laser nepoužívate, vypnite ho.** Ponechanie lasera v zapnutom stave zvyšuje riziko zasiahnutia zraku osôb v okolí.
- **Nepracujte s laserom v blízkosti detí a nedovoľte, aby laser používali.** Inak by mohlo dôjsť k vážnemu poškodeniu zraku.
- **Varovné štítky neodstraňujte a udržiavajte ich čitateľné.** Pokiaľ budú varovné štítky odstránené, môže byť obsluha alebo okolité osoby nechtiac vystavené zariadeniu.
- **Laser položte bezpečne na stabilný povrch.** Pádom by mohlo dôjsť k úrazu alebo k poškodeniu náradia.
- **Vhodne sa obliekajte. Nenoste voľný odev alebo šperky. Dlhé vlasy si zopnite. Dbajte na to, aby sa Vaše vlasy, odev a rukavice nedostali do kontaktu s pohyblivými časťami.** Voľné šaty, šperky alebo dlhé vlasy môžu byť zachytené pohyblivými dielcami. Vetracie otvory často kryjú pohyblivé dielce a preto by ste mali na túto oblasť dávať pozor.



VAROVANIE: Použitie ovládacích či nastavovacích prvkov alebo vykonávanie iných postupov, než je výslovne uvedené, môže mať za následok nebezpečné ožiarenie.



VAROVANIE! LASER NEROZOBERAJTE. Vnútri výrobku sa nenachádzajú žiadne časti určené na opravy. Demontáž lasera spôsobí zrušenie všetkých záruk vzťahujúcich sa na tento výrobok. Výrobok žiadnym spôsobom neupravujte. Úprava výrobku môže mať za následok nebezpečné ožiarenie.



VAROVANIE: Riziko spôsobenia požiaru! Zabráňte skratovaniu kontaktov vybratej batérie.

Ďalšie bezpečnostné pokyny týkajúce sa laserov

- Tento laser zodpovedá požiadavkám triedy 2 podľa normy EN 60825-1: 2007. Laserové diódu nenahrádzajte diódou iného typu. Ak je laser poškodený, zverte jeho opravu iba autorizovanému servisu.

- Nepoužívajte laser na iné účely, než je projekcia laserových lúčov.

Vystavenie zraku pôsobeniu laserového lúča triedy 2 je považované za bezpečné v prípade, ak nepresiahne tento čas 0,25 sekundy. Reflexy očných viečok poskytujú dostatočnú ochranu. Vo vzdialenosti 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.
- Zabráňte deťom, aby sa dostali do kontaktu s týmto náradím.

Ostatné riziká

Nasledujúce riziká sú typické pre použitie tohto zariadenia:

- úrazy spôsobené pohľadom do laserového lúča.

Štítky na náradí

Na výrobku sú nasledovné piktogramy:



Pred použitím si pozorne prečítajte tento návod.



Pozor laser.



Nepozerajte sa do laserového lúča.

UMIESTNENIE DÁTUMOVÉHO KÓDU

Dátumový kód, ktorý obsahuje tiež rok výroby, je vytlačený vo vnútri priestoru pre batérie.

Príklad:

2011 XX XX
Rok výroby

Dôležité bezpečnostné pokyny týkajúce sa batérií



VAROVANIE: Batérie môžu explodovať alebo z nich môže uniknúť kvapalina, a môžu tak spôsobiť vážne zranenie alebo požiar. Z dôvodu zníženia tohto rizika:

- Dodržujte všetky pokyny a varovania uvedené na štítku batérie a na obale.
- Batérie vkladajte vždy so správnou polaritou (+ a -) tak, ako je vyznačené na batérii a na výrobku.
- Zabráňte skratu kontaktov batérie.
- Batérie nenabíjajte.
- Nemiešajte staré batérie s novými. Batérie nahradzujte novými súčasne, a to rovnakou značkou a typom.
- Vybité batérie okamžite vyberte a zlikvidujte v súlade s miestnymi predpismi.
- Vybité batérie nespálujte.
- Batérie skladujte mimo dosahu detí.
- Ak nebudete výrobok niekoľko mesiacov používať, batérie vyberte.

Batéria (obr. B)

TYP BATÉRIE

Tento laser pracuje s tromi batériami typu LR6 (veľkosť AA).

POUŽITIE VÝROBKU

Krížový laser DW088 je určený na projekciu laserových lúčov, ktoré pomáhajú vo vykonávaní pracovných operácií. Náradie sa môže používať vo vnútorných priestoroch na zarovnanie horizontálnych smerov (vodováha) a vertikálnych smerov (olovnica). Rozsah použitia je od rozvrhnutia múrov a okien po inštalácie trámových koľajníc.

NEPOUŽÍVAJTE toto zariadenie vo vlhkom prostredí alebo na miestach s výskytom horľavých kvapalín alebo plynov.

Krížový laser je náradie pre profesionálov.

ZABRÁŇTE deťom, aby sa s týmto náradiem dostali do kontaktu. Ak používajú toto zariadenie neskúsené osoby, musí byť zaistený odborný dozor.

Obsah balenia

Balenie obsahuje:

- 1 Krížový laser
 - 1 Držiak na stenu
 - 3 Batérie typu LR6 (veľkosť AA)
 - 1 Detektor (DW088KD)
 - 1 Svorku (DW088KD)
 - 1 Akumulátor 9 V (DW088KD)
 - 1 Kufrik
 - 1 Návod na obsluhu
- Pred začatím práce venujte dostatok času pozornému prečítaniu a pochopeniu tohto návodu.

Popis (obr. A)

- 1 Hlavný vypínač (vertikálny laserový lúč)
- 2 Hlavný vypínač (horizontálny laserový lúč)
- 3 Indikátor vybitej batérie
- 4 Vertikálny laserový lúč
- 5 Horizontálny laserový lúč
- 6 Indikátor vertikálneho laserového lúča
- 7 Indikátor horizontálneho laserového lúča
- 8 Otočná konzola
- 9 Držiak na stenu
- 10 Kryt batérového priestoru
- 11 Vnútorňný závit 1/4" x 20

Vybalenie

UPEVNENIE VÝSTRAŽNÉHO ŠTÍTKU

Bezpečnostné varovanie na štítku lasera musí byť uvedené v jazyku obsluhy.

Z toho dôvodu sú s náradiem dodané samostatné samolepiace štítky.



VAROVANIE: Skontrolujte, či sú bezpečnostné varovania na štítku uvedené vo Vašom jazyku.

Varovania by mali znieť nasledovne:

LASEROVÉ ŽIARENIE
NEPOZERAJTE SA PRIAMO DO
LASEROVÉHO LÚČA
LASEROVÝ VÝROBOK TRIEDY 2

- Ak je varovanie v cudzom jazyku, postupujte nasledovne:
 - Odlepte z hárika požadovaný štítok.
 - Štítok opatrne prelepte cez existujúci.
 - Štítok na mieste prítlačte a uhladte.

MONTÁŽ A NASTAVENIE



VAROVANIE! *Laser nedávajte do takej polohy, kde by mohli akékoľvek osoby uprieť zrak do laserového lúča, či už neúmyselne alebo zámerne. Pri pohľade do laserového lúča môže dôjsť k poškodeniu zraku.*

Výmena batérií (obr. B)

Model DW082 pracuje so štyrmi batériami typu LR6 (veľkosť AA).

- Otvorte kryt batérového priestoru (10).
- Vymeňte batérie (12). Uistite sa, či sú nové batérie vložené tak, ako je označené.
- Zavrite kryt priestoru pre batérie.



VAROVANIE: *Pri výmene batérií vždy vymeňte celú sadu. Nemiešajte staré batérie s novými. Používajte pokiaľ možno alkalické batérie.*

INDIKÁTOR VYBITEJ BATÉRIE (OBR. A)

Náradie je vybavené indikátorom vybitých batérií (3) umiestneným na ovládacom paneli. Indikátor vybitých batérií bude svietiť, pokiaľ bude náradie zapnuté. Pokiaľ sa batérie vybijú a je treba ich vymeniť, indikátor začne blikať a náradie sa automaticky vypne.

- Hneď ako začne blikať indikátor batérií, vypnite náradie a batérie vyberte.

Príprava náradia na prevádzku (obr. C1 – C4)

Náradie je možné prevádzkovať s rôznym nastavením, a tak ho možno používať v rôznych aplikáciách.

PREVÁDZKA S UMIESTNENÍM NA PODLAHE

- Náradie umiestnite na relatívne hladký a rovný povrch.

PREVÁDZKA S UPEVNENÍM K STENE (OBR. C1)

Otvor tvaru kľúčovej diery (13) v otočnej konzole (8) sa používa na uchytenie k stenovým konštrukciám. Alternatívne je možné náradie upevniť pomocou magnetov (14) ku kovovým stĺpikom.

- Do steny zaskrutkujte skrutku alebo pribite klínce.
- Na tento upevňovací prvok zaveste náradie tak, aby prvok prechádzal otvorom tvaru kľúčovej diery.

UPEVNENIE NÁRADIA K DRŽIAKU NA STENU (OBR. C2 – C4)

Náradie je vybavené držiakom na stenu (9), ktorý je určený na montáž na trámik steny pri montáži znížených podhládov a ďalších špeciálnych vyrovnávacích úkonoch. Otočná konzola (8) má magnety, pomocou ktorých je možné náradie k držiaku na stenu upevniť.

- Magnety (14) zarovnajete s kovovou doskou držiaka na stenu (9).
- Držiak na stenu od náradia odpojte uchopením a rozpojením oboch týchto častí od seba dostatočným ťahom.

Držiak na stenu pripojíte k trámiku steny nasledovne:

- Rozovrite upínacie čeluste (15).
- Upínacie čeluste nasadíte okolo stenového trámika a uvoľníte stlačenie tak, aby sa zavreli.

Držiak pripojíte k stene nasledovne:

- Náradie pritlačte k stene v požadovanej polohe a na stene si vyznačte umiestnenie montážneho otvoru.
- V označenom mieste vyvrtajte otvor.
- Do otvoru zasuňte zodpovedajúcu hmoždinku.
- Náradie pridržte z prednej strany príchytky.
- Do montážneho otvoru (16) zaskrutkujte skrutku.

Nastavenie náradia

- Ak chcete náradie uviesť do chodu pre určovanie kolmých smerov, zapnite ho. Vodorovná hladina alebo kolmost' je správne nastavená, hneď ako zostane laserový lúč trvalo svietiť.
- Laserový lúč začne blikať ako indikácia, že je náradie nastavené vo svahu mimo automaticky zarovnávaného rozsahu 4°. Vypnite náradie, opätovne ho nastavte v automaticky zarovnanom rozsahu a potom ho znovu zapnite.

Zarovnanie laserovej línie (obr. D)

- Zarovnajete laserovú líniu ktoréhokoľvek z laserových lúčov s pozičnou značkou. Podľa potreby náradie presuňte.

PREVÁDZKA



VAROVANIE! *Laser nedávajte do takej polohy, kde by mohli akékoľvek osoby uprieť zrak do*

laserového lúča, či už neúmyselne alebo zámerne. Pri pohľade do laserového lúča môže dôjsť k poškodeniu zraku.

Pokyny na použitie



VAROVANIE: Vždy dodržiavajte bezpečnostné predpisy a platné nariadenia.

- Vždy si vyznačte stred laserových bodov.
- Skontrolujte, či bol stroj bezpečne zložený.
- Extrémne teplotné zmeny spôsobia posun vnútorných súčastí, čo môže ovplyvniť presnosť náradia. Za týchto okolností pri použití náradia pravidelne kontrolujte jeho presnosť.
- I keď toto náradie robí automaticky korekciu drobných odchýlok od rovín, pri náraze môže byť potrebné opäť spraviť vyváženie alebo nastavenie náradia na meranie.
- Ak náradie spadlo na podlahu alebo sa prevrhlo, skontrolujte kalibráciu, či nedošlo k jeho poškodeniu. Pozrite časť Údržba.

Zapnutie a vypnutie (obr. A)

Náradie je vybavené oddelenými vypínačmi na zapnutie vertikálnej a horizontálnej laserovej línie.

- Ak chcete vertikálny laserový lúč (4) zapnúť, stlačte hlavný vypínač (1).
- Ak chcete horizontálny laserový lúč (5) zapnúť, stlačte hlavný vypínač (2).
- Vypnutie jedného alebo druhého laserového lúča vykonáte opätovným stlačením hlavného vypínača.

Prenos pozičnej značky (obr. D)

Pre prenos pozičnej značky náradie vytvára dve laserové línie, ako vo vodorovnom, tak v zvislom smere.

- Zarovnajtie príslušný laserový lúč so značkou.

Otočenie náradia (obr. E)

Ak je náradie nastavené na prevádzku s upevnením k stene, je možné pre prenos horizontálnej laserovej línie otáčať ručne.

- Náradie podľa potreby otočte doľava či doprava.

Príslušenstvo lasera

DIGITÁLNY LASEROVÝ DETEKTOR: DE0892 (OBR. F)

Niektoré súpravy lasera obsahujú digitálny laserový detektor DeWALT. Digitálny laserový detektor DeWALT napomáha pri vyhľadani laserového lúča vytváraného laserom pri jasnom okolitom svetle alebo na dlhé vzdialenosti. Detektor je možné použiť ako v miestnosti, tak i vo vonkajšom prostredí, v miestach, kde je ťažké zamerať laserový lúč.

Detektor je určený na použitie výhradne s lasermi DW088 a DW089 a s ďalšími kompatibilnými líniovými lasermi DeWALT. Tento výrobok nie je určený na použitie s rotačnými lasermi.

Detektor poskytuje vizuálnu signalizáciu pomocou okienka s LCD displejom (17) a zvukovou signalizáciou pomocou reproduktora (18), ktoré slúžia na určenie polohy laserového lúča.

Digitálny laserový detektor DeWALT je možné použiť rovnako s príchytanou svorkou detektora ako i bez nej. Ak je použitý s príchytanou svorkou, je možné ho umiestniť na nivelačnú tyč, meračskú tyč, stĺpek alebo stojan.

Batéria (obr. F)

Digitálny laserový detektor je napájaný 9 V batériou. Inštaláciu dodanej batérie spravíte tak, že odklopite nahor kryt batérového priestoru (19). Do priestoru vložte 9 V batériu spôsobom vyznačeným ikonou.

Ovládacie prvky detektora (obr. F)

Detektor možno ovládať hlavným vypínačom (21) a tlačidlom pre nastavenie hlasitosti (22).

Pokiaľ sa hlavný vypínač stlačí raz, detektor sa zapne. Na hornej strane okienka so senzorom sa zobrazí ikona ON (zapnuté) a ikona hlasitosti.

Digitálny laserový detektor DeWALT je tiež vybavený funkciou automatického vypnutia. Pokiaľ laserový lúč nezasahuje do okienka detekcie lúča alebo pokiaľ nie je stlačené žiadne tlačidlo, detektor sa vypne približne za 5 minút.

Pre vypnutie zvukového signálu stlačte tlačidlo ešte raz; ikona hlasitosti zmizne.

Detektor sa zapína v režime detekcie úzkeho záberu lúča (ikona sa objaví v ľavom spodnom rohu). Pre zmenu na detekciu širokého záberu lúča stlačte tlačidlo presnosti (23) (ikona sa objaví v pravom spodnom rohu).

Presnosť

Detektor poskytuje dve nastavenia presnosti, široký záber a úzky záber. V nastavení širokého záberu lúča detektor prináša väčšiu toleranciu pri

indikácii, že je detektor "v rovine". V nastavení úzkeho záberu je táto tolerancia znížená kvôli dosiahnutiu vyššej presnosti indikácie, či je detektor "v rovine".






Pre dosiahnutie presnejších výsledkov začnite pracovať s použitím detektora v širokom zábere a dokončíte s detektorom nastaveným v úzkom zábere.

Magnety

Magnety (24) umožňujú pri inštalácii znížených podhládov uchytenie detektora ku kovovým trámikom.

OVLÁDANIE DETEKTORA (OBR. F)

1. Nastavte a vyrovnajte laser.
2. Stlačením hlavného vypínača (21) zapnite laserový detektor.
3. Detektor umiestnite tak, aby okienko senzora (25) smerovalo k laserovému lúču. Detektor posúvajte nahor alebo nadol v oblasti, kde sa približne nachádza laserový lúč, až bude celkom vystredný. Informácie ohľadom indikátorov na displeji a zvukových signálov nájdete v tabuľke označenej **Indikátormi**.

		INDIKÁTORY				
		Nad rovinou	Mierne nad rovinou	V rovine	Mierne pod rovinou	Pod rovinou
zvukové signály		rýchle pípacie	rýchle pípacie	trvalý tón	pomalé pípacie	pomalé pípacie
	Ikony na displeji					

4. Značkovacími drážkami (20) presne označte polohu laserového lúča.

MONTÁŽ DETEKTORA NA NIVELAČNÚ TYČ (OBR. F, G)

1. Na upevnenie Vášho detektora k nivelačnej tyči najprv detektor spojte so svorkou nasunutím na západku svorky (26). Nasuňte vodič (27) príchytneho dielu na kofajnicu (28) detektora tak, aby západka (29) príchytneho dielu zaskočila do otvoru (30) detektora.
2. Otáčaním rukoväti (31) príchytneho dielu proti smeru chodu hodinových ručičiek rozovrite čeluste.

3. Detektor umiestnite do požadovanej výšky a otáčaním rukoväti v smere chodu hodinových ručičiek príchytný diel na nivelačnej tyči upevnite.
4. Výškovú úpravu vykonáte tak, že mierne povolíte príchytný diel, polohu detektora upravíte a príchytný diel opäť dotiahnete.

Čistenie a uloženie detektora

- Nečistoty a mazivá môžu byť z povrchu nabíjačky odstránené pomocou handričky alebo mäkkej kefy bez kovových štetín.
- Digitálny laserový detektor DeWALT je odolný voči dažďu, ale nesmie sa ponoriť do žiadnej kvapaliny. Jednotku nedávajte pod prúd vody ani ju do vody neponárajte.
- Najvhodnejšie miesto na skladovanie je v chlade a suchu, mimo dosahu priameho slnečného žiarenia a nadmerného tepla či chladu.

Opravy detektora

Digitálny laserový detektor neobsahuje okrem batérie žiadne diely určené na opravu. Jednotku nerozoberajte. Neoprávnené rozoberanie laserového detektora ukončí všetky prebiehajúce záruky.

Riešenie problémov s detektorom

DETEKTOR NEJDE ZAPNÚŤ.

- Stlačte a podržte hlavný vypínač.
- Skontrolujte či je vložená batéria a či je vložená správnym spôsobom.
- Pokiaľ je detektor veľmi studený, nechajte ho vo vyhrievanom priestore ohriať.
- Vymeňte 9 V batériu. Zapnite jednotku detektora.
- Pokiaľ sa detektor stále nezapína, predajte ho do servisného centra DeWALT.

REPRODUKTOR DETEKTORA NEVYDÁVA ŽIADEN ZVUK.

- Uistite sa, či je detektor zapnutý.
- Stlačte tlačidlo hlasitosti. Týmto tlačidlom sa hlasitosť zapína a vypína.
- Uistite sa, či je laser zapnutý a vytvára laserový lúč.
- Pokiaľ detektor stále nevydáva žiadny zvuk, predajte ho do servisného centra DeWALT.

DETEKTOR NEODPOVEDÁ NA LÚČ INEJ LASEROVEJ JEDNOTKY.

- Detektor je určený na použitie výhradne s lasermi DW088 a DW089 a s ďalšími kompatibilnými líniovými lasermi DeWALT.

DETEKTOR VYDÁVA ZVUKOVÝ SIGNÁL, ALE OKIENKO LCD DISPLEJA NEFUNGUJE.

- Pokiaľ je detektor veľmi studený, nechajte ho vo vyhrievanom priestore ohriať.
- Pokiaľ okienko LCD displeja stále nefunguje, predajte ho do servisného centra DeWALT.

JASNÉ OSVETLENIE DETEKTORA SPÔSOBÍ TRVALÚ SIGNALIZÁCIU "V ROVINE".

- V prítomnosti veľmi intenzívneho okolitého svetla môže detektor podávať nesprávne alebo nepravdivé vyhodnotenie vyrovnaného stavu.
- Detektor premiestnite mimo oblasť intenzívneho svetla alebo zaočňte okienko senzora (25) pre obnovenie normálnej prevádzky.

Doplnkové príslušenstvo

POUŽITIE LASERA S PRÍSLUŠENSTVOM (VÝŘEZ NA OBR. 1)

Laser v spodnej časti jednotky má vnútorný závit 1/4" x 20 (11). Závit zodpovedá aktuálnemu i budúcemu príslušenstvu značky DeWALT. Používajte výhradne príslušenstvo DeWALT určené na použitie s týmto výrobkom. Dodržuje pokyny uvedené na príslušenstve.

Ďalšie informácie týkajúce sa príslušenstva získate u autorizovaného predajcu.

Tieto sú nasledujúce:

- DE0734 DeWALT nivelačná tyč
- DE0737 DeWALT nivelačná tyč
- DE0881 DeWALT statív
- DE0882 DeWALT laserová mierka
- DE0892 DeWALT detektor

Ďalšie informácie týkajúce sa príslušenstva získate u autorizovaného predajcu.

ÚDRŽBA

Vaše elektrické náradie DeWALT bolo skonštruované tak, aby pracovalo čo najdlhšie s minimálnymi nárokmi na údržbu. Riadna starostlivosť o náradie a jeho pravidelné čistenie Vám zaisťujú jeho bezproblémový chod.

Kontrola priestorovej kalibrácie (obr. H - J)

Priestorová kalibrácia musí byť s ohľadom na správnu diagnostiku vykonaná bezpečne a presne. Pokiaľ sa vyskytne chyba, nechajte náradie kalibrovať servisným technikom so zodpovedajúcou kvalifikáciou.



VAROVANIE: Predložené výsledky sú dané podmienkami v danom priestore. Ak sa práx od týchto výsledkov líši, meranie musí byť prispôbené týmto podmienkam.

KONTROLA SNÍMANIA (OBR. H)

- Náradie umiestnite na podlahu medzi dve zvislé steny, ktoré sú od seba vzdialené najmenej 9 m. Náradie upevnite medzi steny presne do stredu.
- Náradie natočte v uhle 45° doľava.
- Zapnite horizontálny laserový lúč.
- Presne v strede protifahej steny si vyznačte stred laserového lúča.
- Vypnite náradie a otočte ho o 90° v smere pohybu hodinových ručičiek.
- Zapnite horizontálny laserový lúč.
- Presne v strede protifahej steny si vyznačte stred laserového lúča.
- Náradie vypnite.
- Zmerajte rozdiel medzi značkami.
- Pokiaľ je rozdiel medzi značkami menší ako 3 mm, náradie je správne vykalibrované.
- Pokiaľ je rozdiel medzi značkami väčší ako 3 mm, náradie musí byť vykalibrované.

KONTROLA VODOVÁHY (OBR. I1, I2)

- Náradie umiestnite v mieste, kde je stena najmenej 9 m dlhá. Náradie upevnite na jeden koniec steny.
- Náradie natočte v uhle 90° doľava.
- Zapnite horizontálny laserový lúč.
- V jednej tretine (32) a v dvoch tretinách vzdialenosti (33) si na stene vyznačte stred laserového lúča.
- Náradie vypnite.
- Náradie upevnite na opačný koniec steny.
- Náradie natočte v uhle 90° doprava.
- Zapnite horizontálny laserový lúč.
- Zapnite náradie a zarovnajte laserový lúč so značkou na stene (33) a na stene si vyznačte

v dvoch tretinách vzdialenosti (34) stred laserového lúča.

- Náradie vypnite.
- Zmerajte rozdiel medzi značkami (32, 34).
- Pokiaľ je rozdiel medzi značkami menší ako 6 mm, náradie je správne vykalibrované.
- Pokiaľ je rozdiel medzi značkami väčší ako 6 mm, náradie musí byť vykalibrované.

KONTROLA OLOVNICE (OBR. J1, J2)

- Náradie umiestnite na podlahu v mieste, kde je strop vo výške najmenej 2,5 m.
- Na podlahe si vyznačte líniu dlhú 1,5 m (35). Náradie umiestnite na jeden koniec značky na podlahe (35).
- Zapnite vertikálny laserový lúč.
- Zarovnajte laserový lúč so značkou na podlahe (35).
- V jednej tretine (36) a v dvoch tretinách vzdialenosti (37) si na strope vyznačte stred laserového lúča.
- Náradie vypnite. Náradie umiestnite na opačný koniec značky na podlahe (35) smerom k predchádzajúcemu miestu.
- Zapnite vertikálny laserový lúč.
- Zarovnajte laserový lúč so značkou na podlahe (35).
- V jednej tretine (38) a v dvoch tretinách vzdialenosti (39) si na strope vyznačte stred laserového lúča.
- Náradie vypnite.
- Zmerajte rozdiel medzi značkami (36, 38).
- Zmerajte rozdiel medzi značkami (37, 39).
- Pokiaľ je rozdiel medzi značkami menší ako 3,5 mm, náradie je správne vykalibrované.
- Pokiaľ je rozdiel medzi značkami väčší ako 3,5 mm, náradie musí byť vykalibrované.



Čistenie

- Pred čistením jednotky lasera z neho vyberte batérie.
- Pomocou vlhkej handričky pravidelne čistite kryt.
- Pokiaľ je to nutné, očistíte šošovky pomocou mäkkej handričky alebo bavlneným zvitkom navlhčeným v alkohole. Nepoužívajte vodu alebo iné čistiace prostriedky.

Ochrana životného prostredia



Triedený odpad. Tento výrobok sa nesmie likvidovať v bežnom domovom odpade.

Ak nebudete výrobok DEWALT ďalej používať alebo ak si ho prajete nahradiť novým, nelikvidujte ho spolu s bežným komunálnym odpadom. Zaisťte likvidáciu tohto výrobku v triedenom odpade.



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

Pri kúpe nových výrobkov Vám predajne, miestne zberne odpadov alebo recyklačné stanice poskytnú informácie o správnej likvidácii elektro odpadov z domácnosti.

Spoločnosť DEWALT poskytuje službu zberu a recyklácie výrobkov DEWALT po skončení ich prevádzkovej životnosti. Ak chcete získať výhody tejto služby, odovzdajte, prosím, Váš výrobok ktorémukoľvek autorizovanému zástupcovi servisu, ktorý náradie odoberie a zaistí jeho recykláciu.

Miesto najbližšieho autorizovaného servisu DEWALT nájdete na príslušnej adrese uvedenej na zadnej strane tohto návodu. Zoznam autorizovaných servisov DEWALT a podrobnosti o popredajnom servise nájdete aj na internetovej adrese: www.2helpU.com.



Akumulátor

- Pri likvidácii batérií dbajte na ochranu životného prostredia. Informujte sa na príslušných úradoch o ekologickej likvidácii batérií.

ZÁRUKA

Spoločnosť DeWALT je presvedčená o kvalite svojich výrobkov a ponúka mimoriadnu záruku pre profesionálnych používateľov tohto náradia. Táto záruka sa ponúka v prospech zákazníka a nijako neovplyvní jeho zákonné záručné práva. Táto záruka platí vo všetkých členských štátoch EÚ a Európskej zóny voľného obchodu EFTA.

• 30 DNÍ ZÁRUKA VÝMENY •

Ak nie ste s výkonom Vášho náradia DeWALT celkom spokojní, môžete ho do 30 dní po kúpe vrátiť. Náradie musí byť v kompletnom stave ako pri kúpe a musí byť dodané na miesto, kde bolo kúpené, kde sa vymení alebo vrátia peniaze. Náradie musí byť v uspokojivom stave a musí byť predložený doklad o jeho kúpe.

• JEDNOROČNÁ ZMLUVA NA BEZPLATNÝ SERVIS •

Ak sa musí počas 12 mesiacov po kúpe vykonať údržba alebo servis Vášho náradia DeWALT, máte nárok na jedno bezplatné vykonanie tohto úkonu. Tento úkon sa bezplatne vykoná v autorizovanom servise DeWALT. K náradiu musí byť predložený doklad o jeho kúpe. Táto oprava zahŕňa aj prácu. Tento bezplatný servis sa nevzťahuje na príslušenstvo a náhradné diely, ak nie sú tiež kryté zárukou.

• JEDNOROČNÁ PLNÁ ZÁRUKA •

Ak dôjde počas 12 mesiacov od kúpy výrobku DeWALT k poškodeniu tohto výrobku z dôvodu poruchy materiálu alebo zlého dielenského spracovania, spoločnosť DeWALT zaručuje bezplatnú výmenu všetkých poškodených častí – alebo podľa nášho uváženia – bezplatnú výmenu celého náradia, za predpokladu, že:

- Porucha nevznikla v dôsledku neodborného zaobchádzania.
- Výrobok bol vystavený bežnému použitiu a opotrebovaniu.
- Výrobok neopravovali neoprávnené osoby.
- Bol predložený doklad o kúpe;
- Bol výrobok vrátený kompletný s pôvodnými komponentmi.

Ak požadujete reklamáciu, kontaktujte predajcu, u ktorého ste výrobok kúpili alebo vyhľadajte autorizovanú servisnú organizáciu. Zoznam autorizovaných servisov DeWALT a podrobnosti o popredajnom servise nájdete aj na internetovej adrese: www.2helpU.com.

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

Tůrkova 5b
149 00 Praha 4
Česká Republika
Tel.: 00420 261 009 772
Fax: 00420 261 009 784
Servis: 00420 244 403 247
www.dewalt.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.dewalt.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

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

Právo na prípadné zmeny vyhradené.

06/2014

CZ ZÁRUČNÍ LIST

SK ZÁRUČNÝ LIST



TYP VÝROBKU:

CZ	Výrobní kód	Datum prodeje	Razítko prodejny Podpis
SK	Výrobný kód	Dátum predaja	Pečiatka predajne Podpis

CZ Dokumentace záruční opravy			SK Dokumentácia záručnej opravy			
CZ	Číslo	Datum příjmu	Datum zakázky	Číslo zakázky	Závada	Razítko Podpis
SK	Číslo dodávky	Dátum príjmu	Dátum opravy	Číslo objednávky	Porucha	Pečiatka Podpis

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

CZ
Band servis
K Pasekám 4440
CZ-760 01 Zlín
Tel.: 00420 577 008 550,1
Fax: 00420 577 008 559
<http://www.bandservis.cz>

SK
Adresa servisu
Band servis
Paulínska ul. 22
SK-917 01 Trnava
Tel.: 00421 335 511 063
Fax: 00421 335 512 624