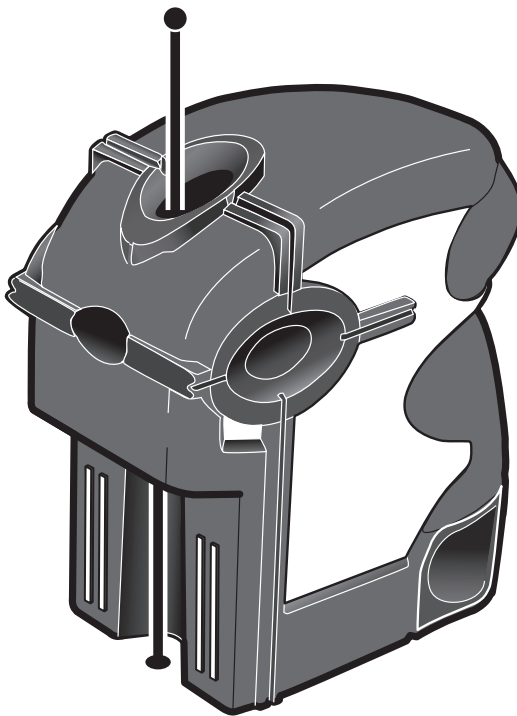


STANLEY

Laser Plumb Bob

PB2



77-189

BEZPEČNOST A OSVĚDČENÍ

CZ

Bezpečná práce s přístrojem je možná jen po důkladném přečtení informací o jeho správném a bezpečném používání a při přesném dodržování zde uvedených pokynů.

Neodstraňujte štítek na boční straně pláště.

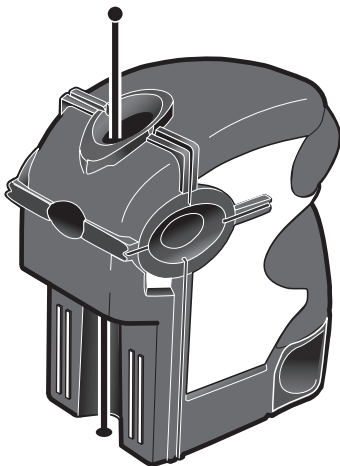
Použití nástroje v kombinaci s jinými optickými přístroji, manipulace nebo jiný než zde popsaný způsob použití může mít za následek projekci nebezpečného laserového paprsku.

Nedívejte se do laserového paprsku.

Nemiřte laserovým paprskem na jiné osoby. Zkontrolujte dráhu paprsku až do relativně dlouhé vzdálenosti a přijměte nezbytná ochranná opatření.

Tento výrobek vyhovuje všem příslušným pasážíz odst. 21 Sbirky federálních předpisů vytvořené Ministerstvem zdraví, školství a sociální péče, organizací US Food & Drug Administration (FDA) a Centrem pro zdravotnická zařízení a radiologii.

Přístroj PB2 byl rovněž testován a vyhovuje požadavkům na osvědčení CE uvedeným v předpisech EC 89/336/EHS a EN 61000-6-1 (EN50082-1), EN 61000-6-3 (EN50081-1) a IEC 60-825-1.



SOUČÁSTI

1. Vypínač On/Off (Zap/Vyp)

Vypínač ON/OFF zapíná a vypíná přístroj.

2. Prostor pro baterie - Indikátor vybití baterie

Pokud je zbývající životnost baterií přibližně 2 hodiny, laser osmkrát zabliká vždy po 8 sekundách. Průměrná životnost tří baterií typu „AA“ je +/-15 hodin při přerušovaném používání. V pouzdře na přenášení je vždy dobré mít baterie navíc.

3. Závit stativu – 1/4 palce x 20

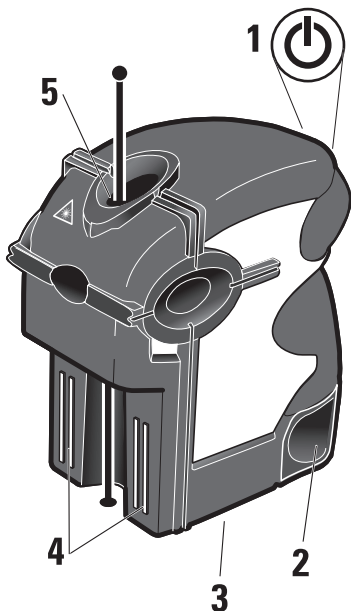
Pro univerzální použití lze přístroj snadno připevnit na stativ se závitem 1/4 palce x 20.

4. Magnetické připevnění

V přístroji jsou zabudovány magnety pro připevnění k ocelovým předmětům, například sloupkům. To umožňuje pevné držení během měření.

5. Dvě (2) samonivelační laserové diody – +/- 5°

Varovný signál, když se jednotka nachází mimo rozsah své samonivelace +/- 5°. Pokud laser začne rychle blikat, posuňte pouze přístroj do vodorovnější pozice.



KALIBRACE

Tento přístroj je kalibrován během výroby a kalibrace v terénu by tedy neměla být nutná. V případě nutnosti by kalibraci mělo provádět pouze autorizované servisní středisko.

POUŽITÍ

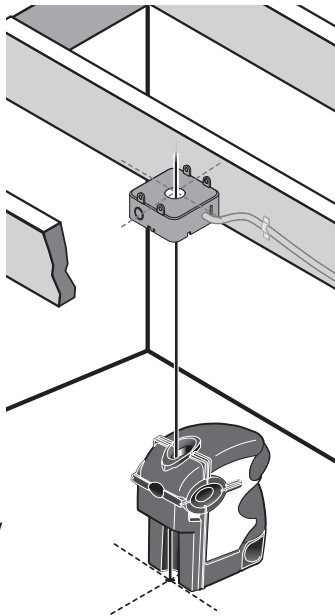
ZAPNUTÍ a VYPNUTÍ laseru. Jestliže přístroj používáte poprvé, vložte nové baterie. Jedním stisknutím tlačítka ON/OFF ZAPNĚTE laser. Laser promítne dva (2) paprsky: kolmo nahoru a kolmo dolů.

Přístroj PB2 je vybaven zabudovanými magnety pro připevnění na kovový povrch, což může usnadnit přenos bodů.

Indikace úrovně mimo nastavený rozsah.

Je-li laser příliš nakloněn a nemůže provést samonivelaci ($>5^\circ$), jednotka blikáním laserového paprsku ohlásí, že laser není kolmo. Zkuste přístroj přemístit na rovnou plochu.

Použití laseru k zaměření kolmice. Pro přenos bodu z podlahy na strop vycentrujte paprsek směřující kolmo dolů nad bodem, který chcete přenést. Laser promítne na strop jasný laserový paprsek. Označte bod požadovaným způsobem.



VLOŽENÍ BATERIÍ

Sejměte kryt baterie. Posunutím otevřete prostor pro baterie. Vyměňte použité baterie. Vložte do schránky nové baterie ve směru označeném na štítku.

Zkontrolujte polaritu.

Nepoužívejte nabíjecí baterie!

Extrémní teploty a použití baterií s různou úrovní nabití mohou snížit provozní dobu přístroje.

Vždy používejte baterie stejného výkonu a od stejného výrobce.

TECHNICKÉ ÚDAJE

PŘESNOST (NAHORU): +/- 3 mm na 15 m

PŘESNOST (DOLŮ): +/- 6 mm na 15 m

ROZSAH VIDITELNOSTI: až 30 m podle světelných podmínek

ROZSAH SAMONIVELACE: +/- 5° ve všech směrech

KONTROLKY: **Vybité baterie:** Laser osmkrát blikne vždy po 8 sekundách

Indikace úrovně mimo rozsah schopnosti samonivelace: Laser rychle bliká

NAPÁJENÍ: 3 baterie „AA“ 1,5 V

VÝKON LASERU: Třída 2M pro verzi s výkonem <1mW, 630-670 nm

HMOTNOST: 545 g s bateriemi

ZÁVIT STATIVU: 1/4 palce x 20 (stativ není součástí výrobku)

PROSTŘEDÍ: IP 5/4 - Ochrana proti prachu a vlhkosti

ÚDRŽBA A PÉČE

Přístroj PB2 není vodotěsný.

Nedovolte, aby přístroj navlhnul. Mohly by se tak poškodit vnitřní obvody.

Nenechávejte přístroj PB2 na přímém slunci a nevystavujte ho vysokým teplotám. Plášť a některé vnitřní části jsou vyrobeny z umělé hmoty a při vysokých teplotách by se mohly deformovat.

Neskladujte přístroj PB2 v chladném prostředí. Po zahřátí by se na vnitřních částech mohla tvořit vlhkost. Ta by mohla zamlžit otvor laseru a způsobit rezivění vnitřních obvodových desek.

Při práci v prašném prostředí se na otvoru laseru usadí prach. Jakoukoli vlhkost nebo nečistotu odstraňte měkkou, suchou tkaninou.

Nepoužívejte agresivní čisticí prostředky ani rozpouštědla.

Pokud přístroj PB2 nepoužíváte, uložte ho do pouzdra. Před uskladněním přístroje vyjměte baterie.

OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Suroviny nevyhazujte, recyklujte je.

Výrobek, příslušenství a obal je třeba roztřídit tak, aby je bylo možno recyklovat způsobem, který nepoškozuje životní prostředí. Použité baterie nevyhazujte do domovního odpadu, ohně nebo vody, ale v souladu s platnými právními předpisy je zlikvidujte způsobem, který je šetrný vůči životnímu prostředí.

ČESKÁ REPUBLIKA

Záruka (všeobecná záruka)

Společnost Stanley Tools poskytuje záruku na materiálové a výrobní vady elektronických měřících zařízení po dobu 1 roku počínaje datem nákupu.

Vadné výrobky budou podle možnosti opraveny nebo vyměněny, pokud je spolu s dokladem o nákupu pošlete na adresu:

Stanley Tools

TONA, a.s.

Chvalovická 326

281 51 Pečky

Česká republika

Tato záruka se nevztahuje na vady způsobené neúmyslným poškozením, opotřebením, používáním přístroje k jiným účelům, než jaké jsou popsány v návodu, a opravami nebo změnami výrobku provedenými bez svolení společnosti Stanley Tools.

Oprava nebo výměna výrobku v záruce nemá vliv na uplynutí záruční lhůty.

Na základě této záruky společnost Stanley Tools v rámci platného zákona neodpovídá za nepřímou nebo následnou škodu způsobenou vadami výrobku.

Tuto záruku nelze měnit bez svolení společnosti Stanley Tools.

Záruka nemá vliv na zákonná práva kupujícího.

Tato záruka bude upravena a vykládána v souladu s českými zákony a společnost Stanley Tools i kupující neodvolatelně souhlasí s tím, že jakákoli reklamace nebo záležitost vyplývající nebo související s touto zárukou bude spadat výlučně pod pravomoc soudů v České republice.



©2004 THE STANLEY WORKS:

Stanley Tools Product Group,
480 Myrtle Street, New Britain, CT 06053 U.S.A.
Tel 1-800-262-2161 Fax 860-643-3756
www.stanleyworks.com

Z93-77189N (1004)