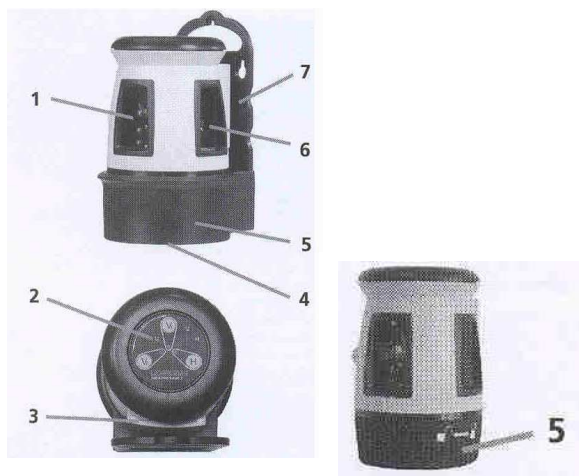


LaserLiner AutoCross-Laser 3

Výkonný křížový laser pro použití v interiérech. Automaticky se vyrovnává díky magneticky tlumenému kyvadlovému systému. 3,5° rozsah samonivelace. Přesnost laserových paprsků 3mm/10m. Dva vertikální paprsky vytváří na podlaze pravý úhel, který může být přenesen i na sousední stěny.



Obsah balení: upínací držák na stativ, cílovou desku, laserové brýle, tašku, baterie



- 1 výstup vertikálního a horizontálního paprsku
- 2 kontrolní a ovládací panel
- 3 přihrádka na baterie
- 4 5/8" závit
- 5 otočný podstavec:
on/off vypínač, upevnění
- 6 výstup vertikálního paprsku
- 7 nástěnný stojan/držák



POUŽITÍ

- 1) Otevřete přihrádku baterií (3), vložte baterie – dbejte na správnou polaritu, zavřete přihrádku baterií.
- 2) Zapnutí přístroje: otočte podstavec do pozice odemčeno (k vypnutí-pozice zamčeno).
- 3) Umístěte zařízení pomocí držáku (7) na zeď nebo stativ a na ovládacím panelu (2) zapněte lasery.

Jestliže zařízení je ve větším horizontálním náklonu než 3,5°, upozorní na to varovný zvukový signál a když jsou zapnuté lasery, tak blikají. Umístěte přístroj na rovnější podklad.

Ukazatel stavu baterií:

Pokud začne jedna z kontrolky blikat, musí se vyměnit baterie. Přístroj může také pracovat s běžným 4,5V DC síťovým adaptérem. (konektor o průměru 2,5mm)

Varování a upozornění:

- nedívejte se do laserového paprsku – nemiřte paprsky na jiné osoby
- nepoužívejte přístroj za deště
- transport jen v originálním balení; přitom musí být podstavec v pozici zamčeno
- pro čištění použijte navlhčený jemný hadřík
- ukládejte mimo dosah dětí
- před použitím po přepravě a po delší době skladování proveďte kontrolu kalibrace. Kalibrace provedená vlastnoručně je pouze přibližná a přesnost kalibrace závisí na vaší pečlivosti. K dosažení dokonalé kalibrace se obraťte na specializované pracoviště.

Důležité: S tímto citlivým zařízením musí být manipulováno opatrně, zabraňte nárazům a otřesům. Vždy ukládejte a přenášejte v originálním obalu.

Ovládací panel:

3 laserové čáry mohou být samostatně zapnuty a vypnuty

V1 – vertikální čára

H – horizontální čára

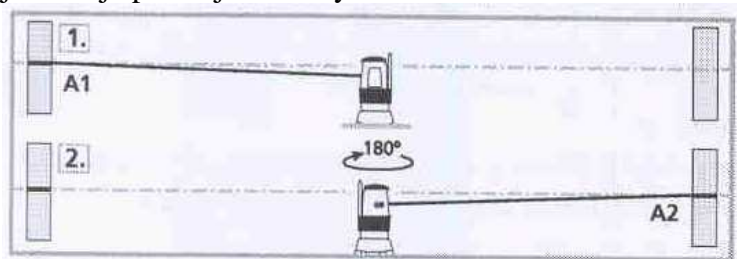
V2 – vertikální čára v 90° úhlu k V1

Svítilící kontrolky na tlačítkách značí, které laserové čáry jsou zapnuté.

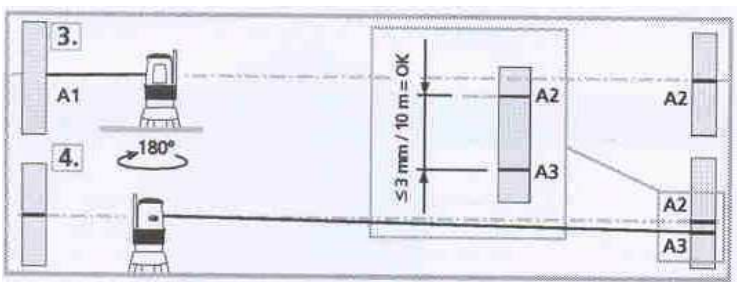
Technická data	AutoCross-Laser 3
Samonivelační šířka doprava-doleva	$\pm 3,5^\circ$
Přesnost	$\pm 3 \text{ mm} / 10 \text{ m}$
Pracovní šířka	20 m
Napájení	3 x 1,5V AA / cca. 48 h
Vlnová délka laseru	635 nm
Laserová třída	2M / < 5 mW
Hmotnost	0,9 kg
Provozní teplota	0°C do +50°C
Skladovací teplota	-10°C do +70°C
Číslo zboží	032.00.00A
Technické změny vyhrazeny	04/2004

Přezkoušení přesnosti nivelace

Je-li to možné, zkontrolujte správnost kalibrace laseru. Postavte přístroj mezi dvě protilehlé stěny, které jsou od sebe vzdáleny minimálně 5m. Zapněte přístroj (ON). Nejlepšího kalibračního výsledku dosáhnete, jestliže je přístroj umístěn na stativu.



1. Označte bod A1 na první stěně
2. Otočte přístroj o 180° a označte bod A2 na druhé stěně



3. Postavte přístroj do blízkosti první stěny a paprsek nasměrujte do bodu A1.
4. Otočte přístroj o 180° a označte bod A3. Rozdíl mezi body A2 a A3 by měl být v toleranci

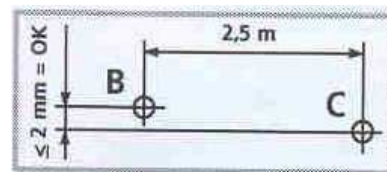
Poznámka: Jestliže rozdíl mezi prvním a druhým měřením nepřesahuje 3mm, je přístroj v toleranci.

Přezkoušení přesnosti vertikální čáry

Postavte přístroj asi 5m od zdi. Na této zdi upevněte olovnici se šňůrou v délce 2,5m. Zapněte přístroj a vyrovnejte vertikální čáru s olovnicí. Odchyłka vertikální čáry od shora dolů nesmí být větší než $\pm 1,5\text{mm}$.

Přezkoušení přesnosti horizontální čáry

Postavte přístroj asi 5m od zdi a označte si laserový kříž. Laserovým křížem pootočte cca 2,5m doleva a přezkoušejte, zda vodorovná čára leží ve stejné výšce jako se zaznačenou čarou, $\pm 2\text{mm}$. Totéž opakujte na pravé straně.



Prohlášení o záruce

Doba záruky trvá 2 roky od data zakoupení. Ze záruky jsou vyjmuty: škody, které se vztahují k nesprávnému používání nebo špatnému uskladnění, normální opotřebování a nedostatky, které hodnotu nebo provozuschopnost ovlivňují jen nevýznamně. Při intervencích námi neautorizovaných míst záruka zaniká. V případě poruchy v záruční době odevzdejte prosím kompletní přístroj se všemi informacemi a účtenkou vašemu prodejci nebo zašlete na UMAREX-Laserliner.