

LASEROVÁ VODOVÁHA 400mm



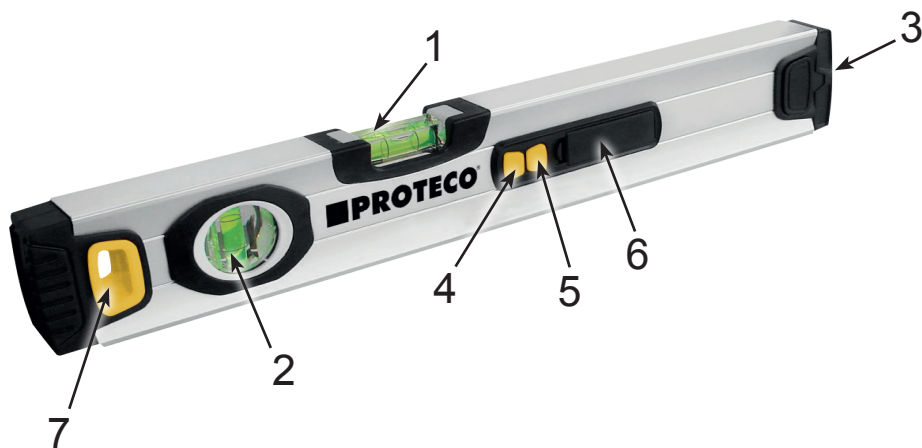
CE

LASEROVÁ VODOVÁHA 400MM

Vážený zákazníku, děkujeme Vám za zakoupení výrobku značky PROTECO.

TECHNICKÉ PARAMETRY	
Typ	10.05-V04-0400
Třída laseru	II.
Výkon laseru	≤1 mW
Vlnová délka	635-650 nm
Přesnost laserového paprsku	+/- 0.5 mm/m
Dosah laserové paprsku	max. 10 m(v závislosti na světelných podmínkách)
Přesnost libel vodováhy	+/- 0.5 mm/m
Pracovní teplota	25°C
Baterie	2xAAA (nejsou součástí dodávky)

POPIS



1. Libela 0° na horizontální měření
2. Libela 90° na vertikální měření
3. Přesuvný kryt laseru
4. Tlačítko pro sepnutí horizontálního laserového paprsku - H
5. Tlačítko pro sepnutí vertikálního laserového paprsku - V
6. Kryt baterie
7. Otvor pro zavěšení



Tento návod k obsluze popisuje mezinárodní bezpečnostní symboly a piktogramy, které mohou být na přístroji vyobrazeny. Přečtěte si návod k použití, aby jste se seznámili s obsluhou a bezpečnostními upozorněními. Při práci s přístrojem buďte velmi opatrní. Před prvním uvedením do provozu a před všemi pracemi spojenými s údržbou, montáží a čištěním, si důkladně pročtěte návod k obsluze.

VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ INSTRUKCE

Před započetím měření si důkladně přečtěte návod k použití.

Nedodržení všech pokynů může mít za následek vystavení laserovému záření, úrazu elektrickým proudem, nebo poškození zdraví s trvalými následky.

Nepokoušejte se v žádném případě přístroj rozebírat nebo upravovat výkon laserového paprsku. Následkem může být nebezpečná expozice laserovým zářením.

Laserový paprsek zapínejte pouze při měření.



NIKDY SE NEDÍVEJTE PŘÍMO DO LASEROVÉHO PAPRSKU! HROZÍ TRVALÉ POŠKOZENÍ ZRAKU!

UPOZORNĚNÍ:

Nikdy nepřipojujte jakékoli jiné optické zařízení na vodováhu.

Neupravujte výrobek jakýmkoli způsobem, může to mít za následek jeho poškození, případně vystavení se nebezpečnému záření.

VAROVÁNÍ!

Nikdy se nedívejte přímo do laserového paprsku! Dodržujte tato bezpečnostní pravidla :

* Laser používejte a udržujte v souladu s pokyny výrobce.

* Nikdy nemiňte laserový paprsek na osoby, zvířata nebo jiné předměty.

* Je třeba zajistit, aby byl laserový paprsek zaměřen na plochy, které nejsou lesklé. Lesklé reflexní plochy, např. ocelový plech, skla apod., mohou laserový paprsek odrazit zpět na obsluhu.

* Opravy může provádět pouze autorizovaný servis.

* Laserový paprsek nemusí být dobře viditelný, např. za jasného slunečního svitu, nebo na určitých druzích povrchu.

* Pokud se vodováha nepoužívá, vždy laser vypněte.

* S laserovou vodováhou zacházejte opatrně, jedná se o citlivý přístroj.

* Vodováhu skladujte mimo dosah dětí a domácích zvířat.

Bude-li vodováha používána způsobem, který není specifikován v tomto návodu, může dojít k jejímu poškození a tím pádem ztráty práva na záruku.

POUŽITÍ

Tato laserová vodováha je vhodná pro přesné určení vodorovné a kolmé roviny. Je vybavena dvěma libelami a polovodičovým laserem. Tělo je vyrobeno z hliníkové slitiny, základny jsou ofrézovány. Libely se používají na nastavení vodorovné a svislé roviny. Pomocí laseru lze promítat záměrný kříž a měřicí bod na vzdálené předměty. Díky tomu najde široké uplatnění ve stavebnictví, při montážích, úpravách interiéru i pro domácí dílnu atd.

Normální pracovní prostředí pro vnitřní i venkovní použití :

a) pracovní teplota +0°C – +40°C

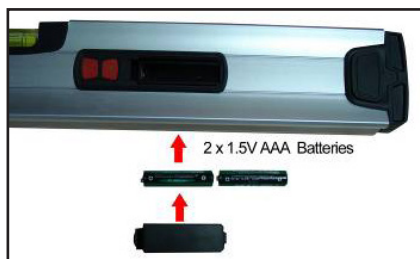
b) skladovací teplota -10°C – +50°C

c) maximální vlhkost vzduchu 80% při teplotě do 31°

PRÁCE S VODOVÁHOU

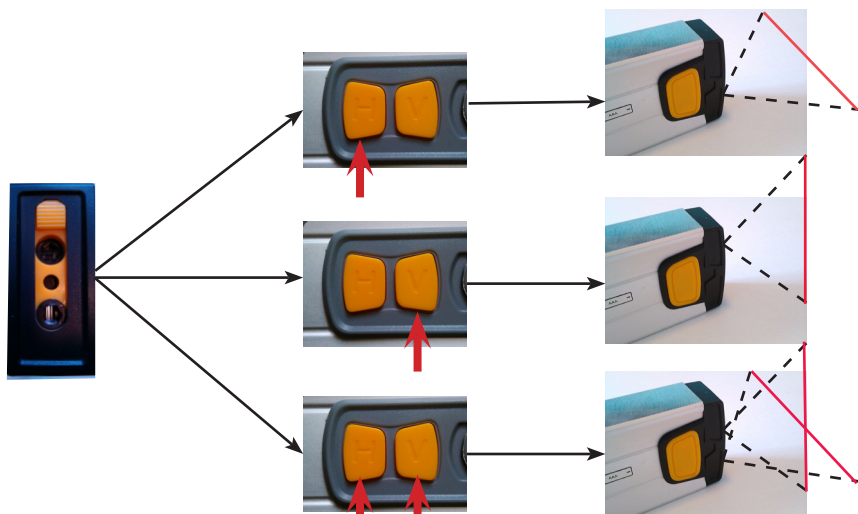
Vložení baterií

1. Otevřete kryt baterií a vložte dvě baterie (1,5V AAA-LR03) do prostoru pro baterie
 - pozor na správnou polaritu.
2. Nasadte kryt zpět.

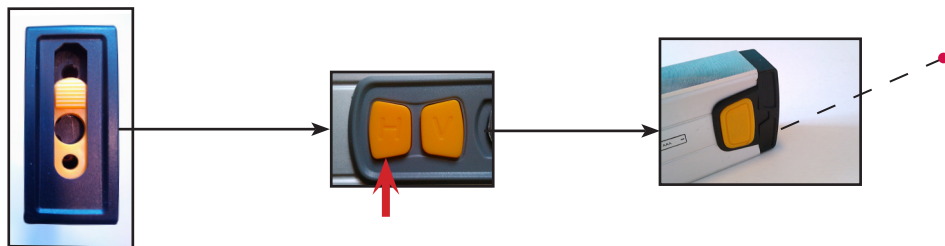


Ovládání :

- 1) Funkce : Laserový paprsek



2) Funkce: laserový bod



Poznámka:

Umístěte vodováhu frézovanou základnou na hladký rovný povrch a seřídte tak, aby byla bublina vodorovné libely (180°) přesně mezy ryskami. Nastavte přesuvný kryt laseru na požadovaný paprsek – bod nebo linky a tlačítky H/V zvolte potřebný typ paprsku.

ÚDRŽBA A SKLADOVÁNÍ

Chraňte vodováhu před nárazy a pády.

Vodováhu udržujte čistou a suchou, neponořujte ji do vody, není vodotěsná.

Přístroj čistěte měkkou textilní utěrkou.

Nepoužívejte agresivní čisticí prostředky nebo rozpouštědla.

Udržujte optické součásti se stejnou péčí jako čočky fotoaparátu nebo dalekohledu (laserový zářič).

Optické části čistěte pouze speciálními prostředky, které jsou k tomuto účelu určeny.

Skládování

Přístroj skladujte v suchu a temnu nejlépe při pokojové teplotě, pokud možno v originálním obalu, mimo dosah dětí a nezpůsobitelných osob. Před uskladněním vždy vyjměte z přístroje baterie. Nikdy nenechávejte přístroj na přímém slunečním světle, zejména v automobilu.

Bezpečnostní pokyny k bateriím :

* Nevhazujte baterie do ohně, mohou explodovat .

* Nezkratujte kontakty baterie.

* Nemíchejte použité a nové baterie.

* Nepoužívejte nabíjecí baterie.

* Nikdy nenabíjejte baterie které k tomu nejsou určeny.

* Zamezte styku kontaktů baterie s vodou.

* Při instalaci baterií do prostoru pro baterie zkontrolujte, zda jsou baterie správně umístěny, se správnou polaritou (±).

* Ve vodovaze smí být použit pouze předepsaný typ baterie.

* Baterie uchovávejte mimo dosah malých dětí.

LIKVIDACE

Po ukončení životnosti přístroj, příslušenství a obal odevzdejte v souladu s požadavky na ochranu životního prostředí do recyklační sběrný.

Elektrické přístroje nepatří do komunálního odpadu.



Evidenční číslo výrobce: 02355/05-ECZ

INFORMACE

Firma PROTECO nářadí s.r.o. není zodpovědná za škody nebo zranění způsobená nesprávným použitím.

Všechny informace, vyobrazení a specifikace se zakládají na nejnovějších informacích o výrobku, které byly k dispozici v době vytisknutí tohoto návodu.

Výrobce si vyhrazuje právo na technické, estetické a funkční změny svých výrobků bez předchozího upozornění. Je to v souvislosti se snahou výrobce o neustálý vývoj a inovaci svých výrobků.

Změny obrazové a textové informace a tiskové chyby vyhrazeny.

ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Výrobce: **PROTECO nářadí s.r.o., Radlická 2487/99, 150 00 Praha 5**
Česká republika, IČO: 47453630

Označení výrobku: **10.05-V04-0400 vodováha 40 cm s laserem PROTECO**
Typ výrobku: **EPT-TP-111-LA**

Výrobek (strojní zařízení) splňuje příslušná ustanovení technických předpisů, tj. předmětných směrnic Evropských společenství a nařízení vlády ČR č.22/1997 Sb.

Směrnice č. 2011/65/EU (RoHS2.0) (Nařízení vlády ČR č. 481/2012 Sb.)
Směrnice č. 2004/108/EC (Nařízení vlády ČR č. 616/2006 Sb.)
Směrnice č. 2001/95/EG (Nařízení vlády č. 176/2008 Sb.)

Při posouzení shody byly použity následující normy:

EN 62479:2010
EN 61326-1:2013
EN 61010-1:2010
EN 60825-1:2007
EN 62321:2009
ZEK 01.4-08/11.11

Posouzení shody bylo vydáno na základě certifikátů č. AE 50302806 0001 a S 50260143 a reportů č. 15033088 013,Q 00247610-2,15033189 003, (6616) 210-1474
Vydaných zkušebnou TÜV Rheinland LGA Products GmbH – Tillystrasse 2 – 90431 Nürnberg.

Poslední dvojčíslí roku, v němž bylo označení CE na výrobek umístěno: 17

Osoba pověřená kompletací technické dokumentace: **Libor Knap**
Podbřeží 63
518 03

V Podbřeží 19.12. 2016


.....
Libor Knap
jednatel společnosti



ZÁRUČNÍ LIST

Razítko a podpis prodejce:

Datum prodeje:

Záznamy o provedených opravách (datum, podpis):

1.

2.

3.

 **PROTECO®**



Výrobce:
PROTECO nářadí s.r.o.
Provozovna: Podbřezí 63, 518 03
www.proteco-naradi.cz

 **PROTECO®**