



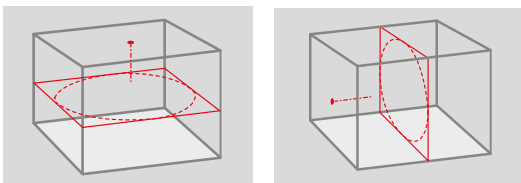
EVO 360

SAMONIVELAČNÍ ROTAČNÍ LASER PRO HORIZONTÁLNÍ A VERTIKÁLNÍ POUŽITÍ

EVO 360 je precizní a uživatelsky praktický rotační laser pro přesnou horizontální a vertikální nivelaci i na velké vzdálenosti. Možností pro použití je skutečně mnoho, ovládaní pouze jedním tlačítkem je pak velmi jednoduché. Samotná nivelace se spustí automaticky při uvedení přístroje do provozu. Polohy se sklonem až 5° rotační laser EVO 360 bez problémů vyrovná. Díky stupni krytí IP66 lze rotační laser EVO 360 a ruční přijímač REC RRD1 používat v interiéru i exteriéru.

PŘEDNOSTI

- ▶ Plně automatická samonivelace servomotory s přesností $\pm 0,1$ mm/m v rozsahu $\pm 5^\circ$.
- ▶ Mnohostranné možnosti použití díky různým funkcím: Horizontální rotace, vertikální rotace a také kolmý bod v pravém úhlu.
- ▶ Snadné velmi jednoduché ovládní pouze jedním jediným ovládacím tlačítkem.
- ▶ Odolné pouzdro se stupněm krytí IP66 chrání před prachem a vodou.
- ▶ Velký pracovní rozsah s průměrem až 600 m pomocí ručního přijímače REC RRD1.
- ▶ Dva závity 5/8" pro horizontální a vertikální měření na stativu.
- ▶ Dlouhá výdrž až 40 hodin a flexibilní a ekonomické napájení energií díky dobíjecím, silným akumulátorovým článkům Li-Ion.



POUŽITÍ

Rotační laser EVO 360 je určen k měření výšek a poskytuje uživateli přesnou referenční rovinu. Jeho možnosti použití jsou mnohostranné. Rotační laser EVO 360 je vhodný pro vyměrování stěn, vyrovnávání bednění a konstrukcí, zavěšování stropů nebo lícování. Díky jeho vysoké přesnosti na dlouhé vzdálenosti je rotační laser EVO 360 navíc předurčen pro vyměrování v krajině a stavbu fasád a silnic. Díky kolmému bodu lze při horizontálním nebo vertikálním použití vyznačit na stropu nebo zdi bod v pravém úhlu.



Uživatelská přívětivost, logické snadné ovládní

Uvedení do provozu a ovládní rotačního laseru EVO 360 by snad už ani nemohlo být jednodušší! Rotační laser disponuje jedním jediným ovládacím tlačítkem a dvěma LED diodami, které podávají informace o stavu přístroje. Standardní akumulátorové články Li-Ion, které jsou dostupné kdekoli, jsou uloženy v přihrádce na baterie a lze je kdykoliv rychle a snadno vyměnit, i když je laser na stativu. Rotační laser EVO 360 disponuje dvěma závity 5/8" a lze jej tak umístit na stativ při horizontálním i vertikálním použití.



Chytré funkce

Pokud se rotační laser EVO 360 v důsledku vnějších vlivů otřese nebo pohne, automaticky se vypne a musí být opět aktivován ručně. V prvních 30 sekundách po uvedení do provozu se laser nachází v seřizovacím režimu a lze jej jemně doladit, aniž by bylo nutné jej vypínat. Před úplným vybitím baterie se přepne rotační laser EVO 360 automaticky do režimu nízkého nabití baterie (Low Battery) a včas tak signalizuje, že je třeba akumulátorové články Li-Ion dobít.



Ruční přijímač REC RRD1 pro velký pracovní dosah

Pomocí ručního přijímače REC RRD1 lze přesně stanovit exaktní polohu laserové čáry i na velké vzdálenosti. Díky stupni krytí IP66 lze rotační laser EVO 360 a ruční přijímač REC RRD1 používat bez obav v interiéru i exteriéru. Nečistoty, prach a vlhké povětrnostní podmínky nemohou oběma přístrojům nijak uškodit. Ruční přijímač REC RRD1 disponuje na obou stranách displejem, akustickým naváděním a lze jej díky klipu RRD1 rychle a snadno upevnit na měřickou lať.



Více informací na www.sola.at

OBJEDNACÍ INFORMACE

Rotační laser EVO 360

obj. č. 71017801

Rozsah dodávky:

- ▶ Rotační laser EVO 360
- ▶ 2 akumulátory Li-Ion
- ▶ Nabíječka vč. kabelu a síťové zástrčky
- ▶ Ruční přijímač REC RRD1 vč. 4 tužkových baterií (AA)
- ▶ Klip pro přijímač RRD1
- ▶ Kufřík

TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. tolerance měření	±0,1 mm/m
Rozsah samonivelace	±5°
Rozsah použití bez ručního přijímače (rádius)	20 m*
Rozsah použití s ručním přijímačem (rádius)	300 m*
Provozní teplota	-10 °C až +50 °C
Upevnění na stativ	5/8"
Stupeň krytí	IP66
Napájení:	2 akumulátorové články Li-Ion, 3,6 V (3450 mAh)
Doba provozu (při 20 °C)	40 h
Laserová třída	2M, ČSN EN 60825-1:2014+A1:2017

*Podle okolních podmínek na pracovišti.

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Artikel	Obj. č. zboží
Teleskopický stativ TST	71121501
Klikový stativ KST	71121101
Stavební stativ BST	71120101
Flexi lať FL	71132101
Měřicí lať ML	71130501
Laserové ochranné brýle na červený laser LB RED	71124501
Terč na červený laser ZS RED	71126401

Veskeré změny a tiskové chyby vyhrazeny.