

Rotacioni laser RL5

Samonivelirajući nagibno-rotacioni laser za unutrašnje i vanjsko područje.

Art.-Nr. 0714 640 805

- Primjena za npr.:
 - Horizontalno i vertikalno poravnavanje
 - Prilagođavanje nagiba
 - Prenošnje visine
 - Prenošnje pravog ugla
 - Prenošnje pozicije sa podloge (tla)
 - Nadzor građevinskih iskopa - temelji, podzemne etaže
 - Kalibriranje pravca postavljanja kolaca za špage i sl.
 - Podešavanje oplata i gotovih građevinskih elementa
 - Spuštanje stropova, pozicioniranje pregradnih zidova
 - Pozicioniranje i podešavanje instalacija
- Samonivelirajući u vertikalnom i horizontalnom položaju za brz i jednostavan rad.
- Demontažna zaštita za rotacionu glavu kao i kućište otporno na prskajuću vodu (IP 54) i prašinu koje štiti uređaj od oštećenja i u teškim građevinskim uslovima rada
- Integrisan nadzor visine sa sigurnosnim isključivanjem sprječava greške nivelisanju na vjetru, mekanim podlogama i udarima u stalak lasera
- Rukovanje (opsluživanje) od strane jedne osobe pomoću infracrvenog daljinskog upravljača iz radnog područja. Udaljenost do 75 m kod rada u zatvorenom području.
- 4 niki-metal-hidrid-baterije omogućuju ekstremno dugu upotrebu od ca. 90 sati sa jednim punjenjem baterija.
- Bočno postavljeni izlaz (utičnica) za punjnje (mrežni kabal) omogućuje punjenje i za vrijeme upotrebe na stalaku.

Tehnički podaci:

Klasa lasera	3 R
Snaga lasera	2,5-2,6 mW
Talasna dužina	635 Nm
Domet lasera sa prijemnikom LR 1	do 500 metara
Promjer snopa na prizmi	5 mm
Preciznost nivelisanja	2,2 mm / 30 metara
Područje nivelisanja	5°/ 9%
Trajanje rada	ca. 90 sati
Vrijeme nivelisanja	ca. 30 sek.
Zaštitna klasa / zaptivanje	IP 54
Priključak za stalak	5/8"
Baterije pri isporuci	4 x 1,2 V/ 8000 mAh NiMH
Težina	2,7 kg
Brzina rotiranja	10, 80, 200, 600 o/min

Primjena rotacionog lasera RL5



Podešavanje pregradnih zidova

Prenošnje visine

Spuštanje stropa



Postavljanje pravog ugla

Nivelisanje temeljnih i međuspratnih ploča



Demontažna zaštita rotacione glave



Sve na dohvata ruke u robusnom plastičnom koferu

Sadržaj isporuke:

Naziv	Art.-Nr.	
Rotacion laser RL5	0714 640 805	1
Daljinski upravljač	0714 640 800	
Kabal za punjenje	0714 640 225	
Naočale za laser	–	
Ciljna ploča	–	
Uputstvo za upotrebu	–	

Pribor:

Naziv	Art.-Nr.	
Alu-podizni stalak	0714 649 13	1
Zidni nosač	0714 64 437	
Kabal za punjenje RL5 / RL04	0714 640 225	
Kabal za punjenje za Lasermat	0707 640 231	
Podnožni držač	0714 640 127	
Nagibni zglob	0714 649 128	
Tanjir stalka 1/4"	0714 649 126	
Daljinski upravljač LRC	0714 640 800	



Zidni nosač



Nosač za nivelisanje podova



Nagibni zglob



Primjena na podiznom stalaku