

AKUMULÁTOROVÝ ROTAČNÝ LASER

SKR001Z

- Aku rotačný laser pracuje na všetky tri platformy: XGT 40 V max, LXT 18 V a CXT 12 V max, pomocou vymeniteľných slotov na batérie.
- Zelený lúč, rozsah merania do 800 m pri použití s laserovým prijímačom.
- Presnosť detekcie $\pm 0,5$ mm na 10 m (horizontálne).
- Bezdrôtový diaľkový ovládač je funkčný až do vzdialenosti 100 m.
- Štyri gumené rukoväte, zabezpečujú ochranu prístroja pri páde alebo prevrátení statívu.
- Ergonomický tvar rukovätí pre jednoduché uchopenie aj v rukaviciach.
- Štvorstupňové nastavenie rýchlosti otáčania 0 / 150 / 300 / 600 min⁻¹
- Rýchlosť otáčania je voliteľná pre rôzne aplikácie.
- Stupeň ochrany proti prachu a vode je IP67 (bez batérie a priestoru pre batériu) a IP66 (s batériou a priestorom pre batériu).
- Závit pre montáž statívu 5/8"
- Kompatibilné s komerčne dostupnými statívami so závitom 5/8"
- Dva montážne body: vertikálny a horizontálny
- Digitálny laserový prijímač „LDX2“
- Presnosť detekcie: $\pm 0,5$ mm
- Zobrazuje odchýlku od stredu prijímača v číselných hodnotách
- Funkcia anti-stroboskopu (ignoruje svetlo nepodstatné pre úlohu, ako napríklad blesk)
- Keď je kapacita batérie nízka, prijímač prijme signál a zobrazí upozornenie na LCD paneli
- Kompatibilný so zeleným aj červeným laserom
- Rádiové diaľkové ovládanie „RC1“
- Prevádzkový dosah: Až 100 metrov
- Funkcia spánku: Uloží nastavenia a pozastaví zariadenie
- Nastavenie zapnutia/vypnutia pre výšku prístrojového upozornenia je prepínateľné.
- Dodávané bez akumulátora a nabíjačky so slotom na LXT 18 V akumulátory.
- Kompatibilné s akumulátormi 40 V max: 4,0 Ah / 2,5 Ah / 2,0 Ah
18 V: 6,0 / 5,0 / 4,0 / 3,0 / 2,0 / 1,5 Ah
12 V max: 5,0 / 4,0 2,0 / 1,5 Ah



Technické parametre

Menovité napätie batérie	36 V; 18 V; 10,8 V
Farba lúča	zelená
Svetelný výkon	5,00 mW
Prevádzkový dosah: rotujúci lúč	800 m s laserovým prijímačom
Vertikálny lúč	30 m
Max. odchýlka horizontálne	$\pm 0,5$ mm / 10 m
Max. odchýlka vertikálne	$\pm 0,75$ mm / 10 m
Rozsah automatickej kalibrácie	$\pm 5^\circ$
Rýchlosť otáčania	0 / 150 / 300 / 600 min ⁻¹
Režim skenovania	10 / 20 / 30 °
Nepretržitá prevádzka s BL4040 / BL1860B / BL1050B	160 / 135 / 71 h
Rozmery (Ø x V)	250 x 250 x 309 mm
Hmotnosť (EPTA)	4.9 kg
Laserová emisná trieda	II (525 nm)



Dodávané príslušenstvo

LE00981912
Slot pre LXT18 V akumulátor

LE00981929
Diaľkový ovládač RC1

LE00981928
Laserový prijímač LDX2

LE00823195
Terč zelený

LE00835249
Držiak laserového prijímača

LE00981930
Nástenný držiak lasera

LE01017205
Kufor PVC pre laser SKR001Z

1 ks
Okuliare pre podporu videnia laserovej linky



Odporúčané príslušenstvo

LE00981913
Slot pre XGT 40 V max akumulátor

LE00981911
Slot pre CXT 12 V max akumulátor

1910N6-8

191L29-0

632R35-7

191B36-3

632N72-7

191J97-1

191J81-6

191U00-8

191U28-6

Rôzne / Príslušenstvo

Sady akumulátorov v systainery

CXT 12 V max

LXT 18 V

Nabíjačky Li-Ion 14,4 V - 18 V (LXT-Serie)

Nabíjačky Li-Ion 40 V max (XGT-Serie)

