

potrubní lasery



Maximální produktivita

- rychlé samourovnání
- snadné a intuitivní ovládání
- kompenzace příčného náklonu (125S/125SG)



Maximální robustnost

- naprostá odolnost - IP68
- celokovové pouzdro
- pro dlouhodobé používání



Vysoká flexibilita

- široká nabídka příslušenství
- dálkový ovladač s dlouhým dosahem
- dobíjetelná baterie s velkou výdrží



geomax-positioning.com

©2021 Hexagon AB and/or its subsidiaries and affiliates. All rights reserved.

Geomax Zeta125

Široká nabídka modelů z řady Zeta125 vám nabízí mnoho možností při výběru zařízení, které pak bude přesně vyhovovat vašim potřebám. Díky velmi širokému rozsahu nastavení sklonu od **-10 %** do **+40 %** je Zeta125 velmi univerzální i při práci se strmými záměrami.

Potrubní lasery Zeta125S/125SG vám umožní pracovat pohodlněji a bezpečněji. Díky jedinečnému postupu při zacílení směru paprsku, které lze snadno vykonat prostřednictvím dálkového ovladače a standardního laserového přijímače, je nastavení paprsku do požadovaného směru jednoduchým procesem.

Zelený laserový paprsek (Zeta125G/Zeta125SG) má čtyřikrát lepší viditelnost než červený paprsek a umožňuje tedy pracovat na delší vzdálenosti a s vyšší přesností při určování výšek.

Kompaktní konstrukce

Potrubní laser řady Zeta125 lze díky jeho rozměrům umístit i do těsných potrubí či úzkých šachet. Štíhlá konstrukce těla přístroje se vejde i do potrubí o průměru pouhých 125 mm (5"). Díky optimální hmotnosti a nožkám s protiskluzovou úpravou jsou lasery Zeta stabilní na jakémkoli povrchu.



	Zeta125	Zeta125G	Zeta125S	Zeta125SG
barva laserového paprsku	červená	zelená	červená	zelená
vlnová délka paprsku	635 nm	520 nm	635 nm	520 nm
třída laseru	2/3R	2/3R	3R	3R
příčné urovnání	ruční	automatické (±6 °)		
svislá rovina	x	✓		
rychlost rotace	x	1250 ot./min		
rozsah nastavení sklonu	-10 % až +40 %			
pracovní dosah	<200 m			
přesnost	±5 mm na 100 m ±0.005 %			
zdroj	Nabíjecí lithium-iontová baterie 110/230 V AC konvertor (nabíjení a práce současně); napájecí kabel 12 V			
pracovní doba baterie	40 hodin práce po plném nabití			
rozsah podélného samourovnání	-15% až +45%			
závit pro upevnění na stativ	ano - 5/8"			
pracovní teplota	-20 °C až +50 °C			
odolnost	IP 68 - absolutní odolnost vůči vodě i prachu			
hmotnost přístroje	2,1 kg; včetně baterie			
rozměry přístroje d x š x v	305 x 105 x 113 mm			
DÁLKOVÝ OVLADAČ				
dosah při ovládání	190 m před přístrojem 7,6 m za přístrojem			
bateriové články	3x baterie typ AA			
rozměry	119 x 60 x 30 mm			



04/21 842539 cz Copyright GeoMax AG.

Ilustrace, popisy a technické specifikace nejsou závazné a mohou se měnit. Všechny ochranné známky a obchodní názvy jsou majetkem příslušných vlastník.

GEOPEN, s.r.o., AUTORIZOVANÝ DISTRIBUTOR GEOMAX PRO ČR

Více informací:
www.geopen.cz