

Link do produktu: <https://www.azagro.pl/niwelator-laserowy-fl-245hv-p-46463.html>

NIWELATOR LASEROWY FL 245HV



Cena	4 395,71 zł
Numer katalogowy	BX 12-264-30
Kod producenta	12-264-30
Kod EAN	1110003590251

Opis produktu

Dane techniczne

Producent: Geofennel

- dokładność instrumentu: $\pm 0,75$ mm/10 m
- dokładność instrumentu w ustawieniu pionowym: $\pm 1,0$ mm / 10 m
- zakres automatyki poziomowania: $\pm 5^\circ$
- wbudowany kompensator: elektroniczny
- zasilanie bateryjne: 4 x D alkaliczne
- zasilanie akumulatorowe: NiMH
- czas pracy – komplet baterii: 30 h
- czas pracy – jedno ładowanie: 26 h
- klasa bezpieczeństwa lasera/długość fali: 2/635 nm
- diody laserowe liczba/długość fali: 1/635 nm
- funkcja skanowania: 2 zakresy
- średnica strefy widoczności lasera (skanowanie): 76 m
- średnica strefy detekcji lasera: 600 m
- zakres pochyłeń w osi X: $\pm 5^\circ$ ($\pm 9\%$)
- zakres pochyłeń w osi Y: $\pm 5^\circ$ ($\pm 9\%$)
- półautomatyczne nastawianie spadków X, Y: tak
- funkcja TILT: tak
- prędkość obrotowa głowicy: 300, 800 obr/min
- sposób mocowania instrumentu: gwint 5/8", uchwyt do sufitów podwieszanych
- zakres temperatur pracy: -20°C – $+50^\circ\text{C}$
- klasa szczelności obudowy: IP 65
- masa instrumentu: 1,95 kg
- wymiary transportowe instrumentu: 36 x 47 x 25 cm

Niwelator laserowy FL 245Hv

Niwelator laserowy FL 245HV + MM to profesjonalny laser obrotowy najnowszej generacji niemieckiej marki geo-FENNEL do pracy w poziomie i pionie o zasięgu do 1200 m. Jest wszechstronny, łatwy w przygotowaniu do pracy i prosty w codziennym użytkowaniu. Laser został wyposażony w wiele praktycznych funkcji ułatwiających pomiary w różnych sytuacjach. Są to tryb skanowania, plamka punktowa pod kątem 90° , wyznaczanie płaszczyzny poziomej oraz po obróceniu płaszczyzny pionowej. Wyznaczanie spadku oraz nastawianie kierunku są możliwe w dwóch osiach w szerokim zakresie. Bardzo wysoki stopień ochrony obudowy przed wnikaniem pyłu i wody pozwala na swobodne zastosowanie zarówno w pracach wewnętrznych jak i

zewnątrznych podczas złej pogody. Podwyższona nominalna dokładność i zwiększony okres użytkowania gwarantują wydajną pracę na budowach o zróżnicowanych wymaganiach. Niwelator laserowy FL 245HV + w rozszerzonej wersji wyposażenia oznaczonej symbolem MM posiada zaawansowany technicznie detektor precyzyjny. Najnowszy model FR 77-MM to profesjonalny cyfrowy detektor do laserów obrotowych z dużym, podświetlanym ekranem.

**

Zdjęcia poglądowe