

Link do produktu: <https://www.makita.sklep.pl/geofennel-fl167-laser-liniowy-katowy-do-ukladania-plytek-17-202-32-3-liniowy-1720232-3-liniowy-katownik-laserowy-p-8633.html>



geoFENNEL FL167 Laser Liniowy Kątowy do układania płytek (17-202-32 3-liniowy 1720232 3-liniowy kątownik laserowy)

Cena	255,00 zł brutto
Dostępność	Na stanie
Czas wysyłki	Zamówienie do godz.13.00 - wysyłka w tym samym dniu
Numer katalogowy	1720232
Producent	geo FENNEL

Opis produktu

geoFENNEL FL167 Laser liniowy kątowy do układania płytek (17-202-32)

WŁAŚCIWOŚCI

- Idealny do układania glazury i terakoty
- 3 długie linie laserowe ustawione pod kątem prostym
- Obrotowa podstawa z nastawianiem kątów w zakresie 360 stopni
- Celownik do ustawiania linii na krawędzi płytki
- Wbudowane libelle do ustawiania w pionie i poziomie
- Square to kompaktowy kątownik laserowy do wyznaczania kątów prostych podczas prac we wnętrzach
- Dzięki wyraźnym liniom lasera, świetnie sprawdzi się nie tylko przy układaniu płytek, ale również przy wielu innych pracach renowacyjnych i wykończeniowych
- Metalowa podstawa z frezowaną powierzchnią przyłożenia zapewni każdemu profesjonalście wysoką precyzję w codziennej pracy
- Na podstawie przyrządu znajdują się trzy nadlane i zafrezowane powierzchnie przyłożenia. Dzięki temu przyrząd bardzo dokładnie przylega do ścian, podłóg i konstrukcji wykonanych z różnych materiałów
- Linie lasera spotykają się w punkcie 0
- Od tego punktu, na prawym ramieniu przyrządu naniesiona jest podziałka centymetrowa w zakresie od 0 do 12 cm
- Dzięki niej można w prosty sposób wyznaczać przesunięcia równoległe względem linii lasera
- Libelle rurkowe umożliwiają precyzyjne ustawienie kątownika zarówno w poziomie, jak i w pionie, a śrubki rektyfikacyjne pozwalają na szybkie i dokładne ich wyregulowanie
- Naniesiona na krawędzi przeciwprostokątnej podziałka kątowa pozwala na wyznaczanie innych kątów niż 90°

DANE TECHNICZNE

- Dokładność instrumentu (mm/m): $\pm 3 / 10$
- Zasilanie bateryjne: 2x AA alkaliczne
- Czas pracy - komplet baterii (h): 48
- Klasa bezpieczeństwa lasera/długość fali (nm): 2/635
- Zasięg widoczności poj. wiązki lasera (oko nieuzbrojone) (m): 9*
- Zasięg widoczności poj. wiązki lasera (okulary wzmacniające) (m): 15*
- Diody laserowe liczba/długość fali (nm): 2/635
- Zakres temperatur pracy (°C): 0 - +40
- Masa instrumentu (kg): 0.3
- Wymiary transportowe instrumentu (mm): 110 x 228 x 50

ZESTAW ZAWIERA

- Laser liniowy FL167
- Pokrowiec
- 3x bateria AAA

*warunki typowe dla pomieszczeń – ściana biała, natężenie oświetlenia 250 lx

System zasilania: **3x AAA**

Typ opakowania: **futurał**

Waga [kg]: **0.3**

Wymiary [mm]: **110 x 228 x 50**