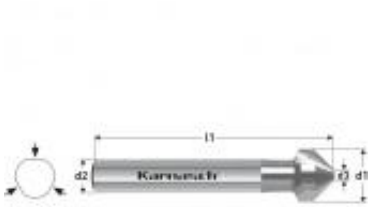
Dane aktualne na dzień: 07-11-2026 11:23

Link do produktu: https://wiertools.pl/poglebiacz-stozkowy-fi-12-4mm-hss-xe-trojostrzowy-kat-90-do-gratowania-din335-karnasch-201740140-p-16275.html



Pogłębiacz stożkowy fi 12,4mm HSS-XE, trójostrzowy, kąt 90° do gratowania DIN335 Karnasch (201740140)

Cena brutto	**64,88 zł**
Cena netto	**52,75 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**3 - 5 dni**
Kod producenta	**201740140**
Kod EAN	**4046781082329**
Magazyn producenta	**549**

Opis produktu

Pogłębiacz stożkowy 90° wykonany z wysokostopowej stali specjalnej HSS-XE, przeznaczony do gratowania i pogłębiania otworów. Narzędzie charakteryzuje się znacznie dłuższą żywotnością w porównaniu do standardowej stali HSS.

- Wykonanie ze stali specjalnej HSS-XE zapewnia wysoką trwałość eksploatacyjną.
- Trójścienny chwyt gwarantuje doskonałe przenoszenie momentu obrotowego i zapobiega ślizganiu się narzędzia w uchwycie wiertarskim.
- Konstrukcja z trzema ostrzami umożliwia uzyskanie wysokiej wydajności skrawania.

Zastosowanie:

Stal, stal nierdzewna (V2A), żeliwo, aluminium (>10% Si), metale kolorowe i lekkie, miedź, mosiądz, cyna, tworzywa sztuczne (GFK/CFK), Hardox 400, Hardox 450.

Zastosowanie:

- Stal
- Stal nierdzewna (V2A)
- Żeliwo
- Aluminium (>10% Si)
- Metale kolorowe i lekkie
- Miedź, mosiądz, cyna
- Tworzywo sztuczne wzmacniane włóknem szklanym (GFK)
- Tworzywo sztuczne wzmacniane włóknem węglowym (CFK)
- Hardox 400
- Hardox 450

Parametry:

- Średnica pogłębiacza (d1) [mm]: 12,4
- Średnica wierzchołka (d3) [mm]: 2,8
- Długość całkowita (l1) [mm]: 56,0
- Średnica trzpienia (d2) [mm]: 8,0
- Liczba ostrzy (Z): 3
- Gwint śruby, pogłębienie forma BF (łeb soczewkowy, pasowanie dokładne): M6

Średnica robocza [d1]: **12,40 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **8,0**
Długość całkowita [l1]: **56,0**
Ilość ostrzy [Z]: **3**