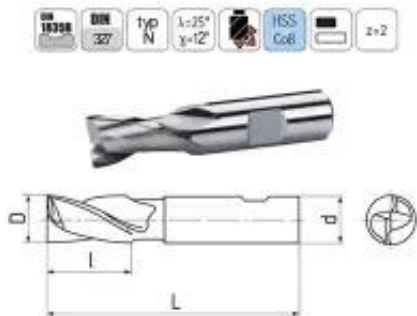


Link do produktu: <https://www.technus.pl/frez-trzpieniowy-nfpg-fi-12-0-16-73-z2-hb12-hsse-p-7587.html>

Frez trzpieniowy NFGP FI 12,0 16/73 Z2 HB12 HSSE

Cena brutto	59,70 zł
Cena netto	48,54 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	ELT-F.1209120
Producent	Brak

Opis produktu

OPIS PRODUKTU

Frez trzpieniowy dwuostrzowy NFGP przeznaczony do wykonywania rowków na wpusty posiada chwyt walcowy Weldon. Frez został wykonany zgodnie z normą DIN 327-BK-N. Materiał, z którego został zrobiony frez - stal szybko tnąca ze zwiększoną domieszką kobaltu - charakteryzuje się wysoką odpornością na zużycie. Narzędzie jest przeznaczone do obróbki stali niestopowych i stopowych, żeliwa szarego, żeliwa ciągliwego, żeliwa sferoidalnego, miedzi, aluminium, stopów aluminium, stopów miedzi, tworzyw sztucznych.

Dane techniczne:

- średnica: 12 mm
- Chwyt walcowy Weldon o średnicy 12 mm wykonany zgodnie z DIN 1835-B
- Długość robocza: 16 mm
- Długość całkowita: 73 mm
- Liczba ostrzy: 2
- Materiał: stal szybko tnąca ze zwiększoną domieszką kobaltu (HSSE)
- Kąt spirali: $\lambda=25^\circ$
- Kąt natarcia: $\gamma=12^\circ$