

Link do produktu: <https://www.technus.pl/frez-trzpieniowy-nfpa-fi-14-0-26-83-z4-hb12-hsse-p-19343.html>

BRAK
ZDJĘCIA



Frez trzpieniowy NFPA fi 14,0 26/83 Z4 HB12 HSSE

Cena brutto	86,94 zł
Cena netto	70,68 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	ELT-F.2209140
Producent	Brak

Opis produktu

Frez trzpieniowy walcowo-czołowy NFPA z chwytem walcowym Weldon, krótki, wielostrzowy. Wykonany zgodnie z DIN 844 BK-M-N. Materiał, z jakiego 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 sferoidalnego, żeliwa ciągliwego.

Dane techniczne:

- średnica: 14 mm
- Chwyt walcowy Weldon o średnicy 12 mm wykonany zgodnie z DIN 1835-B
- Długość robocza: 26 mm
- Długość całkowita: 83 mm
- Liczba ostrzy: 4
- Materiał: stal szybko tnąca ze zwiększoną domieszką kobaltu (HSSE)
- Kąt spirali: $\gamma=30^\circ$
- Kąt natarcia: $\phi=8^\circ$