



## Freză de șlefuire cu strat de acoperire Z4 – fină, cu dantură încrucișată, Carbură TiAlN, Tip: F1225



### Date comandă

Numărul de comandă	540560 F1225
GTIN	4027497279135
Clasa articolului	56L

### Descriere

#### Execuție:

Ø cozii 6 mm.

Frezele de șlefuire LUKAS sunt realizate din metale dure de mare putere, cu tenacitate ridicată și stabilitate deosebită a muchiiilor așchietoare exclusiv pe cele mai moderne mașini CNC. Coadă este realizată din oțel, dacă diametrul capului este mai mare decât diametrul cozii, în caz contrar este realizată din HM.

Strat de acoperire cu TiAlN pentru durabilitate mărită și rezistență sporită la temperatură ridicată. Pentru solicitări termice și mecanice ridicate (Heavy Duty). **Forma arc rotund** (RBF).

#### Aplicație:

Recomandat atât la utilizarea manuală cât și pentru roboți industriali pentru aproape toate materialele. Pentru debavurare, tăierea muchiiilor, curățare, prelucrarea cordonului de sudură și pentru prelucrarea suprafețelor.

### Descriere tehnică

Simbol pentru dantură	Z4
Grad de finețe a danturii	fin
Lungimea totală	65 mm
Forma	F1225
Descrierea formei	Arc rotund
Ø cap	12 mm
Tip de dantură	cu dantură încrucișată

Ø cozii	6 mm
Lungimea capului	25 mm
Serie	Dantură Z4
Materialul sculei	Carbură TiAlN
Strat de acoperire	TiAlN
Tip produs	Freze șlefuire

### Date utilizator

	Se recomandă pentru	V <sub>c</sub>	Cod ISO
Oțel < 900 N/mm <sup>2</sup>	recomandat		
Oțel < 1400 N/mm <sup>2</sup>	recomandat		
Oțel < 55 HRC	recomandat		
Oțel < 60 HRC	recomandat		
Oțel < 67 HRC	indicat în anumite condiții		
INOX	recomandat		
Ti	recomandat		