



## Freză de șlefuire cu strat de acoperire Z4 – fină, cu dantură încrucișată, Carbură TiAlN, Tip: A1020



### Date comandă

Numărul de comandă	540560 A1020
GTIN	4027497278947
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. Coada 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 Cilindru (ZYA), fără dantură frontală.**

#### 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

Lungimea totală	60 mm
Grad de finețe a danturii	fin
Simbol pentru dantură	Z4
Forma	A1020
Tip de dantură	cu dantură încrucișată
Ø cap	10 mm

Descrierea formei	Cilindrică fără dantură frontală
Ø cozii	6 mm
Lungimea capului	20 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		