


SOMT....20ER-LD, PR1525, Tip: 10

Date comandă

Numărul de comandă	222078 10
GTIN	4960664708154
Clasa articolului	25A

Descriere
Execuție:

Plăcuță amovibilă cu 4 muchii așchietoare convexe pentru forțe de așchiere reduse.

Aplicație:

Geometria LD este recomandată și pentru adâncimi de așchiere mari ($a_{p,max} = 5$ mm) la un avans moderat.

Nu o folosiți pentru frezări elicoidale, în adâncime și pe contur, sau la pereți abrupti.

Notă:

Valori de referință pentru $a_e = 0,3 \times D$.

Descriere tehnică

Avans f_z per dinte	0,03 – 2 mm
Tip	ST1400
Rază de programare la $a_{p,max}$	3,5 mm
Rază la colț	2 mm
Grosime plăcuță E	4,76 mm
Dimensiune plăcuță amovibilă	10

Cod ISO Plăcuță amovibilă	SOMT140520ER-LD
Categorie	PR1525
Materialul sculei	Carbura
Numărul de schimbări / tășuri	4
Tip produs	Plăcuță amovibilă pentru frezare

Date utilizator

	Se recomandă pentru	V_c	Cod ISO
Oțel < 500 N/mm ²	recomandat	200 m/min	P
Oțel < 750 N/mm ²	recomandat	180 m/min	P
Oțel < 900 N/mm ²	recomandat	160 m/min	P
Oțel < 1100 N/mm ²	recomandat	140 m/min	P
Oțel < 1400 N/mm ²	recomandat	100 m/min	P
Umiditate maximă	indicat în anumite condiții		
Uscat	recomandat		
Aer	recomandat		