

**SOMT....20ER-LD, PR1835, Typ: 10****Beställningsdata**

Ordernummer	222081 10
GTIN	4960664029365
Artikelklass	25A

Beskrivning**Utförande:**

Vändskär med fyra skär och konvexa eggjar för låga skärkrafter.

Användningsdata:

LD-geometrin lämpar sig även för stora skärdjup ($a_{p\max} = 5$ mm) vid måttliga matningshastigheter.

Använd inte för rampning, Helix- och konturfräsning eller vid branta väggar.

OBS!:

Användningsriktvärden för $a_e = 0,3 \times D$.

Teknisk beskrivning

Typ	INOX
Matning f_z per tand	0,06 – 1,8 mm
Programmeringsradie vid $a_{p\max}$	3,5 mm
Vändskärsstorlek	10
Hörnradie	2 mm
skärtjocklek E	476 mm

ISO-kod vändskär	SOMT100420-ER-LD
Sort	PR1835
Skärmaterial	HM
Antal byten/skär	4
Produktslag	Vändskär för fräsning

Användardata

	Lämplighet	V_c	ISO-kod
INOX < 900 N/mm ²	lämplig	160 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	lämplig	120 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	lämplig	40 m/min	S
vått maximal	begränsat lämplig		
torrt	lämplig		
Luft	lämplig		