

**Garant**
**HM-fräs HPC, AlCrN, Ø e8 DC: 16 mm**

**Beställningsdata**

Ordernummer	202993 16
GTIN	4045197766762
Artikelklass	11X

**Beskrivning**

HM-fräs HPC 16 mm Tolerans nom.-Ø: e8

Tandantal Z: 4

Spiralvinkel: 40 grad

Matningsriktning: horisontell, sned och vertikal

Skaft: DIN 6535 HB med h6

Tandantal Z: 4

Skärlängd  $L_c$ : 22 mm

totallängd L: 82 mm

Skaftdiameter  $D_s$ : 16 mm

Hörnfasbredd vid 45°: 0,5 mm

Matning  $f_z$  för spårfräsning i rostfritt stål > 900 N/mm<sup>2</sup>: 0,05 mm

**Teknisk beskrivning**

Skärlängd $L_c$	22 mm
Hörnfasbredd vid 45°	0,5 mm
totallängd L	82 mm
Tolerans nom.-Ø	e8
Skaft	DIN 6535 HB med h6
Skär-Ø $D_c$	16 mm
Tandantal Z	4
Skaftdiameter $D_s$	16 mm
Matning $f_z$ för valsfräsning i rostfritt stål > 900 N/mm <sup>2</sup>	0,055 mm

Matningsriktning	horisontell, sned och vertikal
Matning $f_z$ för spårfräsning i rostfritt stål $> 900 \text{ N/mm}^2$	0,05 mm
Spiralvinkel	40 grad
Hörnfasvinkel	45 grad
Beläggning	AlCrN
Skärmaterial	VHM
Norm	Verkstadsnorm
Typ	N
Egenskap spiralvinkel	Oregelbunden
Skärledning	Oregelbunden
Ingreppsbredd $a_e$ vid fräsoperation	fullspår sågdjup $1 \times D$
Ingreppsbredd $a_e$ vid fräsoperation	$0,5 \times D$ vid valsfräsning
Invändig	nej
Bearbetningsstrategi	HPC
Färgring	blå
Produktslag	Pinnfräsar

## Tjänster

Skaftslipning för krympchuck med säkringsfunktion Skaft- Ø verktyg 16 mm	SZ2025 16
---	-----------