

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

**Beställningsdata**

Ordernummer	202269 16
GTIN	4045197865274
Artikelklass	11X

**Beskrivning**
**Utförande:**

Dimensioner liknande **DIN 6527**.

Förbättrad beläggning för universalanvändning i stål och gjutgods.

Invändig: nej

Tolerans nom.-Ø: e8

Tandantal Z: 3

Spiralvinkel: 30 grad

Matningsriktning: horisontell, sned och vertikal

Skaft: DIN 6535 HB med h6

Tandantal Z: 3

Skärlängd  $L_c$ : 32 mm

Utkragningslängd  $L_1$  inkl. friställning: 44 mm

Friställningsdiameter  $D_1$ : 15,7 mm

totallängd L: 92 mm

Skaftdiameter  $D_s$ : 16 mm

**Teknisk beskrivning**

Tolerans nom.-Ø	e8
Hörnfasbredd vid 45°	0,4 mm
Utkragningslängd $L_1$ inkl. friställning	44 mm
Matningsriktning	horisontell, sned och vertikal
Friställningsdiameter $D_1$	15,7 mm
totallängd L	92 mm

Matning $f_z$ för spårfräsning i stål $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,08 mm
Skärlängd $L_c$	32 mm
Skär- $\varnothing$ $D_c$	16 mm
Tandantal Z	3
Skaft	DIN 6535 HB med h6
Skaftform	HB
Skaftdiameter $D_s$	16 mm
Matning $f_z$ för valsfräsning i stål $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,13 mm
Spiralvinkel	30 grad
Hörnfasvinkel	45 grad
Beläggning	AlCrN
Skärmaterial	VHM
Norm	DIN 6527
Typ	N
Ingreppsbredd $a_e$ vid fräsoperation	$0,3 \times D$ vid valsfräsning
Ingreppsbredd $a_e$ vid fräsoperation	fullspår sågdjup $1 \times D$
Invändig	nej
Färgring	Utan
Produktslag	Pinnfräsar

## Tjänster

Skaftslipning för krympchuck med säkringsfunktion Skaft- $\varnothing$ verktyg 16 mm	SZ2025 16
--	-----------