

**Garant****HM-fräs, AlCrN, Ø e8 DC: 11 mm**

## Beställningsdata

Ordernummer	202269 11
GTIN	4045197930941
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  $L_c$ : 26 mm

Utkragningslängd  $L_1$  inkl. friställning: 38 mm

Friställningsdiameter  $D_1$ : 10,8 mm

totallängd L: 83 mm

Skaftdiameter  $D_s$ : 12 mm

## Teknisk beskrivning

Tolerans nom.-Ø	e8
Matningsriktning	horisontell, sned och vertikal
Spiralvinkel	30 grad
Tandantal Z	3
totallängd L	83 mm
Skär-Ø $D_c$	11 mm

Skaft	DIN 6535 HB med h6
Hörnfasbredd vid 45°	0,3 mm
Skaftform	HB
Matning $f_z$ för valsfräsning i stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,09 mm
Skaftdiameter $D_s$	12 mm
Skärlängd $L_c$	26 mm
Matning $f_z$ för spårfräsning i stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,06 mm
Utkragningslängd $L_1$ inkl. friställning	38 mm
Friställningsdiameter $D_1$	10,8 mm
Hörnfasvinkel	45 grad
Beläggning	AlCrN
Skärmaterial	VHM
Norm	DIN 6527
Typ	N
Ingreppsbredd $a_e$ vid fräsoperation	0,3×D vid valsfräsning
Ingreppsbredd $a_e$ vid fräsoperation	fullspår sågdjup 1×D
Invändig	nej
Färgring	Utan
Produktslag	Pinnfräsar