

**Garant**
**HM-fräs, AlCrN, Ø e8 DC: 5 mm**

**Beställningsdata**

Ordernummer	201307 5
GTIN	4045197929990
Artikelklass	11X

**Beskrivning**
**Utförande:**

Dimensioner liknande **DIN 6527**.

Förbättrad beläggning för universalanvändning i stål och gjutgods.

Invändig: nej

Tolerans nom.-Ø: e8

Tandantal Z: 2

Spiralvinkel: 30 grad

Matningsriktning: horisontell, sned och vertikal

Skaft: DIN 6535 HE med h6

Tandantal Z: 2

Skärlängd  $L_c$ : 13 mm

Utkragningslängd  $L_1$  inkl. friställning: 21 mm

Friställningsdiameter  $D_1$ : 4,8 mm

totallängd L: 57 mm

Skaftdiameter  $D_s$ : 6 mm

**Teknisk beskrivning**

Hörnfasbredd vid 45°	0,1 mm
Matning $f_z$ för valsfräsning i stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,04 mm
Utkragningslängd $L_1$ inkl. friställning	21 mm
Tolerans nom.-Ø	e8
Tandantal Z	2
Matning $f_z$ för spårfräsning i stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,03 mm

Skafform	HB
Skär-Ø $D_c$	5 mm
Skärlängd $L_c$	13 mm
Friställningsdiameter $D_1$	4,8 mm
Spiralvinkel	30 grad
totallängd $L$	57 mm
Skaft	DIN 6535 HE med h6
Matningsriktning	horisontell, sned och vertikal
Skaftdiameter $D_s$	6 mm
Hörnfasvinkel	45 grad
Beläggning	AlCrN
Skärmaterial	VHM
Norm	DIN 6527
Typ	N
Ingreppsbredd $a_e$ vid fräsoperation	fullspår sågdjup $1 \times D$
Ingreppsbredd $a_e$ vid fräsoperation	$0,3 \times D$ vid valsfräsning
Invändig	nej
Färgring	Utan
Produktslag	Pinnfräsar