

**Garant****HM-fräs, AlCrN, Ø e8 DC: 3,5 mm****Beställningsdata**

Ordernummer	202269 3,5
GTIN	4045197865113
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  $L_c$ : 11 mm

Utkragningslängd  $L_1$  inkl. friställning: 15 mm

Friställningsdiameter  $D_1$ : 3,3 mm

totallängd L: 57 mm

Skaftdiameter  $D_s$ : 6 mm

**Teknisk beskrivning**

totallängd L	57 mm
Matningsriktning	horisontell, sned och vertikal
Skaft	DIN 6535 HB med h6
Tolerans nom.-Ø	e8
Matning $f_z$ för valsfräsning i stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,025 mm
Skärlängd $L_c$	11 mm

Utkragningslängd $L_1$ inkl. friställning	15 mm
Skaftform	HB
Skär- $\varnothing$ $D_c$	3,5 mm
Tandantal Z	3
Matning $f_z$ för spårfräsning i stål $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,02 mm
Hörnfasbredd vid $45^\circ$	0,13 mm
Skaftdiameter $D_s$	6 mm
Friställningsdiameter $D_1$	3,3 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