

**Garant****HM-fräs, AlCrN, Ø e8 DC: 8,5 mm****Beställningsdata**

Ordernummer	202269 8,5
GTIN	4045197865212
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  $L_c$ : 19 mm

Utkragningslängd  $L_1$  inkl. friställning: 32 mm

Friställningsdiameter  $D_1$ : 8,3 mm

totallängd L: 72 mm

Skaftdiameter  $D_s$ : 10 mm

**Teknisk beskrivning**

Tolerans nom.-Ø	e8
Matningsriktning	horisontell, sned och vertikal
Skärlängd $L_c$	19 mm
Skaft	DIN 6535 HB med h6
totallängd L	72 mm
Skaftform	HB

Utkragningslängd $L_1$ inkl. friställning	32 mm
Friställningsdiameter $D_1$	8,3 mm
Skaftdiameter $D_s$	10 mm
Matning $f_z$ för valsfräsning i stål $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,08 mm
Matning $f_z$ för spårfräsning i stål $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,05 mm
Hörnfasbredd vid $45^\circ$	0,3 mm
Tandantal Z	3
Skär- $\emptyset$ $D_c$	8,5 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