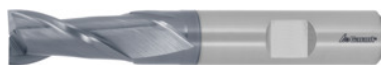


**Garant****HM-fräs, AlCrN, Ø e8 DC: 12 mm****Beställningsdata**

Ordernummer	201307 12
GTIN	4045197930224
Artikelklass	11X

**Beskrivning****Utförande:**

Förbättrad beläggning för universalanvändning i stål och gjutgods.

Dimensioner liknande **DIN 6527**.

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  $L_c$ : 26 mm

Utkragningslängd  $L_1$  inkl. friställning: 38 mm

Friställningsdiameter  $D_1$ : 11,8 mm

totallängd L: 83 mm

Skaftdiameter  $D_s$ : 12 mm

**Teknisk beskrivning**

Matningsriktning	horisontell, sned och vertikal
Skaft	DIN 6535 HE med h6
Skär-Ø $D_c$	12 mm
Utkragningslängd $L_1$ inkl. friställning	38 mm
Friställningsdiameter $D_1$	11,8 mm
totallängd L	83 mm

Spiralvinkel	30 grad
Skaftdiameter $D_s$	12 mm
Skärlängd $L_c$	26 mm
Skaftform	HB
Hörnfasbredd vid 45°	0,1 mm
Matning $f_z$ för spårfräsning i stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,07 mm
Matning $f_z$ för valsfräsning i stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,1 mm
Tandantal Z	2
Tolerans nom.-Ø	e8
Hörnfasvinkel	45 grad
Beläggning	AlCrN
Skärmaterial	VHM
Norm	DIN 6527
Typ	N
Ingreppsbredd $a_e$ vid fräsoperation	fullspår sågdjup 1×D
Ingreppsbredd $a_e$ vid fräsoperation	0,3×D vid valsfräsning
Invändig	nej
Färgring	Utan
Produktslag	Pinnfräsar