

Garant**Maskin-gängtapp HSS-E-PM, obelagd, M: M20****Beställningsdata**

Ordernummer	134620 M20
GTIN	4045197075673
Artikelklass	11H

Beskrivning**Utförande:****HSS-E-PM-stål för hög slitstyrka och kraftfull högerspiral, för optimal spånavgång.****Teknisk beskrivning**

Gäng-Ø	20 mm
Antal skär Z	4
Gängstigning	2,5 mm
Kärnhåls-Ø	17,5 mm
Antal spånspår	4
Norm	DIN 376
Skaftdiameter D _s	16 mm
totallängd L	140 mm
Skaftfyrkant □	12 mm
Toleransklass	ISO 2 6H
Skärmaterial	HSS E PM
Gängdjup	60 mm
Gängtyp	M
gänga	M20
Beläggning	obelagd

Flankvinkel	60 grad
Gängnorm	DIN 13
Skärfasform	C
Spiralvinkel	40 grad
Skaft	Cylindriskt skaft med h9
Invändig	nej
Användning vid håltyp	upp till 3×D vid bottenhål
Skärriktning	Höger
Typ av gängverktyg	Maskingängtapp för konventionell bearbetning
Färgring	Utan
Produktslag	Gängtapp

Användardata

	Lämplighet	V_c	ISO-kod
Alu (kortspånig)	mindre lämplig	15 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	18 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	18 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	18 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	mindre lämplig	9 m/min	P
Olja	lämplig		
vått maximal	mindre lämplig		