

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

Ordernummer	135750 M20
GTIN	4045197077509
Artikelklass	11H

Beskrivning

Utförande:
Stabilt utförande med 15° högerspiral.

Teknisk beskrivning

Antal spånspår	4
Antal skär Z	4
Gäng-Ø	20 mm
Gängstigning	2,5 mm
Kärnhåls-Ø	17,5 mm
Norm	DIN 376
Skaftdiameter D _s	16 mm
totallängd L	140 mm
Skaftfyrkant □	12 mm
Toleransklass	ISO 2X 6HX
Skärmaterial	HSS E PM
Gängdjup	40 mm
Gängtyp	M
gänga	M20
Beläggning	Nitrerad

Flankvinkel	60 grad
Gängnorm	DIN 13
Skärfasform	C
Spiralvinkel	15 grad
Skaft	Cylindriskt skaft med h9
Invändig	nej
Användning vid håltyp	upp till 2×D vid bottenhål
Skärriktning	Höger
Typ av gängverktyg	Maskingängtapp för dynamisk bearbetning
Färgring	skär
Produktslag	Gängtapp

Användardata

	Lämplighet	V _c	ISO-kod
Stål < 900 N/mm ²	mindre lämplig	18 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	lämplig	9 m/min	P
Stål < 1400 N/mm ²	lämplig	3 m/min	P
Ti > 850 N/mm ²	lämplig	4 m/min	S
Olja	lämplig		
vått maximal	lämplig		