

Garant**Maskin-gängtapp, obelagd, MF: 18X1****Beställningsdata**

Ordernummer	136250 18X1
GTIN	4045197078865
Artikelklass	11H

Beskrivning

Utförande:
Stabilt utförande med 15° högerspiral.

Teknisk beskrivning

Gängstigning	1 mm
Antal spånspar	4
Antal skär Z	4
Gäng-Ø	18 mm
Kärnhåls-Ø	17 mm
Skaftdiameter D _s	14 mm
totallängd L	110 mm
Skaftfyrkant □	11 mm
Toleransklass	ISO 2 6H
Skärmaterial	HSS E
Norm	DIN 374
Gängdjup	36 mm
Gängtyp	MF
gänga	M18×1
Beläggning	obelagd

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 konventionell bearbetning
Färgring	Utan
Produktslag	Gängtapp

Användardata

	Lämplighet	V _c	ISO-kod
Alu (kortspånig)	begränsat lämplig	13 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	15 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	15 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	15 m/min	P
Grafit, glasfiber	begränsat lämplig	14 m/min	N
Uni	begränsat lämplig	16 m/min	
Olja	lämplig		
vått maximal	begränsat lämplig		