

**Maskin-gängtapp HSS-E Form C, ånganlöpt, M: M20****Beställningsdata**

Ordernummer	135855 M20
GTIN	4045197822031
Artikelklass	12H

**Beskrivning****Utförande:****Form C** (skärfas över 2–3 gängor).**Teknisk beskrivning**

Gäng-Ø	20 mm
Antal spånspår	4
Kärnhåls-Ø	17,5 mm
Norm	DIN 371
Skaftdiameter D <sub>s</sub>	16 mm
Skaftfyrkant □	12 mm
totallängd L	140 mm
Gängstigning	2,5 mm
Toleransklass	ISO 2 6H
Antal skär Z	4
Skärmaterial	HSS E
Gängdjup	60 mm
Gängtyp	M
gंगा	M20
Beläggning	ånganlöpt

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 dynamisk bearbetning
Färgring	grön
Produktslag	Gängtapp

## Användardata

	Lämplighet	V <sub>c</sub>	ISO-kod
Alu (kortspånig)	mindre lämplig	11 m/min	N
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	mindre lämplig	12 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	8 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	7 m/min	P
Stål < 1100 N/mm <sup>2</sup>	mindre lämplig	4 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	4 m/min	M
CuZn	mindre lämplig	12 m/min	N
Uni	lämplig		
Olja	lämplig		