

**HOLEX Clever Tap maskingängtapp, obelagd, UNC: 1/4-20****Beställningsdata**

Ordernummer	137868 1/4-20
GTIN	4067263162339
Artikelklass	12H

Beskrivning**Utförande:****HOLEX Clever Tap:**

Stabil gängtapp för konventionella standardtillämpningar. Högklassigt HSS-E-skärmedel och geometri för stålmaterial. Yta: bronsfärganlöp gängprofil. **HSS-E**

Användningsdata:

För UNC enhetliga grovgångor ASME – B1.1.

Teknisk beskrivning

Gängtyp	UNC
totallängd L	80 mm
Antal spånspar	3
gänga	1/4-20 UNC
Gängdjup	15,9 mm
Skaftfyrkant □	5,5 mm
Gäng-Ø	6,35 mm
Antal skär Z	3
Kärnhåls-Ø	5,1 mm
Skärmaterial	HSS E
Skaftdiameter D _s	7 mm
Norm	DIN 371

Gängstigning	1,27 mm
Varvper tum	20
Serie	CleverTap
Beläggning	obelagd
Flankvinkel	60 grad
Toleransklass	2B
Skärfasform	C
Spiralvinkel	40 grad
Skaft	Cylindriskt skaft med h9
Invändig	nej
Användning vid håltyp	upp till 2,5 × D för bottenhål
Skärriktning	Höger
Typ av gängverktyg	Maskingängtapp för konventionell bearbetning
Färgring	Utan
Produktslag	Gängtappar

Användardata

	Lämplighet	V _c	ISO-kod
Alu	begränsat lämplig	13 m/min	N
Alu (kortspånig)	begränsat lämplig	13 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	12 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	12 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	begränsat lämplig	6 m/min	P
Olja	lämplig		
vått maximal	lämplig		