

**HOLEX Clever Tap machinetap, ongecoat, UNF: 1/2-20****Bestelgegevens**

Bestelnummer	138004 1/2-20
GTIN	4067263162445
Artikelklasse	12H

**Omschrijving****Uitvoering:****HOLEX Clever Tap:**

Stabiele tap voor conventionele standaardtoepassingen. Hoogwaardig HSS-E snijmateriaal en geometrie voor staalmaterialen. Oppervlak: bronskleurig ontlaten draadprofiel. **HSS-E**

**Toepassing:**

**Voor UNF-unieschroefdraad fijn ASME – B1.1.**

**Technische beschrijving**

Draadafmeting	1/2-20 UNF
Aantal spaangroeven	3
Draaddiepte	31,75 mm
Norm	DIN 374
Aantal snijkanten Z	3
Schroefdraad-Ø	12,7 mm
Schacht-vierkant □	7 mm
Snijmateriaal	HSS E
Totale lengte L	100 mm
Draadspoed	1,27 mm
Draadsoort	UNF
Gangen per inch	20

Kerngat-Ø	11,5 mm
Schacht-Ø D <sub>s</sub>	9 mm
Serie	CleverTap
Coating	ongecoat
Flankhoek	60 graden
Tolerantieklasse	2B
Aansnijdingsvorm	C
Spiraalkhoek	40 graden
Schacht	Cilinderschacht met h9
Inwendige koeling	nee
Toepassing bij boringtype	tot 2,5×D bij blind gat
Snijrichting	rechts
Type schroefdraadgereedschap	Machinetap voor de conventionele bewerking
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Tap

## Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V <sub>c</sub>	ISO-code
Alum.	onder voorwaarden geschikt	13 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	onder voorwaarden geschikt	13 m/min	N
Staal < 500 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	12 m/min	P
Staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	12 m/min	P
Staal < 900 N/mm <sup>2</sup>	onder voorwaarden geschikt	6 m/min	P
Olie	geschikt		
nat maximaal	geschikt		