

**HOLEX Clever Tap machinetap, ongecoat, UNC: 1/4-20****Bestelgegevens**

Bestelnummer	133353 1/4-20
GTIN	4067263161844
Artikelklasse	12H

**Omschrijving**

**Uitvoering:**  
**Met schilaansnijding.**

**HOLEX Clever Tap:**

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

**Toepassing:**

**Voor UNC-unieschroefdraad** grof ASME – B1.1.

**Technische beschrijving**

Draadsoort	UNC
Draadspoed	1,27 mm
Aantal spaangroeven	3
Aantal snijkanten Z	3
Gangen per inch	20
Kerngat-Ø	5,1 mm
Schacht-Ø D <sub>s</sub>	7 mm
Snijmateriaal	HSS E
Draaddiepte	19,05 mm
Schacht-vierkant □	5,5 mm
Totale lengte L	80 mm
Norm	DIN 371

Schroefdraad-Ø	6,35 mm
Draadafmeting	1/4-20 UNC
Serie	CleverTap
Coating	ongecoat
Flankhoek	60 graden
Tolerantieklasse	2B
Aansnijdingsvorm	B
Schacht	Cilinderschacht met h9
Inwendige koeling	nee
Toepassing bij boringtype	tot 3xD bij doorlopend 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		