

**HOLEX Clever Tap machinetap, ongecoat, UNC: 1/2-13****Bestelgegevens**

Bestelnummer	137868 1/2-13
GTIN	4067263162377
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 **UNC-unieschroefdraad** grof ASME – B1.1.

**Technische beschrijving**

Norm	DIN 376
Schacht-vierkant □	7 mm
Gangen per inch	13
Draadafmeting	1/2-13 UNC
Schacht-Ø D <sub>s</sub>	9 mm
Snijmateriaal	HSS E
Kerngat-Ø	10,8 mm
Totale lengte L	110 mm
Schroefdraad-Ø	12,7 mm
Aantal spaangroeven	3
Draadsoort	UNC
Aantal snijkanten Z	3

Draaddiepte	31,75 mm
Draadspoed	1,954 mm
Serie	CleverTap
Coating	ongecoat
Flankhoek	60 graden
Tolerantieklasse	2B
Aansnijdingsvorm	C
Spiraalhoek	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	$V_c$	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		