

**Garant****Machinetap, ongecoat, UNF: 7/8-14****Bestelgegevens**

Bestelnummer	138000 7/8-14
GTIN	4045197080394
Artikelklasse	11H

**Omschrijving**

**Uitvoering:**  
**stabiele uitvoering, met 20° rechtse spiraal. HSS-E**

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

Draadsoort: UNF

Snijmateriaal: HSS E

Norm: DIN 374

Gangen per inch: 14

Schroefdraad-Ø: 22,23 mm

Totale lengte L: 125 mm

Schacht-Ø D<sub>s</sub>: 18 mm

Schacht-vierkant □: 14,5 mm

Kerngat-Ø: 20,4 mm

**Technische beschrijving**

Schroefdraad-Ø	22,23 mm
Aantal snijkanten Z	4
Kerngat-Ø	20,4 mm
Aantal spaangroeven	4
Gangen per inch	14
Snijmateriaal	HSS E
Norm	DIN 374

Schacht-Ø D <sub>s</sub>	18 mm
Totale lengte L	125 mm
Schacht-vierkant □	14,5 mm
Draaddiepte	44,46 mm
Draadspoed	1,814 mm
Draadsoort	UNF
Draadafmeting	7/8-14 UNF
Coating	ongecoat
Flankhoek	60 graden
Tolerantieklasse	2B
Aansnijdingsvorm	C
Spiraalhoek	20 graden
Schacht	Cilinderschacht met h9
Inwendige koeling	nee
Toepassing bij boringtype	tot 2xD 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
Aluminium (kortspanend)	beperkt geschikt	13 m/min	N
Staal < 500 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	15 m/min	P
Staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	15 m/min	P
Olie	geschikt		
nat maximaal	beperkt geschikt		

