

**Garant****Machinetap, ongecoat, UNF: 12-28****Bestelgegevens**

Bestelnummer	133400 12-28
GTIN	4045197074751
Artikelklasse	11H

**Omschrijving****Uitvoering:****Met schilaansnijding.****Toepassing:****Voor UNF-unieschroefdraad fijn ASME – B1.1.**

Draadsoort: UNF

Snijmateriaal: HSS E

Norm: DIN 371

Gangen per inch: 28

Schroefdraad-Ø: 5,49 mm

Totale lengte L: 80 mm

Schacht-Ø D<sub>s</sub>: 6 mm

Schacht-vierkant □: 4,9 mm

Kerngat-Ø: 4,7 mm

**Technische beschrijving**

Schroefdraad-Ø	5,49 mm
Aantal snijkanten Z	3
Aantal spaangroeven	3
Gangen per inch	28
Kerngat-Ø	4,7 mm
Norm	DIN 371
Snijmateriaal	HSS E

Schacht-Ø D <sub>s</sub>	6 mm
Totale lengte L	80 mm
Schacht-vierkant □	4,9 mm
Draaddiepte	16,44 mm
Draadspoed	0,907 mm
Draadsoort	UNF
Draadafmeting	12-28 UNF
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
Aluminium (kortspanend)	onder voorwaarden 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	onder voorwaarden geschikt		

