

**Machinetap, ongecoat, UNF: 1/2-20****Bestelgegevens**

Bestelnummer	133402 1/2-20
GTIN	4045197594815
Artikelklasse	12H

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

Draadsoort: UNF

Snijmateriaal: HSS E

Norm: DIN 374

Gangen per inch: 20

Schroefdraad-Ø: 12,7 mm

Totale lengte L: 100 mm

Schacht-Ø D_s: 9 mm

Schacht-vierkant □: 7 mm

Kerngat-Ø: 11,5 mm

Technische beschrijving

Kerngat-Ø	11,5 mm
Aantal snijkanten Z	3
Gangen per inch	20
Aantal spaangroeven	3
Schroefdraad-Ø	12,7 mm
Norm	DIN 374
Snijmateriaal	HSS E

Schacht-Ø D _s	9 mm
Totale lengte L	100 mm
Schacht-vierkant □	7 mm
Draaddiepte	38,1 mm
Draadspoed	1,27 mm
Draadsoort	UNF
Draadafmeting	1/2-20 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 _c	ISO-code
Aluminium (kortspanend)	beperkt geschikt	13 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	15 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	15 m/min	P
Olie	geschikt		
nat maximaal	beperkt geschikt		

