

**Machinetap, ongecoat, UNC: 3/8-16****Bestelgegevens**

Bestelnummer	137862 3/8-16
GTIN	4045197594945
Artikelklasse	12H

**Omschrijving****Uitvoering:****Stabiele uitvoering, met rechtse spiraal. HSS-E****Toepassing:****voor UNC-unieschroefdraad grof ASME – B1.1.**

Draadsoort: UNC

Snijmateriaal: HSS E

Norm: DIN 371

Gangen per inch: 16

Schroefdraad-Ø: 9,53 mm

Totale lengte L: 100 mm

Schacht-Ø D<sub>s</sub>: 10 mm

Schacht-vierkant □: 8 mm

Kerngat-Ø: 8 mm

**Technische beschrijving**

Kerngat-Ø	8 mm
Aantal spaangroeven	3
Gangen per inch	16
Aantal snijkanten Z	3
Schroefdraad-Ø	9,53 mm
Draadspoed	1,587 mm
Norm	DIN 371
Snijmateriaal	HSS E

Schacht-Ø D <sub>s</sub>	10 mm
Totale lengte L	100 mm
Schacht-vierkant □	8 mm
Draaddiepte	19,06 mm
Draadsoort	UNC
Draadafmeting	3/8-16 UNC
Coating	ongecoat
Flankhoek	60 graden
Tolerantieklasse	2B
Aansnijdingsvorm	C
Spiraalhoek	15 graden
Schacht	Cilinderschacht met h9
Inwendige koeling	nee
Toepassing bij boringtype	tot 2×D 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		

