

**Machinetap, TiN, UNC: 5/16-18****Bestelgegevens**

Bestelnummer	137865 5/16-18
GTIN	4045197533159
Artikelklasse	11H

**Omschrijving****Uitvoering:**

**Stabiele uitvoering, met 20° rechtse spiraal.** Met **speciale TiN-coating** voor **roest- en zuurbestendige staalsoorten**. Toepasbaar met **emulsie** (vetgehalte ten minste 8%).

**Toepassing:**

**Voor UNC-unieschroefdraad grof ASME – B1.1.**

Flankhoek: 60 graden

Tolerantieklasse: 2B

Aansnijdingsvorm: C

Spiraalhoek: 20 graden

Inwendige koeling: false

Toepassing bij boringtype: tot 2xD bij blind gat

Draadsoort: UNC

Snijmateriaal: HSS E

Norm: DIN 371

Gangen per inch: 18

Schroefdraad-Ø: 7,94 mm

Totale lengte L<sub>tot.</sub>: 90 mm

Schacht-Ø: 8 mm

Schacht-vierkant: 6,2 mm

Kerngat-Ø: 6,6 mm

**Technische beschrijving**

Kerngat-Ø	6,6 mm
Aantal spaangroeven	3
Gangen per inch	18

Schroefdraad-Ø	7,94 mm
Aantal snijkanten Z	3
Draadspoed	1,411 mm
Aansnijdingshoek	50 graden
Norm	DIN 371
Snijmateriaal	HSS E
Schacht-Ø	8 mm
Totale lengte L <sub>tot.</sub>	90 mm
Schacht-vierkant	6,2 mm
Draaddiepte	15,88 mm
Draadsoort	UNC
Draadafmeting	5/16-18
Coating	TiN
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 dynamische bewerking
Gekleurde ring	blauw