

**Machinetap, TiN, UNC: 1/2-13****Bestelgegevens**

Bestelnummer	137865 1/2-13
GTIN	4045197533180
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 376

Gangen per inch: 13

Schroefdraad-Ø: 12,7 mm

Totale lengte L_{tot.}: 110 mm

Schacht-Ø: 9 mm

Schacht-vierkant: 7 mm

Kerngat-Ø: 10,8 mm

Technische beschrijving

Schroefdraad-Ø	12,7 mm
Kerngat-Ø	10,8 mm
Aantal snijkanten Z	3

Draadspoed	1,954 mm
Aansnijdingshoek	50 graden
Aantal spaangroeven	3
Gangen per inch	13
Norm	DIN 376
Snijmateriaal	HSS E
Schacht-Ø	9 mm
Totale lengte L _{tot.}	110 mm
Schacht-vierkant	7 mm
Draaddiepte	25,4 mm
Draadsoort	UNC
Draadafmeting	1/2-13
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