

Garant**Machinetap, TiN, M: M6****Bestelgegevens**

Bestelnummer	135100 M6
GTIN	4045197076038
Artikelklasse	11H

Omschrijving**Uitvoering:**

Verbeterde slijtage-eigenschappen, waardoor hogere snijsnelheden mogelijk zijn en **emulsie** (vetgehalte ten minste 8%) kan worden toegepast.

Technische beschrijving

Draadspoed	1 mm
Aantal spaangroeven	3
Schroefdraad-Ø	6 mm
Kerngat-Ø	5 mm
Aantal snijkanten Z	3
Norm	DIN 371
Schacht-Ø D _s	6 mm
Totale lengte L	80 mm
Schacht-vierkant □	4,9 mm
Tolerantieklasse	ISO 2 6H
Snijmateriaal	HSS E
Draaddiepte	18 mm
Draadsoort	M
Draadafmeting	M6

Coating	TiN
Flankhoek	60 graden
Schroefdraadnorm	DIN 13
Aansnijdingsvorm	C
Spiraalkhoek	40 graden
Schacht	Cilinderschacht met h9
Inwendige koeling	nee
Toepassing bij boringtype	tot 3xD bij blind 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	16 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	20 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	19 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	19 m/min	P
GG(G)	beperkt geschikt	14 m/min	K
CuZn	beperkt geschikt	16 m/min	N
Olie	geschikt		
nat maximaal	geschikt		