

**Garant****Machinetap DIN 376, stoomontlaten, M: M5****Bestelgegevens**

Bestelnummer	134980 M5
GTIN	4045197446244
Artikelklasse	11H

**Omschrijving****Uitvoering:****Alle maten = DIN 376 (= schacht-Ø smaller toelopend)** – voor grotere bewerkingsdieptes.**Technische beschrijving**

Draadspoed	0,8 mm
Kerngat-Ø	4,2 mm
Aantal spaangroeven	3
Aantal snijkanten Z	3
Schroefdraad-Ø	5 mm
Norm	DIN 376
Schacht-Ø D <sub>s</sub>	3,5 mm
Totale lengte L	70 mm
Schacht-vierkant □	2,7 mm
Tolerantieklasse	ISO 2 6H
Snijmateriaal	HSS E
Draaddiepte	15 mm
Draadsoort	M
Draadafmeting	M5
Coating	stoomontlaten

Flankhoek	60 graden
Schroefdraadnorm	DIN 13
Aansnijdingsvorm	C
Spiraalkhoek	40 graden
Schacht	Cilinderschacht met h9
Inwendige koeling	nee
Toepassing bij boringtype	tot 3×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
Staal < 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	15 m/min	P
CuZn	beperkt geschikt	13 m/min	N
Olie	geschikt		
nat maximaal	beperkt geschikt		