

**Garant****Machinetap, ongecoat, M: M2,5****Bestelgegevens**

Bestelnummer	134200 M2,5
GTIN	4045197074997
Artikelklasse	11H

**Omschrijving****Uitvoering:**

2 Spiraalgroeven met **gepolijste** spaanruimtes.

**Voordeel:**

De sterke spoed en de brede groeven maken een goede spaanafvoer mogelijk.

**Toepassing:**

**Geschikt tot maximaal 300 N/mm<sup>2</sup> trekvastheid.**

Draadsoort: M

Snijmateriaal: HSS E

Norm: DIN 371

Tolerantieklasse: ISO 2 6H

Draadspoed: 0,45 mm

Totale lengte L: 50 mm

Schacht-Ø D<sub>s</sub>: 2,8 mm

Schacht-vierkant □: 2,1 mm

Kerngat-Ø: 2,05 mm

**Technische beschrijving**

Draadspoed	0,45 mm
Aantal spaangroeven	2
Schroefdraad-Ø	2,5 mm
Aantal snijkanten Z	2
Kerngat-Ø	2,05 mm
Norm	DIN 371

Schacht-Ø D <sub>s</sub>	2,8 mm
Totale lengte L	50 mm
Schacht-vierkant □	2,1 mm
Tolerantieklasse	ISO 2 6H
Snijmateriaal	HSS E
Draaddiepte	7,5 mm
Draadsoort	M
Draadafmeting	M2,5
Coating	ongecoat
Flankhoek	60 graden
Schroefdraadnorm	DIN 13
Aansnijdingsvorm	C
Spiraalhoek	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 dynamische bewerking
Gekleurde ring	geel
Producttype	Tap

## Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V <sub>c</sub>	ISO-code
Alum.	geschikt	13 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	geschikt	13 m/min	N
PMMA acryl	geschikt	30 m/min	N
PEEK	geschikt	30 m/min	N
Olie	geschikt		

nat maximaal

beperkt geschikt