

**Garant****Machinetap, ongecoat, M: M3,5****Bestelgegevens**

Bestelnummer	131850 M3,5
GTIN	4045197070456
Artikelklasse	11H

**Omschrijving****Uitvoering:****Sterke schilaansnijding. Geleidingsdeel met smeergroeven, maar zonder spaangroeven.****Voordeel:****Bijzonder stabiel, optimale eigengeleiding en geen nasnijden tijdens de terugloop.**

Draadsoort: M

Snijmateriaal: HSS E

Norm: DIN 371

Tolerantieklasse: ISO 2 6H

Draadspoed: 0,6 mm

Totale lengte L: 56 mm

Schacht-Ø D<sub>s</sub>: 4 mm

Schacht-vierkant □: 3 mm

Kerngat-Ø: 2,9 mm

**Technische beschrijving**

Draadspoed	0,6 mm
Kerngat-Ø	2,9 mm
Schroefdraad-Ø	3,5 mm
Aantal spaangroeven	2
Aantal snijkanten Z	2
Norm	DIN 371
Schacht-Ø D <sub>s</sub>	4 mm
Totale lengte L	56 mm

Schacht-vierkant □	3 mm
Tolerantieklasse	ISO 2 6H
Snijmateriaal	HSS E
Draaddiepte	10,5 mm
Draadsoort	M
Draadafmeting	M3,5
Coating	ongecoat
Flankhoek	60 graden
Schroefdraadnorm	DIN 13
Aansnijdingsvorm	B
Schacht	Cilinderschacht met h9
Inwendige koeling	nee
Toepassing bij boringtype	tot 3xD bij doorlopend 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
GG(G)	beperkt geschikt	9 m/min	K
CuZn	beperkt geschikt	13 m/min	N
Olie	geschikt		
nat maximaal	beperkt geschikt		

