

**Garant**
**Machinetap voor blinde en doorlopende gaten, TiN, MF: M102X3**

**Bestelgegevens**

Bestelnummer	130025 M102X3
GTIN	4062406031541
Artikelklasse	10N

**Omschrijving**
**Opmerking:**

Levertijd: 49 kalenderdagen  
 Minimale bestelhoeveelheid 1 stuk  
 Speciaal product – wordt niet teruggenomen  
 Draadsoort: MF  
 Snijmateriaal: HSS  
 Norm: DIN 2184  
 Tolerantieklasse: ISO 1 4H  
 Tolerantieklasse: ISO 1X 4HX  
 Tolerantieklasse: ISO 2 6H  
 Draadspoed: 3 mm  
 Totale lengte L: 180 mm  
 Schacht-Ø D<sub>s</sub>: 56 mm  
 Schacht-vierkant □: 44 mm  
 Kerngat-Ø: 99 mm

**Technische beschrijving**

Schacht-vierkant □	44 mm
Totale lengte L	180 mm
Draadspoed	3 mm
Schroefdraad-Ø	102 mm
Schacht-Ø D <sub>s</sub>	56 mm
Tolerantieklasse	ISO 1 4H

Tolerantieklassse	ISO 1X 4HX
Tolerantieklassse	ISO 2 6H
Tolerantieklassse	ISO 2X 6HX
Tolerantieklassse	6H +0,20
Tolerantieklassse	ISO 3 6G
Tolerantieklassse	ISO 3X 6GX
Tolerantieklassse	7H
Tolerantieklassse	7HX
Tolerantieklassse	7G
Tolerantieklassse	7GX
Tolerantieklassse	6H +0,05
Tolerantieklassse	6H +0,10
Draaddiepte	153 mm
Aantal snijkanten Z	12
Kerngat-Ø	99 mm
Aantal spaangroeven	12
Snijmateriaal	HSS
Norm	DIN 2184
Draadsoort	MF
Draadafmeting	M102×3
Coating	TiN
Flankhoek	60 graden
Schroefdraadnorm	DIN 13
Aansnijdingsvorm	C
Schacht	Cilinderschacht met h9
Inwendige koeling	nee
Toepassing bij boringtype	tot 1,5×D bij doorlopend gat
Toepassing bij boringtype	tot 1,5×D bij blind gat
Snijrichting	rechts

Type schroefdraadgereedschap	Machinetap voor de conventionele bewerking
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Tap