

**Garant****Machinetap voor blinde gaten, ongecoat, MF: M33X3****Bestelgegevens**

Bestelnummer	130010 M33X3
GTIN	4062406013356
Artikelklasse	10N

**Omschrijving****Opmerking:**

Levertijd: 35 kalenderdagen  
Minimale bestelhoeveelheid 1 stuk  
Speciaal product – wordt niet teruggenomen  
Draadsoort: MF  
Snijmateriaal: HSS E  
Norm: DIN 376  
Tolerantieklasse: ISO 1 4H  
Tolerantieklasse: ISO 1X 4HX  
Tolerantieklasse: ISO 2 6H  
Draadspeed: 3 mm  
Totale lengte L: 180 mm  
Schacht-Ø D<sub>s</sub>: 25 mm  
Schacht-vierkant □: 20 mm  
Kerngat-Ø: 30 mm

**Technische beschrijving**

Draadspeed	3 mm
Aantal spaangroeven	4
Schacht-vierkant □	20 mm
Schroefdraad-Ø	33 mm
Norm	DIN 376
Aantal snijkanten Z	4

Snijmateriaal	HSS E
Draaddiepte	82,5 mm
Tolerantieklassse	ISO 1 4H
Tolerantieklassse	ISO 1X 4HX
Tolerantieklassse	ISO 2 6H
Tolerantieklassse	ISO 2X 6HX
Tolerantieklassse	6H +0,05
Tolerantieklassse	6H +0,20
Tolerantieklassse	ISO 3 6G
Tolerantieklassse	ISO 3X 6GX
Tolerantieklassse	7H
Tolerantieklassse	7HX
Tolerantieklassse	7G
Tolerantieklassse	7GX
Tolerantieklassse	6H +0,10
Totale lengte L	180 mm
Kerngat-Ø	30 mm
Schacht-Ø D <sub>s</sub>	25 mm
Draadsoort	MF
Draadafmeting	M33×3
Coating	ongecoat
Flankhoek	60 graden
Schroefdraadnorm	DIN 13
Aansnijdingsvorm	C
Schacht	Cilinderschacht met h9
Inwendige koeling	nee
Toepassing bij boringtype	tot 2,5×D bij blind gat
Snijrichting	rechts
Type schroefdraadgereedschap	Machinetap voor de conventionele bewerking

Gekleurde ring	zonder
Producttype	Tap