

**Garant****Machinetap voor blinde en doorlopende gaten, ongecoat, MF: M90X4****Bestelgegevens**

Bestelnummer	130020 M90X4
GTIN	4062406026783
Artikelklasse	10N

**Omschrijving****Opmerking:**

Levertijd: 35 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: 4 mm  
Totale lengte L: 160 mm  
Schacht-Ø D<sub>s</sub>: 50 mm  
Schacht-vierkant □: 39 mm  
Kerngat-Ø: 86 mm

**Technische beschrijving**

Norm	DIN 2184
Draaddiepte	135 mm
Totale lengte L	160 mm
Tolerantieklasse	ISO 1 4H
Tolerantieklasse	ISO 1X 4HX
Tolerantieklasse	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
Aantal snijkanten Z	10
Schacht-vierkant □	39 mm
Schroefdraad-Ø	90 mm
Snijmateriaal	HSS
Schacht-Ø D <sub>s</sub>	50 mm
Draadspoed	4 mm
Kerngat-Ø	86 mm
Aantal spaangroeven	10
Draadsoort	MF
Draadafmeting	M90×4
Coating	ongecoat
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