

**Garant****Machinetap voor blinde gaten, TiN, MF: M21X2****Bestelgegevens**

Bestelnummer	130015 M21X2
GTIN	4062406019600
Artikelklasse	10N

**Omschrijving****Opmerking:**

Levertijd: 49 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: 2 mm  
Totale lengte L: 140 mm  
Schacht-Ø D<sub>s</sub>: 18 mm  
Schacht-vierkant □: 14,5 mm  
Kerngat-Ø: 19 mm

**Technische beschrijving**

Schacht-Ø D <sub>s</sub>	18 mm
Kerngat-Ø	19 mm
Draaddiepte	52,5 mm
Aantal spaangroeven	3
Schacht-vierkant □	14,5 mm
Aantal snijkanten Z	3

Schroefdraad-Ø	21 mm
Snijmateriaal	HSS E
Draadspoed	2 mm
Norm	DIN 376
Totale lengte L	140 mm
Tolerantieklasse	ISO 1 4H
Tolerantieklasse	ISO 1X 4HX
Tolerantieklasse	ISO 2 6H
Tolerantieklasse	ISO 2X 6HX
Tolerantieklasse	6H +0,05
Tolerantieklasse	6H +0,20
Tolerantieklasse	ISO 3 6G
Tolerantieklasse	ISO 3X 6GX
Tolerantieklasse	7H
Tolerantieklasse	7HX
Tolerantieklasse	7G
Tolerantieklasse	7GX
Tolerantieklasse	6H +0,10
Draadsoort	MF
Draadafmeting	M21×2
Coating	TiN
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