

**Garant****Machinetap voor doorlopende gaten, ongecoat, MF: M21X1,5****Bestelgegevens**

Bestelnummer	130000 M21X1,5
GTIN	4045197998897
Artikelklasse	10N

**Omschrijving****Opmerking:**

Levertijd: 35 kalenderdagen

Minimale bestelhoeveelheid 1 stuk

Speciaal product – wordt niet teruggenomen

**Technische beschrijving**

Tolerantieklasse	ISO 1 4H
Tolerantieklasse	ISO 1X 4HX
Tolerantieklasse	ISO 2 6H
Tolerantieklasse	ISO 2X 6HX
Tolerantieklasse	6H +0,05
Tolerantieklasse	ISO 3 6G
Tolerantieklasse	ISO 3X 6GX
Tolerantieklasse	7H
Tolerantieklasse	7HX
Tolerantieklasse	7G
Tolerantieklasse	7GX
Tolerantieklasse	6H +0,10
Tolerantieklasse	6H +0,20

Schroefdraad-Ø	21 mm
Kerngat-Ø	19,5 mm
Aantal snijkanten Z	3
Snijmateriaal	HSS E
Aantal spaangroeven	3
Draaddiepte	63 mm
Norm	DIN 376
Schacht-Ø D <sub>s</sub>	18 mm
Schacht-vierkant □	14,5 mm
Totale lengte L	140 mm
Draadspoed	1,5 mm
Draadsoort	MF
Draadafmeting	M21×1,5
Coating	ongecoat
Flankhoek	60 graden
Schroefdraadnorm	DIN 13
Aansnijdingsvorm	B
Schacht	Cilinderschacht met h9
Inwendige koeling	nee
Toepassing bij boringtype	tot 3×D bij doorlopend gat
Snijrichting	rechts
Type schroefdraadgereedschap	Machinetap voor de conventionele bewerking
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Tap