

**Garant**
**Machinetap voor doorlopende gaten, ongecoat, MF: M21X2**

**Bestelgegevens**

Bestelnummer	130000 M21X2
GTIN	4045197998903
Artikelklasse	10N

**Omschrijving**
**Opmerking:**

Levertijd: 35 kalenderdagen

Minimale bestelhoeveelheid 1 stuk

Speciaal product – wordt niet teruggenomen

**Technische beschrijving**

Schroefdraad-Ø	21 mm
Aantal snijkanten Z	3
Norm	DIN 376
Schacht-Ø D <sub>s</sub>	18 mm
Aantal spaangroeven	3
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
Totale lengte L	140 mm
Schacht-vierkant □	14,5 mm
Draadspoed	2 mm
Snijmateriaal	HSS E
Draaddiepte	63 mm
Kerngat-Ø	19 mm
Draadsoort	MF
Draadafmeting	M21×2
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