

**Garant****Machinetap HSS-E vorm B, ongecoat, MF: 20X2****Bestelgegevens**

Bestelnummer	132830 20X2
GTIN	4045197073228
Artikelklasse	11H

**Omschrijving****Uitvoering:  
Met schilaansnijding.**

Draadsoort: MF

Snijmateriaal: HSS E

Norm: DIN 374

Tolerantieklassie: ISO 2 6H

Draadspoed: 2 mm

Totale lengte L: 140 mm

Schacht-Ø D<sub>s</sub>: 16 mm

Schacht-vierkant □: 12 mm

Kerngat-Ø: 18 mm

**Technische beschrijving**

Aantal snijkanten Z	3
Schroefdraad-Ø	20 mm
Draadspoed	2 mm
Kerngat-Ø	18 mm
Aantal spaangroeven	3
Schacht-Ø D <sub>s</sub>	16 mm
Totale lengte L	140 mm
Schacht-vierkant □	12 mm
Tolerantieklassie	ISO 2 6H

Snijmateriaal	HSS E
Norm	DIN 374
Draaddiepte	60 mm
Draadsoort	MF
Draadafmeting	M20x2
Coating	ongecoat
Flankhoek	60 graden
Schroefdraadnorm	DIN 13
Aansnijdingsvorm	B
Schacht	Cilinderschacht met h9
Inwendige koeling	nee
Toepassing bij boringtype	tot 3xD bij doorlopend gat
Snijrichting	rechts
Type schroefdraadgereedschap	Machinetap voor de conventionele bewerking
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Tap

## Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V <sub>c</sub>	ISO-code
Aluminium (kortspanend)	beperkt geschikt	13 m/min	N
Staal < 500 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	15 m/min	P
Staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	15 m/min	P
Olie	geschikt		
nat maximaal	beperkt geschikt		