

**Garant****Machinetap, stoomontlaten, MF: 12X1,5****Bestelgegevens**

Bestelnummer	136210 12X1,5
GTIN	4045197078599
Artikelklasse	11H

**Omschrijving****Uitvoering:**

Oppervlak stoomontlaten, vermindering van materiaaloplassingen.

Draadsoort: MF

Snijmateriaal: HSS E

Norm: DIN 374

Tolerantieklasse: ISO 2 6H

Draadspoed: 1,5 mm

Totale lengte L: 100 mm

Schacht-Ø D<sub>s</sub>: 9 mm

Schacht-vierkant □: 7 mm

Kerngat-Ø: 10,5 mm

**Technische beschrijving**

Schroefdraad-Ø	12 mm
Aantal snijkanten Z	3
Draadspoed	1,5 mm
Kerngat-Ø	10,5 mm
Aantal spaangroeven	3
Schacht-Ø D <sub>s</sub>	9 mm
Totale lengte L	100 mm
Schacht-vierkant □	7 mm
Tolerantieklasse	ISO 2 6H

Snijmateriaal	HSS E
Norm	DIN 374
Draaddiepte	36 mm
Draadsoort	MF
Draadafmeting	M12×1,5
Coating	stoomontlaten
Flankhoek	60 graden
Schroefdraadnorm	DIN 13
Aansnijdingsvorm	C
Spiraalkhoek	40 graden
Schacht	Cilinderschacht met h9
Inwendige koeling	nee
Toepassing bij boringtype	tot 3×D bij blind gat
Snijrichting	rechts
Type schroefdraadgereedschap	Machinetap voor de dynamische bewerking
Gekleurde ring	geel
Producttype	Tap

## Gebruikersgegevens

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

