

Garant**Machinetap HSS-E-PM, stoomontlaten, MF: 12X1,5****Bestelgegevens**

Bestelnummer	137055 12X1,5
GTIN	4045197272409
Artikelklasse	11H

Omschrijving**Uitvoering:**

Oppervlak stoomontlaten, vermindering van materiaaloplossingen.

Draadsoort: MF

Snijmateriaal: HSS E PM

Norm: DIN 374

Tolerantieklassie: ISO 2X 6HX

Draadspoed: 1,5 mm

Totale lengte L: 100 mm

Schacht-Ø D_s: 9 mm

Schacht-vierkant □: 7 mm

Kerngat-Ø: 10,5 mm

Technische beschrijving

Aantal snijkanten Z	3
Draadspoed	1,5 mm
Aantal spaangroeven	3
Schroefdraad-Ø	12 mm
Kerngat-Ø	10,5 mm
Schacht-Ø D _s	9 mm
Totale lengte L	100 mm
Schacht-vierkant □	7 mm
Tolerantieklassie	ISO 2X 6HX

Snijmateriaal	HSS E PM
Norm	DIN 374
Draaddiepte	24 mm
Draadsoort	MF
Draadafmeting	M12×1,5
Coating	stoomontlaten
Flankhoek	60 graden
Schroefdraadnorm	DIN 13
Aansnijdingsvorm	C
Spiraalkhoek	20 graden
Schacht	Cilinderschacht met h9
Inwendige koeling	nee
Toepassing bij boringtype	tot 2×D bij blind gat
Snijrichting	rechts
Type schroefdraadgereedschap	Machinetap voor de dynamische bewerking
Gekleurde ring	roze
Producttype	Tap

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V _c	ISO-code
Staal < 900 N/mm ²	beperkt geschikt	18 m/min	P
Staal < 1100 N/mm ²	geschikt	9 m/min	P
Staal < 1400 N/mm ²	geschikt	3 m/min	P
Ti > 850 N/mm ²	geschikt	4 m/min	S
Olie	geschikt		
nat maximaal	geschikt		