

Garant**Machinetap HSS-E, stoomontlaten, M: M12****Bestelgegevens**

Bestelnummer	132640 M12
GTIN	4045197072375
Artikelklasse	11H

Omschrijving**Uitvoering:****Geleidingsdeel met smeergroeven**, maar zonder spaangroeven.

Gr. M1,7; M2,3; M2,6 met oud DIN-profiel.

Met schilaansnijding. Tolerantieklasse: ISO 2 6H**Technische beschrijving**

Aantal snijkanten Z	4
Schroefdraad-Ø	12 mm
Aantal spaangroeven	4
Kerngat-Ø	10,2 mm
Draadspoed	1,75 mm
Norm	DIN 376
Schacht-Ø D _s	9 mm
Totale lengte L	110 mm
Schacht-vierkant □	7 mm
Tolerantieklasse	ISO 2 6H
Snijmateriaal	HSS E
Draaddiepte	36 mm
Draadsoort	M
Draadafmeting	M12

Coating	stoomontlaten
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 dynamische bewerking
Gekleurde ring	groen
Producttype	Tap

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V _c	ISO-code
Aluminium (kortspanend)	beperkt geschikt	13 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	15 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	15 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	15 m/min	P
Staal < 1100 N/mm ²	beperkt geschikt	6 m/min	P
RVS < 900 N/mm ²	geschikt	6 m/min	M
CuZn	beperkt geschikt	13 m/min	N
Uni	geschikt		
Olie	geschikt		
nat maximaal	beperkt geschikt		