

Garant**Machinetap HSS-E, stoomontlaten, MF: 5X0,5****Bestelgegevens**

Bestelnummer	137050 5X0,5
GTIN	4045197079473
Artikelklasse	11H

Omschrijving**Uitvoering:**

Oppervlak stoomontlaten, vermindering van materiaaloplassingen.

Draadsoort: MF

Snijmateriaal: HSS E

Norm: DIN 374

Tolerantieklasse: ISO 2 6H

Draadspoed: 0,5 mm

Totale lengte L: 70 mm

Schacht-Ø D_s: 3,5 mm

Schacht-vierkant □: 2,7 mm

Kerngat-Ø: 4,5 mm

Technische beschrijving

Aantal spaangroeven	3
Schroefdraad-Ø	5 mm
Kerngat-Ø	4,5 mm
Draadspoed	0,5 mm
Aantal snijkanten Z	3
Schacht-Ø D _s	3,5 mm
Totale lengte L	70 mm
Schacht-vierkant □	2,7 mm
Tolerantieklasse	ISO 2 6H

Snijmateriaal	HSS E
Norm	DIN 374
Draaddiepte	10 mm
Draadsoort	MF
Draadafmeting	M5×0,5
Coating	stoomontlaten
Flankhoek	60 graden
Schroefdraadnorm	DIN 13
Aansnijdingsvorm	C
Spiraalkhoek	40 graden
Schacht	Cilinderschacht met h9
Inwendige koeling	nee
Toepassing bij boringtype	tot 2×D bij blind gat
Snijrichting	rechts
Type schroefdraadgereedschap	Machinetap voor de dynamische bewerking
Gekleurde ring	blauw
Producttype	Tap

Gebruikersgegevens

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

