

**Machinetap HSS-E, stoomontlaten, M: M4****Bestelgegevens**

Bestelnummer	132645 M4
GTIN	4045197648877
Artikelklasse	12H

**Omschrijving**

**Uitvoering:**  
**Met schilaansnijding. Tolerantieklasse: ISO 2 6H**

**Technische beschrijving**

Aantal snijkanten Z	2
Kerngat-Ø	3,3 mm
Aantal spaangroeven	2
Schroefdraad-Ø	4 mm
Draadspoed	0,7 mm
Norm	DIN 371
Schacht-Ø D <sub>s</sub>	4,5 mm
Totale lengte L	63 mm
Schacht-vierkant □	3,4 mm
Tolerantieklasse	ISO 2 6H
Snijmateriaal	HSS E
Draaddiepte	12 mm
Draadsoort	M
Draadafmeting	M4
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 <sub>c</sub>	ISO-code
Aluminium (kortspanend)	beperkt geschikt	11 m/min	N
Staal < 500 N/mm <sup>2</sup>	beperkt geschikt	12 m/min	P
Staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	8 m/min	P
Staal < 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	7 m/min	P
Staal < 1100 N/mm <sup>2</sup>	beperkt geschikt	4 m/min	P
RVS < 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	4 m/min	M
CuZn	beperkt geschikt	12 m/min	N
Uni	geschikt		
Olie	geschikt		