

Garant
Machinetap HSS-E-PM, Hardchrom, M: M16

Bestelgegevens

Bestelnummer	134270 M16
GTIN	4045197075321
Artikelklasse	11H

Omschrijving
Uitvoering:

Hardverchromd oppervlak ter vermindering van het zich vastzetten van materiaal en ter verhoging van de standtijd.

Toepassing:

Geschikt voor materialen **tot max. 450N/mm² treksterkte.**

Draadsoort: M

Snijmateriaal: HSS E PM

Norm: DIN 376

Tolerantieklasse: ISO 2 6H

Draadspeed: 2 mm

Totale lengte L: 110 mm

Schacht-Ø D_s: 12 mm

Schacht-vierkant □: 9 mm

Kerngat-Ø: 14 mm

Technische beschrijving

Schroefdraad-Ø	16 mm
Aantal snijkanten Z	3
Draadspeed	2 mm
Kerngat-Ø	14 mm
Aantal spaangroeven	3
Norm	DIN 376
Schacht-Ø D _s	12 mm

Totale lengte L	110 mm
Schacht-vierkant □	9 mm
Tolerantieklasse	ISO 2 6H
Snijmateriaal	HSS E PM
Draaddiepte	32 mm
Draadsoort	M
Draadafmeting	M16
Coating	Hardchrom
Flankhoek	60 graden
Schroefdraadnorm	DIN 13
Aansnijdingsvorm	C
Spiraalkhoek	40 graden
Schacht	Cilinderschacht met h9
Inwendige koeling	nee
Toepassing bij boringtype	tot 2xD bij blind gat
Snijrichting	rechts
Type schroefdraadgereedschap	Machinetap voor de dynamische bewerking
Gekleurde ring	geel
Producttype	Tap

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V _c	ISO-code
Alu kunststoffen	geschikt	28 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	geschikt	28 m/min	N
Aluminium > 10% Si	geschikt	23 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	beperkt geschikt	27 m/min	P
CuZn	beperkt geschikt	28 m/min	N
Olie	geschikt		

nat maximaal

geschikt