

Garant**GARANT Master Tap machinetap HSS-E-PM vorm C, AlTiX, M: M2,6****Bestelgegevens**

Bestelnummer	135960 M2,6
GTIN	4045197984296
Artikelklasse	11I

Omschrijving**Uitvoering:**

Universele tap, ontwikkeld voor gebruik in een breed materiaalspectrum met hoger proceszekerheid.

- **HSS-E-PM materiaal, voor een maximale slijtvastheid.**
- **Lagere wrijvingscoëfficiënten door nieuwe hoogrendementcoating.**
- **Speciale geometrie voor optimale spaanafvoer.**

Voldoet aan **ISO 2X/6HX**.

Technische beschrijving

Kerngat-Ø	2,15 mm
Snijmateriaal	HSS E PM
Norm	DIN 371
Tolerantieklasse	ISO 2X 6HX
Draadspoed	0,45 mm
Aantal snijkanten Z	2
Schacht-Ø D _s	2,8 mm
Schroefdraad-Ø	2,6 mm
Aantal spaangroeven	2
Draaddiepte	6,5 mm
Totale lengte L	50 mm
Schacht-vierkant □	2,1 mm

Draadsoort	M
Draadafmeting	M2,6
Coating	AlTiX
Flankhoek	60 graden
Schroefdraadnorm	DIN 13
Aansnijdingsvorm	C
Spiraalkhoek	40 graden
Schacht	Cilinderschacht met h9
Inwendige koeling	nee
Toepassing bij boringtype	tot 2,5×D bij blind gat
Snijrichting	rechts
Type schroefdraadgereedschap	Machinetap voor de dynamische bewerking
Gekleurde ring	groen
Serie	Master Tap
Producttype	Tap

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	ISO-code
Alu kunststoffen	geschikt	30 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	geschikt	35 m/min	N
Aluminium > 10% Si	geschikt	20 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	30 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	30 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	25 m/min	P
Staal < 1100 N/mm ²	geschikt	12 m/min	P
Staal < 1400 N/mm ²	geschikt	8 m/min	P
RVS < 900 N/mm ²	geschikt	10 m/min	M

RVS > 900 N/mm ²	geschikt	8 m/min	M
GG(G)	geschikt	20 m/min	K
CuZn	geschikt	20 m/min	N
Uni	geschikt		
Olie	geschikt		
nat maximaal	geschikt		