

Garant**Machine-roltap zonder smeergroeven HSS-E-PM 6HX, TiN, M: M6****Bestelgegevens**

Bestelnummer	139115 M6
GTIN	4045197508560
Artikelklasse	11H

Omschrijving**Uitvoering:****DIN 2174** (\approx **DIN 371** \leq M10; \approx **DIN 376** \geq M12).

De **innovatieve polygoonvorm** maakt uiteenlopende toepassingen mogelijk. De **multifunctionele laagstructuur** bereikt een **maximale standtijd**, ook bij **hoogvaste materialen**.

Tolerantieklasse: ISO 2X 6HX

Draadspoed: 1 mm

Totale lengte L: 80 mm

Schacht- \varnothing D_s: 6 mmSchacht-vierkant \square : 4,9 mmKerngat- \varnothing richtwaarde: 5,55 mm**Technische beschrijving**

Aantal spaangroeven	5
Draadspoed	1 mm
Aantal snijkanten Z	5
Schroefdraad- \varnothing	6 mm
Schacht- \varnothing D _s	6 mm
Schacht-vierkant \square	4,9 mm
Totale lengte L	80 mm
Kerngat- \varnothing richtwaarde	5,55 mm
Tolerantieklasse	ISO 2X 6HX

Draaddiepte	9 mm
Draadafmeting	M6
Coating	TiN
Draadsoort	M
Flankhoek	60 graden
Snijmateriaal	HSS E PM
Norm	DIN 2174
Schroefdraadnorm	DIN 13
Aansnijdingsvorm	C
Schacht	Cilinderschacht met h9
Inwendige koeling	nee
Toepassing bij boringtype	tot 1,5×D bij doorlopend gat
Toepassing bij boringtype	tot 1,5×D bij blind gat
Snijrichting	rechts
Gekleurde ring	blauw
Producttype	Roltap

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V _c	ISO-code
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	32 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	27 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	22 m/min	P
Staal < 1100 N/mm ²	geschikt	17 m/min	P
RVS < 900 N/mm ²	geschikt	12 m/min	M
RVS > 900 N/mm ²	geschikt	7 m/min	M
CuZn	beperkt geschikt	22 m/min	N
Olie	geschikt		
nat maximaal	geschikt		

