



HOLEX Pro Form machine-roltap met smeergroeven 6HX, TiN, M: M6



Bestelgegevens

Bestelnummer	139180 M6
GTIN	4069515003520
Artikelklasse	12I

Omschrijving

Uitvoering:

DIN 2174 ($\approx$ **DIN 371** $\leq$ M10; $\approx$ **DIN 376** $\geq$ M12). Met smeergroeven; optimaal smeereffect, ook bij diepere schroefdraden.

Tolerantieklasse: ISO 2X/6HX.

HOLEX Pro Form: Krachtige roltap voor gebruik in een breed scala aan materialen.

- HSS-E-PM materiaal voor hoge slijtvastheid.
- Geoptimaliseerde HIPIMS TiN-coating van de nieuwste generatie.

Technische beschrijving

Schacht-vierkant □	4,9 mm
Totale lengte L	80 mm
Aantal spaangroeven	5
Schacht-Ø D _s	6 mm
Draadafmeting	M6
Draadspoed	1 mm
Tolerantieklasse	ISO 2X 6HX
Aantal snijkanten Z	5
Serie	Pro Form
Kerngat-Ø richtwaarde	5,55 mm
Schroefdraad-Ø	6 mm
Draaddiepte	18 mm

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 3xD bij doorlopend gat
Toepassing bij boringtype	tot 3xD bij blind gat
Snijrichting	rechts
Gekleurde ring	geel
Producttype	Roltap

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	ISO-code
Alu kunststoffen	geschikt	20 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	geschikt onder voorwaarden	20 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	27 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	25 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	25 m/min	P
Staal < 1100 N/mm ²	geschikt	10 m/min	P
RVS < 900 N/mm ²	geschikt	8 m/min	M
CuZn	geschikt onder voorwaarden	20 m/min	N
Uni	geschikt		
Olie	geschikt		
nat maximaal	geschikt		

