

**HOLEX Pro Form machine-roltap zonder smeergroeven 6HX, TiN, M: M16****Bestelgegevens**

Bestelnummer	139130 M16
GTIN	4069515003360
Artikelklasse	12I

Omschrijving**Uitvoering:**

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

Gr. M1 – M1,4 – **tolerantieklasse:** ISO 1X / 4HX.

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

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

Technische beschrijving

Kerngat-Ø richtwaarde	15,1 mm
Schacht-vierkant □	9 mm
Schacht-Ø D _s	12 mm
Serie	Pro Form
Tolerantieklasse	ISO 2X 6HX
Draadafmeting	M16
Draaddiepte	24 mm
Totale lengte L	110 mm
Aantal snijkanten Z	5
Draadspoed	2 mm
Schroefdraad-Ø	16 mm

Aantal spaangroeven	5
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	groen
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