

HOLEX**HOLEX Pro Tap machinetap HSS-E 6H, TiN, MF: 5X0,5****Bestelgegevens**

Bestelnummer	137170 5X0,5
GTIN	4062406374532
Artikelklasse	12I

Omschrijving**Uitvoering:**

HOLEX Pro Tap universele tap. Robuuste uitvoering voor een breed materiaalspectrum.
Verbeterd HSS-E-materiaal met wrijvingsreducerende TiN-coating.

Technische beschrijving

Aantal spaangroeven	3
Kerngat-Ø	4,5 mm
Schacht-vierkant □	2,7 mm
Schroefdraad-Ø	5 mm
Totale lengte L	70 mm
Tolerantieklasse	ISO 2 6H
Draaddiepte	12,5 mm
Draadspoed	0,5 mm
Snijmateriaal	HSS E
Draadsoort	MF
Norm	DIN 374
Aantal snijkanten Z	3
Schacht-Ø D _s	3,5 mm
Draadafmeting	M5×0,5

Coating	TiN
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	Pro Tap
Producttype	Tap

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V _c	ISO-code
Alu kunststoffen	geschikt	24 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	geschikt	25 m/min	N
Aluminium > 10% Si	geschikt	10 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	24 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	20 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	15 m/min	P
Staal < 1100 N/mm ²	beperkt geschikt	8 m/min	P
RVS < 900 N/mm ²	geschikt	8 m/min	M
CuZn	beperkt geschikt	15 m/min	N
Uni	geschikt		
Olie	geschikt		

nat maximaal

geschikt