



HOLEX Pro Tap machinetap HSS-E, TiN, UNF: 9/16-18



Bestelgegevens

Bestelnummer	138050 9/16-18
GTIN	4062406374952
Artikelklasse	12I

Omschrijving

Uitvoering:

HOLEX Pro Tap universele tap. Robuuste uitvoering voor een breed materiaalspectrum.

Verbeterd HSS-E-materiaal met wrijvingsreducerende TiN-coating.

Toepassing:

Voor UNF-unieschroefdraad fijn ASME – B1.1.

Technische beschrijving

Schacht-Ø D _s	11 mm
Schroefdraad-Ø	14,29 mm
Aantal spaangroeven	3
Aantal snijkanten Z	3
Schacht-vierkant □	9 mm
Kerngat-Ø	12,9 mm
Norm	DIN 374
Draadsoort	UNF
Draadafmeting	9/16-18 UNF
Draadspoed	1,411 mm
Gangen per inch	18
Totale lengte L	100 mm

Snijmateriaal	HSS E
Draaddiepte	35,72 mm
Serie	Pro Tap
Coating	TiN
Flankhoek	60 graden
Tolerantieklasse	2B
Aansnijdingsvorm	C
Spiraalhoek	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
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