

**HOLEX Pro Tap machinetap HSS-E, TiN, UNF: 10-32****Bestelgegevens**

Bestelnummer	138050 10-32
GTIN	4062406373528
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**

Draadafmeting	10-32 UNF
Draaddiepte	12 mm
Draadsoort	UNF
Schacht-vierkant □	4,9 mm
Aantal snijkanten Z	2
Schroefdraad-Ø	4,83 mm
Totale lengte L	70 mm
Kerngat-Ø	4,1 mm
Snijmateriaal	HSS E
Schacht-Ø D <sub>s</sub>	6 mm
Draadspoed	0,794 mm
Norm	DIN 371
Gangen per inch	32

Aantal spaangroeven	2
Serie	Pro Tap
Coating	TiN
Flankhoek	60 graden
Tolerantieklasse	2B
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
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 <sup>2</sup>	geschikt	24 m/min	P
Staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	20 m/min	P
Staal < 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	15 m/min	P
Staal < 1100 N/mm <sup>2</sup>	beperkt geschikt	8 m/min	P
RVS < 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	8 m/min	M
CuZn	beperkt geschikt	15 m/min	N
Uni	geschikt		

Olie	geschikt
nat maximaal	geschikt