

**HOLEX Pro Tap machinetap HSS-E, TiN, UNF: 7/8-14****Bestelgegevens**

Bestelnummer	133425 7/8-14
GTIN	4062406374396
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.

Draadsoort: UNF

Snijmateriaal: HSS E

Norm: DIN 376

Gangen per inch: 14

Schroefdraad-Ø: 22,23 mm

Totale lengte L: 125 mm

Schacht-Ø D_s: 18 mm

Schacht-vierkant □: 14,5 mm

Kerngat-Ø: 20,4 mm

Technische beschrijving

Schroefdraad-Ø	22,23 mm
Gangen per inch	14
Totale lengte L	125 mm
Schacht-Ø D _s	18 mm
Norm	DIN 376
Draadspoed	1,814 mm

Aantal snijkanten Z	3
Aantal spaangroeven	3
Draadafmeting	7/8-14 UNF
Kerngat-Ø	20,4 mm
Draaddiepte	66,69 mm
Draadsoort	UNF
Schacht-vierkant □	14,5 mm
Snijmateriaal	HSS E
Coating	TiN
Flankhoek	60 graden
Tolerantieklasse	2B
Aansnijdingsvorm	B
Schacht	Cilinderschacht met h9
Inwendige koeling	nee
Toepassing bij boringtype	tot 3xD bij doorlopend gat
Snijrichting	rechts
Type schroefdraadgereedschap	Machinetap voor de dynamische bewerking
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		