



HOLEX Pro Tap machinetap HSS-E vorm C, TiN, G: G3/4



Bestelgegevens

Bestelnummer	137806 G3/4
GTIN	4062406374761
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 cilindrische Whitworth-gasdraad DIN-ISO 228/1 (niet in schroefdraad afdichtende verbindingen).

Snijmateriaal: HSS E

Gangen per inch: 14

Schroefdraad-Ø: 26,44 mm

Totale lengte L: 140 mm

Schacht-Ø D_s: 20 mm

Schacht-vierkant □: 16 mm

Kerngat-Ø: 24,5 mm

Technische beschrijving

Snijmateriaal	HSS E
Aantal spaangroeven	2
Schacht-vierkant □	16 mm
Aantal snijkanten Z	2
Gangen per inch	14
Totale lengte L	140 mm
Draadspoed	1,814 mm

Kerngat-Ø	24,5 mm
Draadafmeting	G3/4
Draaddiepte	66,1 mm
Schroefdraad-Ø	26,44 mm
Schacht-Ø D _s	20 mm
Coating	TiN
Draadsoort	G
Flankhoek	55 graden
Norm	DIN 5156
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 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		