



HOLEX Pro Tap maskingängtapp HSS-E, TiN, UNF: 1/4-28



Beställningsdata

Ordernummer	133425 1/4-28
GTIN	4062406374310
Artikelklass	12I

Beskrivning

Utförande:

HOLEX Pro Tap universalgängtapp. Robust utförande för ett brett materialspektrum.
Förbättrat HSS-E-skärmaterial med friktionsnedsättande TiN-beläggning.

Användningsdata:

För UNF-enhetsfingänga ASME – B1.1.

Teknisk beskrivning

Kärnhåls-Ø	5,5 mm
Varvper tum	28
Skärmaterial	HSS E
Antal skär Z	3
Gäng-Ø	6,35 mm
Antal spånspår	3
Norm	DIN 371
Gängstigning	0,907 mm
Skaftdiameter D _s	7 mm
totallängd L	80 mm
Skaftfyrkant □	5,5 mm
Gängtyp	UNF
gänga	1/4-28 UNF

Gängdjup	19,05 mm
Serie	Pro Tap
Beläggning	TiN
Flankvinkel	60 grad
Toleransklass	2B
Skärfasform	B
Skaft	Cylindriskt skaft med h9
Invändig	nej
Användning vid håltyp	upp till 3xD vid genomgående hål
Skärriktning	Höger
Typ av gängverktyg	Maskingängtapp för dynamisk bearbetning
Produktslag	Gängtapp

Användardata

	Lämplighet	V _c	ISO-kod
Aluminium, plast	lämplig	24 m/min	N
Alu (kortspånig)	lämplig	25 m/min	N
Alu > 10% Si	lämplig	10 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	24 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	20 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	15 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	mindre lämplig	8 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	lämplig	8 m/min	M
CuZn	mindre lämplig	15 m/min	N
Uni	lämplig		
Olja	lämplig		
vått maximal	lämplig		

