



HOLEX Pro Tap maskingängttapp HSS-E, TiN, UNF: 5/8-18



Beställningsdata

Ordernummer	138050 5/8-18
GTIN	4062406374969
Artikelklass	12I

Beskrivning

Utförande:

HOLEX Pro Tap universalgängttapp. Robust utförande för ett brett materialspektrum.

Förbättrat HSS-E-skärmaterial med friktionsnedsättande TiN-beläggning.

Användningsdata:

För UNF-fingängor ASME – B1.1.

Teknisk beskrivning

Gängstigning	1,411 mm
Antal skär Z	3
Gäng-Ø	15,88 mm
Skaftdiameter D _s	12 mm
Norm	DIN 374
Skärmaterial	HSS E
Varvper tum	18
Kärnhåls-Ø	14,5 mm
Antal spånspår	3
Skaftfyrkant □	9 mm
Gängtyp	UNF
totallängd L	100 mm

gänga	5/8-18 UNF
Gängdjup	39,7 mm
Serie	Pro Tap
Beläggning	TiN
Flankvinkel	60 grad
Toleransklass	2B
Skärfasform	C
Spiralvinkel	40 grad
Skaft	Cylindriskt skaft med h9
Invändig	nej
Användning vid håltyp	upp till 2,5×D vid bottenhål
Skärriktning	Höger
Typ av gängverktyg	Maskingängtapp för dynamisk bearbetning
Färgring	grön
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