



HOLEX Pro Tap maskingängttapp HSS-E, TiN, UNF: 3/4-16



Beställningsdata

Ordernummer	138050 3/4-16
GTIN	4062406374976
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

Varvper tum	16
Gängdjup	47,63 mm
Antal skär Z	4
Skärmaterial	HSS E
Gäng-Ø	19,05 mm
Kärnhåls-Ø	17,5 mm
Antal spånspar	4
gänga	3/4-16 UNF
totallängd L	110 mm
Gängstigning	1,587 mm
Norm	DIN 374
Skaftdiameter D _s	14 mm

Gängtyp	UNF
Skafftyrkant □	11 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