



Maskinrullgängtapp utan smörjspår HSS/E 6HX, TiAlN, M: M1,7



Beställningsdata

Ordernummer	139132 M1,7
GTIN	4045197446480
Artikelklass	12H

Beskrivning

Utförande:

Storlek M1–M1,4 – **Toleransklass:** ISO 1X / 4HX

DIN 2174 (≈ **DIN 371** ≤ M10; ≈ **DIN 376** ≥ M12). med gammal DIN-profil.

Teknisk beskrivning

Antal spånspår	3
Antal skär Z	3
Gängstigning	0,35 mm
Gäng-Ø	1,7 mm
Skaftdiameter D _s	2,5 mm
Skaftfyrcant □	2,1 mm
totallängd L	40 mm
Kärnhålsdiameter riktvärde	1,55 mm
Toleransklass	ISO 2X 6HX
Gängdjup	2,55 mm
gänga	M1,7
Beläggning	TiAlN
Gängtyp	M
Flankvinkel	60 grad

Skärmaterial	HSS E
Norm	DIN 2174
Gängnorm	DIN 13
Skärfasform	C
Skaft	Cylindriskt skaft med h9
Invändig	nej
Användning vid håltyp	upp till 1,5×D vid genomgående hål
Användning vid håltyp	upp till 1,5×D vid bottenhål
Skärriktning	Höger
Färgring	grön
Produktslag	Rullgängtapp

Användardata

	Lämplighet	V _c	ISO-kod
Alu (kortspånig)	mindre lämplig	23 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	23 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	22 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	22 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	mindre lämplig	11 m/min	M
CuZn	mindre lämplig	12 m/min	N
Uni	lämplig		
Olja	lämplig		
vått maximal	lämplig		