

Garant**Maskinrullgängtapp utan smörjspår HSSE-PM 6HX, TiN, M: M2,3****Beställningsdata**

Ordernummer	139125 M2,3
GTIN	4045197508645
Artikelklass	11H

Beskrivning**Utförande:**

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

DIN 2174 (≈ **DIN 371** ≤ M10; ≈ **DIN 376** ≥ M12).

Den **innovativa polygonformen** möjliggör många användningsområden. Den **multifunktionella skiktstrukturen** uppnår **maximal livslängd** även i **höghållfasta material**. med gammal DIN-profil.

Teknisk beskrivning

Antal skär Z	3
Gäng-Ø	2,3 mm
Gängstigning	0,4 mm
Antal spånspår	3
Skaftdiameter D _s	2,8 mm
Skaftfyrcant □	2,1 mm
totallängd L	45 mm
Kärnhålsdiameter riktvärde	2,1 mm
Toleransklass	ISO 2X 6HX
Gängdjup	3,45 mm
gänga	M2,3
Beläggning	TiN

Gängtyp	M
Flankvinkel	60 grad
Skärmaterial	HSS E PM
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
Aluminium, plast	mindre lämplig	42 m/min	N
Alu (kortspånig)	lämplig	42 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	37 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	32 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	27 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	lämplig	22 m/min	P
Stål < 1400 N/mm ²	mindre lämplig	17 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	lämplig	12 m/min	M
CuZn	mindre lämplig	22 m/min	N
Uni	lämplig		
Olja	lämplig		
vått maximal	lämplig		

