

Garant**Maskinrullgängtapp utan smörjspår HSSE-PM 6HX, TiN, M: M16****Beställningsdata**

Ordernummer	139115 M16
GTIN	4045197508607
Artikelklass	11H

Beskrivning**Utförande:****DIN 2174** (\approx **DIN 371** \leq M10; \approx **DIN 376** \geq M12).

Den **innovativa polygonformen** möjliggör många användningsområden. Den **multifunktionella skiktstrukturen** uppnår **maximal livslängd** även i **höghållfasta material**.

Teknisk beskrivning

Antal spånspår	5
Gäng-Ø	16 mm
Gängstigning	2 mm
Antal skär Z	5
Skaftdiameter D _s	12 mm
Skaftfyrcant □	9 mm
totallängd L	110 mm
Kärnhålsdiameter riktvärde	15,1 mm
Toleransklass	ISO 2X 6HX
Gängdjup	24 mm
gänga	M16
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	blå
Produktslag	Rullgängtapp

Användardata

	Lämplighet	V _c	ISO-kod
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	32 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	27 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	22 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	lämplig	17 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	lämplig	12 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	lämplig	7 m/min	M
CuZn	mindre lämplig	22 m/min	N
Olja	lämplig		
vått maximal	lämplig		