

Garant**GARANT Master Form Steel maskinrullgängtapp med smörjspår extra lång
HSS-E-PM form C 6HX, TiAlN, M: M8****Beställningsdata**

Ordernummer	139208 M8
GTIN	4062406383718
Artikelklass	111

Beskrivning**Utförande:**

Hökapacitetsrullgängtapp av senaste generation, speciellt utvecklad för **användning i stålmaterial**.

- **Optimerad polygongeometri som ger reducerat vridmoment.**
- **Flerskikts HIPIMS-beläggning som ger hög slitstyrka.**
- **HSS-E-PM-substrat för högsta möjliga processsäkerhet.**

Toleransklass: ISO 2X/6HX.

Med extra långt skaft.

Fördel:

Mycket lämplig för gängformning på svåråtkomliga ställen.

Teknisk beskrivning

Kärnhålsdiameter riktvärde	7,45 mm
Gängstigning	1,25 mm
Gängdjup	24 mm
totallängd L	180 mm
Antal skär Z	5
Serie	GARANT Master
Skaftfyrcant □	6,2 mm
Gäng-Ø	8 mm
Skaftdiameter D _s	8 mm

Toleransklass	ISO 2X 6HX
gänga	M8
Antal spånspår	5
Beläggning	TiAlN
Gängtyp	M
Flankvinkel	60 grad
Skärmaterial	HSS E PM
Norm	Verkstadsnorm
Gängnorm	DIN 13
Skärfasform	C
Skaft	Cylindriskt skaft med h9
Invändig	nej
Användning vid håltyp	upp till 3xD vid bottenhål
Användning vid håltyp	upp till 3xD vid genomgående hål
Skärriktning	Höger
Färgring	Utan
Produktslag	Rullgängtapp

Användardata

	Lämplighet	V _c	ISO-kod
Alu (kortspånig)	lämplig	34 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	33 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	32 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	24 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	lämplig	16 m/min	P
Stål < 1400 N/mm ²	lämplig	10 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	lämplig	10 m/min	M
CuZn	lämplig	20 m/min	N
Olja	lämplig		

vått maximal	lämplig
vått minimal	lämplig