



Rulletapper uden smørenoter HSS-E 6GX, TiAlN, M: M4



Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	139142 M4
GTIN	4045197446640
Artikelklasse	12H

Beskrivelse

Udførelse:

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

Toleranceklasse: ISO 3X/6GX = **overmål 0,02 – 0,04 mm.**

Anvendelse:

Til emner, som er forsynet med et **galvaniseret beskyttelseslag**, eller som krymper lidt pga. hærkning.

Toleranceklasse: ISO 3X 6GX

Gevindstigning: 0,7 mm

Samlet længde L: 63 mm

Skaft-Ø D_s : 4,5 mm

Skaftfirkant \square : 3,4 mm

Kernehul-Ø vejledende værdi: 3,7 mm

Teknisk beskrivelse

Antal skær Z	4
Antal spånnoter	4
Gevind-Ø	4 mm
Gevindstigning	0,7 mm
Skaft-Ø D_s	4,5 mm
Skaftfirkant \square	3,4 mm
Samlet længde L	63 mm
Kernehul-Ø vejledende værdi	3,7 mm

Toleranceklasse	ISO 3X 6GX
Gevinddybde	6 mm
Gevindstørrelse	M4
Belægning	TiAlN
Gevindtype	M
Flankevinkel	60 grader
Skæremateriale	HSS E
Norm	DIN 2174
Gevindstandard	DIN 13
Skærfasform	C
Skaft	Cylinderskaft med h9
Indvendig køling	nej
Anvendelse ved boringstype	Op til 1,5xD ved gennemgangshul
Skæreretning	højre
Farvering	grøn
Produkttype	Rulletap

Brugerdata

	Egnet til	V _c	ISO-kode
Aluminium (med korte spåner)	betinget egnet	23 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	egnet	23 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	egnet	22 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	egnet	22 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	betinget egnet	11 m/min	M
CuZn	betinget egnet	12 m/min	N
Uni	egnet		
Olie	egnet		
våd, maksimal	egnet		

