



## Rulletapper uden smørenoter HSS-E 6HX, TiAlN, M: M3



### Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	139132 M3
GTIN	4045197446534
Artikelklasse	12H

### Beskrivelse

#### Udførelse:

Str. M1–M1,4 – **Toleranceklasse:** ISO 1X / 4HX

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

Toleranceklasse: ISO 2X 6HX

Gevindstigning: 0,5 mm

Samlet længde L: 56 mm

Skaft-Ø D<sub>s</sub>: 3,5 mm

Skaftfirkant □: 2,7 mm

Kernehul-Ø vejledende værdi: 2,8 mm

### Teknisk beskrivelse

Gevind-Ø	3 mm
Antal skær Z	3
Antal spånnoter	3
Gevindstigning	0,5 mm
Skaft-Ø D <sub>s</sub>	3,5 mm
Skaftfirkant □	2,7 mm
Samlet længde L	56 mm
Kernehul-Ø vejledende værdi	2,8 mm
Toleranceklasse	ISO 2X 6HX
Gevinddybde	4,5 mm

Gevindstørrelse	M3
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 <sub>c</sub>	ISO-kode
Aluminium (med korte spåner)	betinget egnet	23 m/min	N
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	egnet	23 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	egnet	22 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	egnet	22 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	betinget egnet	11 m/min	M
CuZn	betinget egnet	12 m/min	N
Uni	egnet		
Olie	egnet		
våd, maksimal	egnet		