



## Rulletapper uden smørenoter HSS-E 6HX, TiAlN, M: M6



### Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	139132 M6
GTIN	4045197446572
Artikelklasse	12H

### Beskrivelse

#### Udførelse:

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

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

Toleranceklasse: ISO 2X 6HX

Gevindstigning: 1 mm

Samlet længde L: 80 mm

Skaft-Ø D<sub>s</sub>: 6 mm

Skaftfirkant □: 4,9 mm

Kernehul-Ø vejledende værdi: 5,55 mm

### Teknisk beskrivelse

Gevind-Ø	6 mm
Antal spånnoter	5
Antal skær Z	5
Gevindstigning	1 mm
Skaft-Ø D <sub>s</sub>	6 mm
Skaftfirkant □	4,9 mm
Samlet længde L	80 mm
Kernehul-Ø vejledende værdi	5,55 mm
Toleranceklasse	ISO 2X 6HX
Gevinddybde	9 mm

Gevindstørrelse	M6
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		