

Garant**Rulletapper uden smørenoter HSS-E-PM 6HX, TiN, M: M1,6****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	139125 M1,6
GTIN	4045197508614
Artikelklasse	11H

Beskrivelse**Udførelse:**

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

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

Den **innovative polygoniske form** muliggør et bredt anvendelsesområde. Den **multifunktionelle lagstruktur** giver en **optimal standtid** også ved **meget faste materialer**.

Toleranceklasse: ISO 2X 6HX

Gevindstigning: 0,35 mm

Samlet længde L: 40 mm

Skaft-Ø D_s : 2,5 mm

Skaftfirkant \square : 2,1 mm

Kernehul-Ø vejledende værdi: 1,45 mm

Teknisk beskrivelse

Antal spånnoter	3
Gevind-Ø	1,6 mm
Gevindstigning	0,35 mm
Antal skær Z	3
Skaft-Ø D_s	2,5 mm
Skaftfirkant \square	2,1 mm
Samlet længde L	40 mm
Kernehul-Ø vejledende værdi	1,45 mm
Toleranceklasse	ISO 2X 6HX

Gevinddybde	2,4 mm
Gevindstørrelse	M1,6
Belægning	TiN
Gevindtype	M
Flankevinkel	60 grader
Skæremateriale	HSS E PM
Norm	DIN 2174
Gevindstandard	DIN 13
Skærfasform	C
Skaft	Cylinderskaft med h9
Indvendig køling	nej
Anvendelse ved boringstype	Op til 1,5×D ved gennemgangshul
Skæreretning	højre
Farvering	grøn
Produkttype	Rulletap

Brugerdata

	Egnet til	V _c	ISO-kode
Aluminiumskunststoffer	betinget egnet	42 m/min	N
Aluminium (med korte spåner)	egnet	42 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	egnet	37 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	egnet	32 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	egnet	27 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	egnet	22 m/min	P
Stål < 1400 N/mm ²	betinget egnet	17 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	egnet	12 m/min	M
CuZn	betinget egnet	22 m/min	N
Uni	egnet		

Olie	egnet
våd, maksimal	egnet