

Garant**Rulletapper uden smørenoter HSS-E-PM 6HX, TiN, M: M4****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	139125 M4
GTIN	4045197508690
Artikelklasse	11H

Beskrivelse**Udførelse:**

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

DIN 2174 (≈ **DIN 371** ≤ M10; ≈ **DIN 376** ≥ 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: 0,7 mm

Samlet længde L: 63 mm

Skaft-Ø D_s: 4,5 mm

Skaftfirkant □: 3,4 mm

Kernehul-Ø vejledende værdi: 3,7 mm

Teknisk beskrivelse

Gevindstigning	0,7 mm
Antal spånnoter	4
Gevind-Ø	4 mm
Antal skær Z	4
Skaft-Ø D _s	4,5 mm
Skaftfirkant □	3,4 mm
Samlet længde L	63 mm
Kernehul-Ø vejledende værdi	3,7 mm
Toleranceklasse	ISO 2X 6HX

Gevinddybde	6 mm
Gevindstørrelse	M4
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