

**Garant****Spiraltapper, venstregevind HSS-E 6H, vaporiseret, M-LH: M5****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	136180 M5
GTIN	4045197078407
Artikelklasse	11H

**Beskrivelse****Udførelse:**

**Venstreskærende. Med kraftig venstredrejet spiral,** til en optimal spåntransport.

Gevindtype: M-LH

Skæremateriale: HSS E

Norm: DIN 371

Toleranceklasse: ISO 2 6H

Gevindstigning: 0,8 mm

Samlet længde L: 70 mm

Skaft-Ø D<sub>s</sub>: 6 mm

Skaftfirkant □: 4,9 mm

Kernehul-Ø: 4,2 mm

**Teknisk beskrivelse**

Kernehul-Ø	4,2 mm
Antal skær Z	3
Antal spånnoter	3
Gevind-Ø	5 mm
Gevindstigning	0,8 mm
Norm	DIN 371
Skaft-Ø D <sub>s</sub>	6 mm
Samlet længde L	70 mm
Skaftfirkant □	4,9 mm

Toleranceklasse	ISO 2 6H
Skæremateriale	HSS E
Gevinddybde	15 mm
Gevindtype	M-LH
Gevindstørrelse	M5 LH
Belægning	vaporiseret
Flankevinkel	60 grader
Gevindstandard	DIN 13
Skærfasform	C
Spiralvinkel	40 grader
Skaft	Cylinderskaft med h9
Indvendig køling	nej
Anvendelse ved boringstype	Op til 3×D ved bundhul
Skæreretning	Venstre
Type af gevindværktøj	Maskinsnittapper til dynamisk bearbejdning
Farvering	grøn
Produkttype	Snittapper

## Brugerdata

	Egnet til	V <sub>c</sub>	ISO-kode
Aluminium (med korte spåner)	betinget egnet	13 m/min	N
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	betinget egnet	15 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	egnet	15 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	egnet	15 m/min	P
Stål < 1100 N/mm <sup>2</sup>	egnet	6 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	egnet	6 m/min	M
CuZn	betinget egnet	13 m/min	N

Uni	egnet
Olie	egnet
våd, maksimal	betinget egnet