

**Garant****Spiraltapper HSS-E-PM, vaporiseret, MF: 12X1****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	137055 12X1
GTIN	4045197272386
Artikelklasse	11H

**Beskrivelse****Udførelse:**

Vaporiseret overflade, koldsvejsning reduceres.

Gevindtype: MF

Skæremateriale: HSS E PM

Norm: DIN 374

Toleranceklasse: ISO 2X 6HX

Gevindstigning: 1 mm

Samlet længde L: 100 mm

Skaft-Ø D<sub>s</sub>: 9 mm

Skaftfirkant □: 7 mm

Kernehul-Ø: 11 mm

**Teknisk beskrivelse**

Gevindstigning	1 mm
Gevind-Ø	12 mm
Kernehul-Ø	11 mm
Antal skær Z	3
Antal spånnoter	3
Skaft-Ø D <sub>s</sub>	9 mm
Samlet længde L	100 mm
Skaftfirkant □	7 mm
Toleranceklasse	ISO 2X 6HX

Skæremateriale	HSS E PM
Norm	DIN 374
Gevinddybde	24 mm
Gevindtype	MF
Gevindstørrelse	M12×1
Belægning	vaporiseret
Flankevinkel	60 grader
Gevindstandard	DIN 13
Skærfasform	C
Spiralvinkel	20 grader
Skaft	Cylinderskaft med h9
Indvendig køling	nej
Anvendelse ved boringstype	Op til 2×D ved bundhul
Skæreretning	højre
Type af gevindværktøj	Maskinsnittapper til dynamisk bearbejdning
Farvering	pink
Produkttype	Snittapper

## Brugerdata

	Egnet til	V <sub>c</sub>	ISO-kode
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	betinget egnet	18 m/min	P
Stål < 1100 N/mm <sup>2</sup>	egnet	9 m/min	P
Stål < 1400 N/mm <sup>2</sup>	egnet	3 m/min	P
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	egnet	4 m/min	S
Olie	egnet		
våd, maksimal	egnet		