

**Garant****Spiraltapper HSS-E-PM, vaporiseret, MF: 18X1,5****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	137055 18X1,5
GTIN	4045197585455
Artikelklasse	11H

**Beskrivelse****Udførelse:**

Vaporiseret overflade, koldsvejsning reduceres.

Gevindtype: MF

Skæremateriale: HSS E PM

Norm: DIN 374

Toleranceklasse: ISO 2X 6HX

Gevindstigning: 1,5 mm

Samlet længde L: 110 mm

Skaft-Ø D<sub>s</sub>: 14 mm

Skaftfirkant □: 11 mm

Kernehul-Ø: 16,5 mm

**Teknisk beskrivelse**

Antal spånnoter	4
Kernehul-Ø	16,5 mm
Gevind-Ø	15 mm
Antal skær Z	4
Gevindstigning	1,5 mm
Skaft-Ø D <sub>s</sub>	14 mm
Samlet længde L	110 mm
Skaftfirkant □	11 mm
Toleranceklasse	ISO 2X 6HX

Skæremateriale	HSS E PM
Norm	DIN 374
Gevinddybde	36 mm
Gevindtype	MF
Gevindstørrelse	M18 × 1,5
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		