

**Garant****Spiraltapper, vaporiseret, MF: 12X1,5****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	136260 12X1,5
GTIN	4045197079190
Artikelklasse	11H

**Beskrivelse****Udførelse:**

Vaporiseret overflade, koldsvejsning reduceres.

Gevindtype: MF

Skæremateriale: HSS E

Norm: DIN 374

Toleranceklasse: ISO 2 6H

Gevindstigning: 1,5 mm

Samlet længde L: 100 mm

Skaft-Ø D<sub>s</sub>: 9 mm

Skaftfirkant □: 7 mm

Kernehul-Ø: 10,5 mm

**Teknisk beskrivelse**

Antal spånnoter	3
Gevind-Ø	12 mm
Kernehul-Ø	10,5 mm
Antal skær Z	3
Gevindstigning	1,5 mm
Skaft-Ø D <sub>s</sub>	9 mm
Samlet længde L	100 mm
Skaftfirkant □	7 mm
Toleranceklasse	ISO 2 6H

Skæremateriale	HSS E
Norm	DIN 374
Gevinddybde	36 mm
Gevindtype	MF
Gevindstørrelse	M12×1,5
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	højre
Type af gevindværktøj	Maskinsnittapper til konventionel bearbejdning
Farvering	uden
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>	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
GG (G)	betinget egnet	9 m/min	K
CuZn	betinget egnet	13 m/min	N
Olie	egnet		

våd, maksimal

betinget egnet