

**Garant****Spiraltapper, vaporiseret, M: M22****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	134851 M22
GTIN	4045197350909
Artikelklasse	11H

**Teknisk beskrivelse**

Antal skær Z	4
Gevindstigning	2,5 mm
Gevind-Ø	22 mm
Antal spånnoter	4
Kernehul-Ø	19,5 mm
Norm	DIN 376
Skaft-Ø D <sub>s</sub>	18 mm
Samlet længde L	140 mm
Skaftfirkant □	14,5 mm
Toleranceklasse	ISO 2 6H
Skæremateriale	HSS E
Gevinddybde	66 mm
Gevindtype	M
Gevindstørrelse	M22
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
CuZn	betinget egnet	13 m/min	N
Olie	egnet		
våd, maksimal	betinget egnet		