

Garant**Spiraltapper HSS-E-PM, ubelagt, M: M12****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	134620 M12
GTIN	4045197075659
Artikelklasse	11H

Beskrivelse**Udførelse:**

HSS-E-PM-stål til høj slidstyrke og stærk højredrejet spiral, til optimal spåntransport.

Teknisk beskrivelse

Kernehul-Ø	10,2 mm
Antal spånnoter	3
Gevindstigning	1,75 mm
Gevind-Ø	12 mm
Antal skær Z	3
Norm	DIN 376
Skaft-Ø D _s	9 mm
Samlet længde L	110 mm
Skaftfirkant □	7 mm
Toleranceklasse	ISO 2 6H
Skæremateriale	HSS E PM
Gevinddybde	36 mm
Gevindtype	M
Gevindstørrelse	M12
Belægning	ubelagt

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 _c	ISO-kode
Aluminium (med korte spåner)	betinget egnet	15 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	egnet	18 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	egnet	18 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	egnet	18 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	betinget egnet	9 m/min	P
Olie	egnet		
våd, maksimal	betinget egnet		