

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

Bestillingsnummeret	134660 M12
GTIN	4045197075802
Artikelklasse	11H

Beskrivelse**Udførelse:****Med ekstra langt skaft.**

≤ M10: Skaft iht. DIN 371;

≥ M12: Skaft iht. DIN 376.

Fordel:Velegnet til **gevindskæring på svært tilgængelige steder.****Teknisk beskrivelse**

Kernehul-Ø	10,2 mm
Gevind-Ø	12 mm
Antal spånnoter	3
Gevindstigning	1,75 mm
Antal skær Z	3
Norm	Fabriksstandard
Skaft-Ø D _s	9 mm
Samlet længde L	180 mm
Skaftfirkant □	7 mm
Toleranceklasse	ISO 2 6H
Skæremateriale	HSS E
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	13 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	egnet	15 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	egnet	15 m/min	P
GG (G)	betinget egnet	9 m/min	K
Olie	egnet		
våd, maksimal	betinget egnet		