

Garant**Spiraltapper kort, ubelagt, M: M12****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	134650 M12
GTIN	4045197075741
Artikelklasse	11H

Beskrivelse**Udførelse:**

Rager mindre ud pga. det **korte skaft og er derfor mere stabil.**

Gevindtype: M

Skæremateriale: HSS E

Norm: DIN 352

Toleranceklasse: ISO 2 6H

Gevindstigning: 1,75 mm

Samlet længde L: 75 mm

Skaft-Ø D_s: 9 mm

Skaftfirkant □: 7 mm

Kernehul-Ø: 10,2 mm

Teknisk beskrivelse

Gevind-Ø	12 mm
Antal spånnoter	3
Gevindstigning	1,75 mm
Kernehul-Ø	10,2 mm
Antal skær Z	3
Norm	DIN 352
Skaft-Ø D _s	9 mm
Samlet længde L	75 mm
Skaftfirkant □	7 mm

Toleranceklasse	ISO 2 6H
Skæremateriale	HSS E
Gevinddybde	24 mm
Gevindtype	M
Gevindstørrelse	M12
Belægning	ubelagt
Flankevinkel	60 grader
Gevindstandard	DIN 13
Skærfasform	C
Spiralvinkel	15-20 grader
Skaft	Cylinderskaft med h9
Indvendig køling	nej
Anvendelse ved boringstype	Op til 2×D ved bundhul
Skæreretning	højre
Type af gevindværktøj	Maskinsnittapper til 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
Olie	egnet		
våd, maksimal	betinget egnet		