

**Garant****Spånbrydertapper, TiCN, MF: 12X1****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	132860 12X1
GTIN	4045197073853
Artikelklasse	11H

**Beskrivelse****Anbefaling:**

Vi anbefaler ved **TOOLOX-materialer** at bore **en kernehuls-Ø**, som er **0,05 til 0,3 mm større end anført i DIN**-oplysningerne (se tabel).

Gevindtype: MF

Skæremateriale: HSS E

Norm: DIN 374

Toleranceklasse: ISO 2X 6HX

Gevindstigning: 1 mm

Samlet længde L: 100 mm

Skaft-Ø D<sub>s</sub>: 9 mm

Skaftfirkant □: 7 mm

Kernehul-Ø: 11 mm

**Teknisk beskrivelse**

Gevind-Ø	12 mm
Antal spånnoter	3
Kernehul-Ø	11 mm
Antal skær Z	3
Gevindstigning	1 mm
Skaft-Ø D <sub>s</sub>	9 mm
Samlet længde L	100 mm
Skaftfirkant □	7 mm

Toleranceklasse	ISO 2X 6HX
Skæremateriale	HSS E
Norm	DIN 374
Gevinddybde	24 mm
Gevindtype	MF
Gevindstørrelse	M12×1
Belægning	TiCN
Flankevinkel	60 grader
Gevindstandard	DIN 13
Skærfasform	B
Skaft	Cylinderskaft med h9
Indvendig køling	nej
Anvendelse ved boringstype	Op til 3×D ved gennemgangshul
Skæreretning	højre
Type af gevindværktøj	Maskinsnittapper til dynamisk bearbejdning
Farvering	rød
Produkttype	Snittapper

## Brugerdata

	Egnet til	V <sub>c</sub>	ISO-kode
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	betinget egnet	20 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	betinget egnet	19 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	egnet	19 m/min	P
Stål < 1100 N/mm <sup>2</sup>	egnet	9 m/min	P
TOOLOX 33	egnet	4 m/min	H
Olie	egnet		
våd, maksimal	egnet		

