

Garant**Snittapper HSS-E-PM, TiN/vaporiseret, MF: 14X1,5****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	136290 14X1,5
GTIN	4045197883575
Artikelklasse	11H

Beskrivelse**Udførelse:**

Kan anvendes med **emulsion** (fedtindhold mindst 8 %).

Med speciel TiN-belægning og vaporiserede spånflader.

Til en kontrolleret spåntransport til forhindring af spånophobning.

Specielt egnet til problemmaterialer.

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 PM

Norm: DIN 374

Toleranceklasse: ISO 2 6H

Gevindstigning: 1,5 mm

Samlet længde L: 100 mm

Skaft-Ø D_s: 11 mm

Skaftfirkant □: 9 mm

Kernehul-Ø: 12,5 mm

Teknisk beskrivelse

Skaft-Ø D _s	11 mm
Antal skær Z	4
Kernehul-Ø	12,5 mm
Skaftfirkant □	9 mm
Norm	DIN 374

Gevind-Ø	14 mm
Gevindstigning	1,5 mm
Antal spånnoter	4
Skæremateriale	HSS E PM
Samlet længde L	100 mm
Toleranceklasse	ISO 2 6H
Gevinddybde	42 mm
Gevindtype	MF
Gevindstørrelse	M14×1,5
Belægning	TiN/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 dynamisk bearbejdning
Farvering	rød
Produkttype	Snittapper

Brugerdata

	Egnet til	V _c	ISO-kode
Stål < 500 N/mm ²	egnet	27 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	egnet	23 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	egnet	23 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	egnet	13 m/min	P

Stål < 1400 N/mm ²	egnet	10 m/min	P
TOOLOX 33	egnet	12 m/min	H
Ti > 850 N/mm ²	egnet	5 m/min	S
Olie	egnet		
våd, maksimal	egnet		