

**Garant****Spiraltapper, nitreret, Tr: TR24X5****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	133490 TR24X5
GTIN	4045197533098
Artikelklasse	11H

**Beskrivelse****Udførelse:**

**NC-kompatibel form**, med opdelt kappesnit.

**Ansnit:**  $\approx 20$  gevind. **Med 25° venstredrejet spiral**, højreskærende.

**Fordel:**

**Egnet til reversering.**

**Bemærk:**

**Til anvendelse på synkronspindler.**

Der skal skæres med automatisk stigning.

**Teknisk beskrivelse**

Gevindstigning	5 mm
Antal spånnoter	3
Kernehul-Ø	19,25 mm
Antal skær Z	3
Skaft-Ø D <sub>s</sub>	18 mm
Samlet længde L	245 mm
Skaftfirkant □	14,5 mm
Gevinddybde	28,87 mm
Gevindstørrelse	24
Belægning	nitreret
Gevindtype	TR

Flankevinkel	30 grader
Skæremateriale	HSS E
Norm	Fabriksstandard
Toleranceklasse	DIN 103 7H
Skaft	Cylinderskaft med h9
Indvendig køling	nej
Anvendelse ved boringstype	Op til 1,5xD ved gennemgangshul
Skæreretning	højre
Type af gevindværktøj	Maskinsnittapper til dynamisk bearbejdning
Farvering	grøn
Produkttype	Snittapper

## Brugerdata

	Egnet til	V <sub>c</sub>	ISO-kode
Aluminium (med korte spåner)	betinget egnet	7 m/min	N
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	egnet	7 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	egnet	5 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	egnet	3 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	egnet	3 m/min	M
GG (G)	egnet	7 m/min	K
CuZn	egnet	7 m/min	N
Uni	egnet		
Olie	egnet		
våd, maksimal	egnet		