

Garant**Spiraltapper, nitreret, Tr: TR16X4****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	133490 TR16X4
GTIN	4045197533067
Artikelklasse	11H

Beskrivelse**Udførelse:**

NC-kompatibel form, med opdelt kappesnit.

Ansnit: ≈ 20 gevind. **Med 25° venstredrejet spiral**, højreskærende.

Fordel:

Egnet til reversering.

Bemærk:

Til anvendelse på synkronspindler.

Der skal skæres med automatisk stigning.

Teknisk beskrivelse

Antal spånnoter	3
Kernehul-Ø	12,25 mm
Antal skær Z	3
Gevindstigning	4 mm
Skaft-Ø D _s	12 mm
Samlet længde L	190 mm
Skaftfirkant □	9 mm
Gevinddybde	18,37 mm
Gevindstørrelse	16
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 _c	ISO-kode
Aluminium (med korte spåner)	betinget egnet	7 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	egnet	7 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	egnet	5 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	egnet	3 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	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		