

Garant**Strojni navojni sveder GARANT Vap Tap HSS-E oblika C, vaporizirani, M: M33****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	135805 M33
GTIN	4069515002370
Razred artikla	13V

Opis**Izvedba:****Oblika C** (presevani del 2–3 korake navoja).**Oblika C** (presevani del 2–3 korake navoja).**Tehnični opis**

4-kotno držalo □	20 mm
Rezalni material	HSS E
Globine navoja	99 mm
Število rezil Z	4
Celotna dolžina L	180 mm
Ø osnovne izvrtine	29,5 mm
Kakovost	ISO 2 6H
Velikost navoja	M33
Korak navoja	3,5 mm
Standard	DIN 376
Ø držala D _s	25 mm
Vrsta navoja	M
Ø navoja	33 mm
Število vpenjalnih utorov	4

Podatkovni list

Prevleka	vaporizirani
Kot profila	60 stopinj
Standard za navoje	DIN 13
Oblika presekanega dela	C
Kot spirale	40 stopinj
Držalo	Cilindrično držalo s h9
Notranje hlajenje	ne
Uporaba pri načinu vrtanja	do 3 × D pri zaprti izvrtini
Smer rezanja	desni
Vrsta navojnega orodja	Strojni navojni sveder za dinamično obdelavo
Barvni prstan	zelena
Serijska	Vap Tap
Vrsta izdelka	Navojni svedri

Uporabniški podatki

	Primernost	V _c	ISO-oznaka
Al umetna masa	primerno	18 m/min	N
Al (kratki odrezki)	primerno	13 m/min	N
Jeklo < 500 N/mm	primerno	18 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	15 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	15 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	primerno	6 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	primerno	6 m/min	M
CuZn	pogojno primerno	15 m/min	N
Uni	primerno		
Olje	primerno		
mokro maks.	primerno		