

Garant**Strojni navojni svedri za stroje s sinhroniziranim pogonom vretena oblika C, TiAlN, M: M5****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	132555 M5
GTIN	4045197585264
Razred artikla	11H

Opis**Izvedba:**

Čvrsta izvedba z držalom po DIN 1835-B. Specialna geometrija za **univerzalno uporabo** na strojih s **sinhroniziranim pogonom vretena**. Vodenje navojnega svedra poteka prek sinhronskega vretena stroja.

Uporabljajte z **emulzijo** (maščobni delež najmanj 8 %).

Posebej primerni tudi za **bainitno lito železo (ADI)**.

Napotek:

Za uporabo vretena s sinhroniziranim pogonom zagotavlja **GARANT**- hitrovpenjalna glava za vrezovanje navoja **art. 338100 – 338121 z minimalno izravnavo dolžine (MLA)**.

Tehnični opis

Število vpenjalnih utorov	3
Število rezil Z	3
Ø osnovne izvrtine	4,2 mm
Ø navoja	5 mm
Korak navoja	0,8 mm
Standard	Tovarniški standard
Ø držala D _s	6 mm
Celotna dolžina L	70 mm
4-kotno držalo □	4,9 mm
Kakovost	ISO 2X 6HX

Rezalni material	HSS E PM
Globine navoja	12,5 mm
Vrsta navoja	M
Velikost navoja	M5
Prevleka	TiAlN
Kot profila	60 stopinj
Standard za navoje	DIN 13
Oblika presekanega dela	C
Držalo	DIN 1835 B s h6
z notranjim hlajenjem	ne
Uporaba pri načinu vrtanja	do 2×D pri zaprti izvrtini
Uporaba pri načinu vrtanja	do 2,5×D pri skožnji izvrtini
Smer rezanja	desni
Toleranca držala	h6
Vrsta navojnega orodja	Strojni navojni sveder za sinhrono obdelavo
Barvni prstan	bela
Vrsta izdelka	Navojni svedri

Uporabniški podatki

	Primernost	V _c	ISO-oznaka
GJS, ADI > 800N/mm ²	primerno	20 m/min	K
mokro maks.	primerno		
mokro min.	pogojno primerno		
Zrak	pogojno primerno		