

Garant**Svedri VHM-HPC, cilindrično držalo DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC m6: 16,5mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	123010 16,5
GTIN	4045197572905
Razred artikla	11E

Opis**Izvedba:**

Čvrsto jedro in specialno koničenje – zaradi tega reže prečno rezilo z **veliko točnostjo centriranja**. Izredna natančnost prilaganja zaradi **4 vodilnih rezalnih robov**. Odlično odvajanje odrezkov zaradi **4 notranjih kanalov za hladilno sredstvo** od Ø 3,8 mm. Do Ø 3,7 mm z 2 notranjima kanaloma za hladilno sredstvo. **Ravni glavni rezili** z rahlo zaokrožitvijo roba in posebna oblika utorov ustvarjajo **kratke odrezke**, tudi pri materialih, ki imajo sicer dolge odrezke.

Napotek:

Dolžina spirale $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$

Tehnični opis

Nazivni Ø D_c	16,5 mm
Toleranca držala	h6
Podajanje f v jeklo > 900 N/mm ²	0,25 mm/v
Dolžina utorov L_c	171 mm
Število rezil Z	2
Toleranca nazivnega Ø	m6
Ø držala D_s	18 mm
Celotna dolžina L	222 mm
Standard	Tovarniški standard
Priporočena maksimalna globina vrtanja L_2	146,3 mm

Prevleka	TiAlN
Rezalni material	VHM
Izvedba	8xD
Kot konice	140 stopinj
Držalo	DIN 6535 HB s h6
z notranjim hlajenjem	da, s 25 bari
Strategija odrezovanja	HPC
Polstandardno	da
Barvni prstan	modra
Vrsta izdelka	Spiralni svedri

Uporabniški podatki

	Primernost	V _c	ISO-oznaka
Jeklo < 500 N/mm	primerno	90 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	75 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	70 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	primerno	55 m/min	P
Jeklo < 1400 N/mm	primerno	32 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	primerno	70 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	primerno	60 m/min	M
Uni	primerno		
mokro maks.	primerno		
mokro min.	primerno		