

## Garant

HPC svedri VHM, držalo Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC m6: 10,5 mm



### Podatki za naročanje

Številka za naročanje	122432 10,5
GTIN	4045197539946
Razred artikla	11E

### Opis

#### Izvedba:

**Čvrsto jedro in specialno koničenje** – zaradi tega reže prečno rezilo z **veliko točnostjo centriranja**. **Ravni glavni rezili** z rahlo zaokrožitvijo roba in posebna oblika utorov ustvarjajo **kratke odrezke**. **Specialna prevleka za dolgo življenjsko dobo** in **in visoko zmogljivost odrezovanja**.

#### Priporočilo:

##### Maksimalna globina vrtanja:

globina vpenjalnega utora (glejte tabelo) minus  $1,5 \times$  nazivni  $\emptyset$ .

##### Napotek:

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

Standard: DIN 6537 K

Toleranca nazivnega  $\emptyset$ : m6

Število rezil Z: 2

Toleranca nazivnega  $\emptyset$ : m6

Priporočena maksimalna globina vrtanja  $L_2$ : 39,3 mm

Celotna dolžina L: 102 mm

$\emptyset$  držala  $D_s$ : 12 mm

Podajanje f v Inconel®: 0,12 mm/v

### Tehnični opis

Toleranca držala	h6
Dolžina utorov $L_c$	55 mm
Podajanje f v Inconel®	0,12 mm/v
Število rezil Z	2

Nazivni $\varnothing D_c$	10,5 mm
Toleranca nazivnega $\varnothing$	m6
$\varnothing$ držala $D_s$	12 mm
Celotna dolžina L	102 mm
Standard	DIN 6537 K
Priporočena maksimalna globina vrtanja $L_2$	39,3 mm
Prevleka	TiAlN
Rezalni material	VHM
	4xD
Kot konice	140 stopinj
Držalo	DIN 6535 HB s h6
z notranjim hlajenjem	da, s 25 bari
Strategija odrezovanja	HPC
Polstandardno	da
Barvni prstan	rožnata
Vrsta izdelka	Spiralni svedri

## Uporabniški podatki

	Primernost	$V_c$	ISO-oznaka
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	primerno	40 m/min	S
Inconel	primerno	35 m/min	S
mokro maks.	primerno		