

**Garant**
**HPC svedri VHM, cilindrično držalo DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC m6: 7,1 mm**

**Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	122430 7,1
GTIN	4045197537171
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  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c \cdot 1$

Obliki HB in HE dobavljivi po enaki ceni kot HA.

Oblika **HB**: naročite z **art. 122432**.

Oblika **HE**: naročite z **art. 122430 + 129100HE**.

Standard: DIN 6537 K

Toleranca nazivnega  $\emptyset$ : m6

Število rezil Z: 2

Toleranca nazivnega  $\emptyset$ : m6

Priporočena maksimalna globina vrtanja  $L_2$ : 30,4 mm

Celotna dolžina L: 79 mm

$\emptyset$  držala  $D_s$ : 8 mm

Podajanje f v Inconel®: 0,08 mm/v

**Tehnični opis**

Toleranca držala	h6
Podajanje f v Inconel®	0,08 mm/v

Število rezil Z	2
Nazivni $\varnothing D_c$	7,1 mm
Dolžina utorov $L_c$	41 mm
Toleranca nazivnega $\varnothing$	m6
$\varnothing$ držala $D_s$	8 mm
Celotna dolžina L	79 mm
Standard	DIN 6537 K
Priporočena maksimalna globina vrtanja $L_2$	30,4 mm
Prevleka	TiAlN
Rezalni material	VHM
	4xD
Kot konice	140 stopinj
Držalo	DIN 6535 HA 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>	pogojno primerno	40 m/min	S
Inconel	primerno	35 m/min	S
mokro maks.	primerno		

## Storitve

Brušenje držala Tip HE	129100 HE
------------------------	-----------