



## HPC svedri v celoti iz karbidne trdine, cilindrično držalo DIN 6535 HA, TiAlN, Ø h7: 17 mm



### Podatki za naročanje

Številka za naročanje	123101 17
GTIN	4045197452191
Razred artikla	11E

### Opis

#### Izvedba:

**Čvrsto jedro in specialno koničenje** – zaradi tega reže prečno rezilo z **veliko točnostjo centriranja**.

Posebno visoka kakovost prileganja zaradi **4 fazne vodilne ploskve**, ki sveder stabilizirajo tudi pri ekstremnih globinah!

**Konveksna glavna rezila** z zaobljenimi robovi in posebna oblika utorov ustvarjajo **kratke odrezke**, tudi pri materialih, ki imajo sicer dolge odrezke.

#### Prednosti:

**Visoka procesna varnost in kakovost površine izvrtine.**

#### Priporočilo:

#### Maksimalna globina vrtanja:

globina vpenjalnega utora (glej tabelo) minus 1,5 × nazivni Ø.

#### Napotek:

Obliki **HB** in **HE** dobavljivi po enaki ceni kot HA.

Oblika **HB**: naročite z **art. 123102**.

Oblika **HE**: naročite z **art. 123101 + 129100 HE**.

#### **NA VOLJO JE NOVA GENERACIJA!**

**Priporočljiva naslednika sta art. 123025 in 123035.**

Rezalni material: VHM

Globina vrtanja do: 8×D

Kot konice: 135 stopinj

Držalo: DIN 6535 HA s h6

z notranjim hlajenjem: da, s 25 bari

Strategija odrezovanja: HPC

Standard: Tovarniški standard

Toleranca nazivnega Ø: h7

Število rezil Z: 2

Toleranca nazivnega Ø: h7

Dolžina vpenjalnega utora: 171 mm  
 Celotna dolžina  $L_{\text{celotna}}$ : 222 mm  
 $\varnothing$  držala: 18 mm  
 Podajanje f v jeklo < 1100 N/mm<sup>2</sup>: 0,3 mm/v

## Tehnični opis

Število rezil Z	2
Podajanje f v jeklo < 1100 N/mm <sup>2</sup>	0,3 mm/v
Toleranca držala	h6
Nazivni $\varnothing$	17 mm
Dolžina vpenjalnega utora	171 mm
Toleranca nazivnega $\varnothing$	h7
$\varnothing$ držala	18 mm
Celotna dolžina $L_{\text{celotna}}$	222 mm
Standard	Tovarniški standard
Priporočena maksimalna globina vrtanja	145,5 mm
Prevleka	TiAlN
Rezalni material	VHM
Globina vrtanja do	8xD
Kot konice	135 stopinj
Držalo	DIN 6535 HA s h6
z notranjim hlajenjem	da, s 25 bari
Strategija odrezovanja	HPC
Barvni prstan	zelena

## Storitve

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