

Garant
HPC svedri VHM, cilindrično držalo DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 2,2mm


Podatki za naročanje

| | |
|-----------------------|---------------|
| Številka za naročanje | 122380 2,2 |
| GTIN | 4045197262622 |
| 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**.

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. 122385**.

Oblika **HE**: naročite z **art. 122380 + 12900HE**.

Tehnični opis

| | |
|--|------------|
| Število rezil Z | 2 |
| Dolžina utorov L_c | 20 mm |
| Toleranca držala | h6 |
| Podajanje f v jeklo < 900 N/mm ² | 0,07 mm/v |
| Nazivni Ø D_c | 2,2 mm |
| Toleranca nazivnega Ø | h7 |
| Ø držala D_s | 4 mm |
| Celotna dolžina L | 55 mm |
| Standard | DIN 6537 K |
| Priporočena maksimalna globina vrtanja L_2 | 16,7 mm |

| | |
|------------------------|------------------|
| Prevleka | TiAlN |
| Rezalni material | VHM |
| Izvedba | 4xD |
| Kot konice | 135 stopinj |
| Držalo | DIN 6535 HA 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 |
|------------------------------|------------------|----------------|------------|
| Al (kratki odrezki) | pogojno primerno | 245 m/min | N |
| Jeklo < 500 N/mm | primerno | 110 m/min | P |
| Jeklo < 750 N/mm | primerno | 90 m/min | P |
| Jeklo < 900 N/mm | primerno | 85 m/min | P |
| Jeklo < 1100 N/mm | primerno | 60 m/min | P |
| Jeklo < 1400 N/mm | pogojno primerno | 35 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | primerno | 55 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | primerno | 50 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | primerno | 35 m/min | S |
| mokro maks. | primerno | | |
| mokro min. | primerno | | |
| Zrak | primerno | | |