

Garant
HPC svedri VHM, cilindrično držalo DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 15,8mm

Podatki za naročanje

| | |
|-----------------------|-------------|
| Številka za naročanje | 122690 15,8 |
| GTIN | |
| Razred artikla | 11E |

Opis
Izvedba:

3 fazni rezalni robovi za posebej visoko natančnost in kakovostno obdelavo površine pri ozkih tolerancah izvrtin. **Asimetrična geometrija čelnih rezil** za **zelo visoko zmogljivost odrezovanja**. **Inovativni visokozmogljivi svedri za litino** nove generacije v HPC-področju.

Prednosti:

Za HPC visokozmogljivo vrtnanje v litih materialih. **Izjemno primerni za bainitno lito železo (ADI).**

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 **art. 122690 + 129100HB**.

Oblika **HE**: naročite **art. 122690 + 129100HE**.

Tehnični opis

| | |
|---|-----------|
| Toleranca nazivnega Ø | h7 |
| Standard | DIN 6537 |
| Ø držala D_s | 16 mm |
| Celotna dolžina L | 133 mm |
| Podajanje f v GJS ADI > 800 N/mm ² | 0,39 mm/v |
| Dolžina utorov L_c | 83 mm |
| Število rezil Z | 2 |
| Nazivni Ø D_c | 15,8 mm |

| | |
|---|------------------|
| Priporočena maksimalna globina vrtanja L ₂ | 59,3 mm |
| Prevleka | TiAlN |
| Rezalni material | VHM |
| Izvedba | 6×D |
| Kot konice | 135 stopinj |
| Držalo | DIN 6535 HA s h6 |
| z notranjim hlajenjem | da, s 25 bari |
| Strategija odrezovanja | HPC |
| Polstandardno | da |
| Barvni prstan | bela |
| Vrsta izdelka | Spiralni svedri |

Uporabniški podatki

| | Primernost | V _c | ISO-oznaka |
|---------------------------------|------------|----------------|------------|
| GG | primerno | 110 m/min | K |
| GGG | primerno | 90 m/min | K |
| GJS, ADI > 800N/mm ² | primerno | 70 m/min | K |
| mokro maks. | primerno | | |
| mokro min. | primerno | | |

Storitve

| | |
|------------------------|-----------|
| Brušenje držala Tip HE | 129100 HE |
| Brušenje držala Tip HB | 129100 HB |