

HOLEX**Sveder HOLEX Pro Steel VHM, držalo Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC h7:
14mm****Podatki za naročanje**

| | |
|-----------------------|---------------|
| Številka za naročanje | GG1673 14 |
| GTIN | 4045197988508 |
| Razred artikla | GGN |

Opis**Izvedba:**

Ravni glavni rezalni robovi in **poseben profil utorov** skrbijo za dobro odvajanje odrezkov. Robustna geometrija rezalnih robov zagotavlja procesno varno visokozmogljivo vrtanje. Obsežne možnosti uporabe v jeklenih materialih zaradi kombinacije žilave ultra finoizrnatne karbidne trdine in izredno odporne prevleke.

Kot art. 122777.

Priporočilo:**Maksimalna globina vrtanja:**

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

Tehnični opis

| | |
|--|-----------|
| Število rezil Z | 2 |
| Celotna dolžina L | 124 mm |
| Podajanje f v jeklo $< 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,26 mm/v |
| Toleranca nazivnega \emptyset | h7 |
| Nazivni $\emptyset D_c$ | 14 mm |

| | |
|------------------------|------------------|
| Ø držala D_s | 14 mm |
| Standard | DIN 6537 |
| Dolžina utorov L_c | 77 mm |
| Vsebina | 5 |
| Serija | Pro Steel |
| Prevleka | TiAlN |
| Rezalni material | VHM |
| Izvedba | 6×D |
| Kot konice | 140 stopinj |
| Držalo | DIN 6535 HB s h6 |
| z notranjim hlajenjem | da, s 25 bari |
| Strategija odrezovanja | HPC |
| Vrsta izdelka | Spiralni svedri |

Uporabniški podatki

| | Primernost | V_c | ISO-oznaka |
|------------------------------|------------------|-----------|------------|
| Al umetna masa | pogojno primerno | 250 m/min | N |
| Al (kratki odrezki) | pogojno primerno | 200 m/min | N |
| Al > 10% Si | pogojno primerno | 160 m/min | N |
| Jeklo < 500 N/mm | primerno | 125 m/min | P |
| Jeklo < 750 N/mm | primerno | 115 m/min | P |
| Jeklo < 900 N/mm | primerno | 95 m/min | P |
| Jeklo < 1100 N/mm | primerno | 90 m/min | P |
| Jeklo < 1400 N/mm | primerno | 65 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | primerno | 35 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | pogojno primerno | 30 m/min | M |
| GG | primerno | 100 m/min | K |
| GGG | primerno | 65 m/min | K |
| mokro maks. | primerno | | |

mokro min.

primerno

Pribor

Sveder HOLEX Pro Steel VHM, cilindrično držalo DIN 6535
HA Ø DC h7 (mm oz. cole) 14

122776 14

Brušenje držala Tip HB

129100 HB