

Garant
VHM rezkar z notranjim hlajenjem HPC, ZOX, Ø f8 DC: 20mm

Podatki za naročanje

| | |
|-----------------------|---------------|
| Številka za naročanje | 202553 20 |
| GTIN | 4045197454454 |
| Razred artikla | 11X |

Opis
Izvedba:

Čvrsti groborezni rezkarji **brez** rebrastega profila.

Z močnim jedrom, **specialnimi utori za odrezke** in **velikimi poliranimi utori za odrezke**.

Uporaba:

Za grobo rezkanje z visokimi zahtevami glede površine obdelovanca.

Tehnični opis

| | |
|--|--------------------------------|
| Podajanje f_z za robljenje v aluminij s kratkimi odrezki | 0,16 mm |
| Ø rezila D_c | 20 mm |
| Ø sprostitutve D_1 | 19 mm |
| Podajanje f_z za rezkanje utorov v aluminij s kratkimi odrezki | 0,12 mm |
| Prevesna dolžina L_1 vklj. s sprostitutvijo | 52 mm |
| Širina posnetja vogala pri 45° | 0,2 mm |
| Število zob Z | 4 |
| Oblika držala | HB |
| Ø držala D_s | 20 mm |
| Celotna dolžina L | 104 mm |
| Dolžina rezil L_c | 40 mm |
| Smer pristavljanja | vodoravno, poševno in navpično |

| | |
|---|--------------------------------------|
| Držalo | DIN 6535 HB s h6 |
| Toleranca nazivnega \emptyset | f8 |
| Kakovost centriranja z držalom | G 2,5 s HB |
| Kot spirale | 45 stopinj |
| Kot posnetja roba | 45 stopinj |
| Prevleka | ZOX |
| Rezalni material | VHM |
| Standard | Tovarniški standard |
| Tip | W |
| Značilnosti spiralnega kota | neenakomeren |
| Delitev rezil | neenakomerna |
| Delovna širina a_e pri rezkanju | 0,5 × D pri robljenju |
| Delovna širina a_e pri rezkanju z notranjim hlajenjem | Rezkanje utorov v polno, globina 1×D |
| Strategija odrezovanja | HPC |
| Barvni prstan | rumena |
| Vrsta izdelka | Kotni rezkar |

Uporabniški podatki

| | Primernost | V_c | ISO-oznaka |
|---------------------|------------------|-----------|------------|
| Al | pogojno primerno | 500 m/min | N |
| Al (kratki odrezki) | primerno | 480 m/min | N |
| Al > 10% Si | primerno | 240 m/min | N |
| Hibrid | pogojno primerno | m/min | N |
| CuZn | primerno | 240 m/min | N |
| mokro maks. | primerno | | |
| mokro min. | primerno | | |
| suho | pogojno primerno | | |
| Zrak | pogojno primerno | | |

