

Garant**GARANT Master Alu VHM vretenasto glodalo HPC, DLC, Ø DC: 20Mmm****Podaci za narudžbu**

| | |
|----------------|---------------|
| Broj narudžbe | 202512 20M |
| GTIN | 4062406238964 |
| Razred artikla | 11X |

Opis**Izvedba:****Ekstra oštre rezne oštrice.**

Dimenzije slične DIN6527.

Za grubo i fino glodanje. Do $2 \times D$ u cjelini pri najvećim brzinama pomaka i velikoj mirnoći rada.S **prevlakom DLC sp²** najnovije generacije.**Napomena:****Zamjenski proizvod za br. 202515.****Tehnički opis**

| | |
|---|---------------------------|
| Ukupna duljina L | 126 mm |
| Posmak f_z za obodno glodanje u aluminiju, kratkih odlomaka | 0,22 mm |
| Kut spirale | 38 stupanj |
| Tolerancija nazivnog Ø | h6 |
| Duljina rezne oštrice L_s | 60 mm |
| Ø reza D_c | 20 mm |
| Smjer ispostave | vodoravno, koso i okomito |
| Oslobađanje Ø D_1 | 19 mm |
| Ø drške D_s | 20 mm |
| Duljina izboja L_1 uključ. oslobađanje | 74 mm |

| | |
|--|--|
| Drška | DIN 6535 HA s h6 |
| Posmak f_z za glodanje utora u aluminiju, kratkih odlomaka | 0,18 mm |
| Broj zubi Z | 4 |
| Kut skošenih rubova | 90 stupanj |
| Seriya | Master Alu |
| Prevlaka | DLC |
| Rezni materijal | VHM |
| Standard | DIN 6527 |
| Tip | W |
| Širina zahvata a_e kod glodanja | Dubina reza punog žlijeba $1 \times D$ |
| Širina zahvata a_e kod glodanja | 0,25 $\times D$ kod trimanja |
| Unutarnje hlađenje | ne |
| Strategija rezanja | HPC |
| Prsten u boji | žuto |
| Vrsta proizvoda | Kutna glodača glava |

Podaci korisnika

| | Prikladno za | V_c | ISO kod |
|-----------------------------|--------------|-----------|---------|
| Aluminij | prikladno | 550 m/min | N |
| Aluminij (kratkih odlomaka) | prikladno | 500 m/min | N |
| Aluminij > 10% Si | prikladno | 450 m/min | N |
| PMMA akril | prikladno | 200 m/min | N |
| PE-HD | prikladno | 160 m/min | N |
| PA 66 | prikladno | 200 m/min | N |
| PEEK | prikladno | 150 m/min | N |
| PF 31 | prikladno | 130 m/min | N |
| PVDF GF20 | prikladno | 180 m/min | N |
| POM GF25 | prikladno | 160 m/min | N |

| | | | |
|-----------------------------------|---------------------------------------|-----------|---|
| PA 66 GF30 | prikladno | 150 m/min | N |
| PEEK GF30 | prikladno | 130 m/min | N |
| PTFE CF25 | prikladno | 160 m/min | N |
| Honeycomb sendvič konstrukcije | prikladno | 300 m/min | N |
| Cu | prikladno | 160 m/min | N |
| CuZn | prikladno | 200 m/min | N |
| mokro maksimalno | prikladno | | |
| mokro minimalno | prikladno samo u posebnim uvjetima | | |
| suho | prikladno samo u posebnim uvjetima | | |
| Zrak | prikladno | | |
| Usluge | | | |

Brušenje tip HB

129100 HB