

Garant
Vretenasto glodalo HSS-PM, TiAlN, Ø e8 DC: 16mm

Podaci za narudžbu

| | |
|----------------|---------------|
| Broj narudžbe | 191250 16 |
| GTIN | 4045197101174 |
| Razred artikla | 11W |

Opis
Izvedba:

Geometrija čeone oštrice za ukapanje.
Ekscentrično brušene slobodne površine.
Za najviše zahtjeve odvajanja čestica.

Napomena:

Kao glodalo za utore (tolerancija e8) **ili kao vretenasto glodalo.**
50 % veći učinak u odnosu na glodala s 2 rezne oštrice.
Veći žljebovi nego kod vretenastih glodala s više reznih oštrica (prednost kod obrade mekih materijala). Za glodanje utora.

Tehnički opis

| | |
|--|---------------------------|
| Broj zubi Z | 3 |
| Posmak f_z za kopirno glodanje u čeliku $< 750 \text{ N/mm}^2$ | 0,03 mm |
| Ø reza D_c | 16 mm |
| Ø drške D_s | 16 mm |
| Ukupna duljina L | 92 mm |
| Duljina rezne oštrice L_s | 32 mm |
| Smjer ispostave | vodoravno, koso i okomito |
| Drška | DIN 1835 B s h6 |
| Tolerancija nazivnog Ø | e8 |
| Kut spirale | 30 stupanj |
| Kut skošenih rubova | 90 stupanj |

| | |
|--------------------|---------------------|
| Prevlaka | TiAlN |
| Rezni materijal | HSS PM |
| Standard | DIN 844 B |
| Tip | N |
| Unutarnje hlađenje | ne |
| Prsten u boji | nema |
| Vrsta proizvoda | Kutna glodača glava |

Podaci korisnika

| | Prikladno za | V_c | ISO kod |
|--------------------------------|------------------------------------|-----------|---------|
| Aluminij (kratkih odlomaka) | prikladno samo u posebnim uvjetima | 138 m/min | N |
| Aluminij > 10% Si | prikladno samo u posebnim uvjetima | 110 m/min | N |
| Čelik < 500 N/mm ² | prikladno | 83 m/min | P |
| Čelik < 750 N/mm ² | prikladno | 64 m/min | P |
| Čelik < 900 N/mm ² | prikladno | 64 m/min | P |
| Čelik < 1100 N/mm ² | prikladno | 37 m/min | P |
| Čelik < 1400 N/mm ² | prikladno samo u posebnim uvjetima | 32 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | prikladno | 25 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | prikladno samo u posebnim uvjetima | 18 m/min | M |
| GG(G) | prikladno samo u posebnim uvjetima | 55 m/min | K |
| CuZn | prikladno samo u posebnim uvjetima | 110 m/min | N |
| Uni | prikladno | | |
| mokro maksimalno | prikladno | | |
| suho | prikladno | | |

