

Garant
VHM vretenasto glodalo, AlCrN, Ø e8 DC: 5,75mm

Podaci za narudžbu

| | |
|----------------|---------------|
| Broj narudžbe | 202267 5,75 |
| GTIN | 4045197880543 |
| Razred artikla | 11X |

Opis
Izvedba:

 Dimenzije slične **DIN 6527**.

Poboljšana prevlaka za univerzalnu primjenu na čeliku i lijevu.

Tehnički opis

| | |
|--|---------------------------|
| Posmak f_z za obodno glodanje u čeliku $< 750 \text{ N/mm}^2$ | 0,04 mm |
| Duljina rezne oštrice L_s | 13 mm |
| Ukupna duljina L | 57 mm |
| Ø drške D_s | 6 mm |
| Smjer ispostave | vodoravno, koso i okomito |
| Broj zubi Z | 3 |
| Tolerancija nazivnog Ø | e8 |
| Ø reza D_c | 5,75 mm |
| Drška | DIN 6535 HA s h6 |
| Duljina izboja L_1 uključ. oslobađanje | 21 mm |
| Oslobađanje Ø D_1 | 5,55 mm |
| Posmak f_z za kopirno glodanje u čeliku $< 750 \text{ N/mm}^2$ | 0,03 mm |
| Kut spirale | 30 stupanj |
| Kut skošenih rubova | 90 stupanj |

| | |
|-----------------------------------|--|
| Prevlaka | AICrN |
| Rezni materijal | VHM |
| Standard | DIN 6527 |
| Tip | N |
| Širina zahvata a_e kod glodanja | Dubina reza punog žlijeba $1 \times D$ |
| Širina zahvata a_e kod glodanja | $0,3 \times D$ kod trimanja |
| 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 | 280 m/min | N |
| Aluminij > 10% Si | prikladno samo u posebnim uvjetima | 200 m/min | N |
| Čelik < 500 N/mm ² | prikladno | 120 m/min | P |
| Čelik < 750 N/mm ² | prikladno | 110 m/min | P |
| Čelik < 900 N/mm ² | prikladno | 100 m/min | P |
| Čelik < 1100 N/mm ² | prikladno | 70 m/min | P |
| Čelik < 1400 N/mm ² | prikladno samo u posebnim uvjetima | 60 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | prikladno | 70 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | prikladno samo u posebnim uvjetima | 50 m/min | M |
| GG(G) | prikladno | 90 m/min | K |
| Uni | prikladno | | |
| mokro maksimalno | prikladno | | |
| mokro minimalno | prikladno | | |

| | |
|-----------------------|------------------------------------|
| suho | prikladno samo u posebnim uvjetima |
| Zrak Usluge | prikladno |
| Brušenje tip HB | 129100 HB |