

Garant
VHM micro glodalo za Woodruff utore, AlTiN, Ø DC × LC: 5,8X0,8mm

Podaci za narudžbu

| | |
|----------------|----------------|
| Broj narudžbe | 208033 5,8X0,8 |
| GTIN | 4062406774622 |
| Razred artikla | 11Z |

Opis
Izvedba:

Posebno pogodno za glodanje utora i cirkularno glodanje u rupama. S optimiziranom prevlakom za univerzalnu upotrebu u gotovo svim materijalima.

Tolerancija, nazivni promjer $D_c = \pm 0,04$ mm.

Tolerancija, duljina rezne oštrice $L_c = \pm 0,02$ mm. Minimalni promjer bušenja je 6 mm.

Napomena:

$ae_{maks} = 0,1 \times D$.

Uvijek glodajte istom brzinom. Koristite ulaznu petlju od 180° za postizanje pune dubine.

Obratite pažnju na linearni posmak dubine utora.

Tehnički opis

| | |
|---|----------|
| Tip | N |
| Broj zubi Z | 3 |
| Ø drške D_s | 6 mm |
| Oslobađanje Ø D_1 | 3,8 mm |
| Duljina rezne oštrice l_1 | 0,8 mm |
| Ø reza D_c | 5,8 mm |
| Posmak f_z za kopirno glodanje u čeliku < 900 N/mm ² | 0,025 mm |
| Ukupna duljina L | 58 mm |
| Duljina izboja L_1 | 15 mm |
| Prevlaka | AlTiN |

| | |
|------------------------------------|--|
| Rezni materijal | VHM |
| Standard | Standard proizvođača |
| Tolerancija nazivnog \varnothing | $\pm 0,04$ |
| Smjer ispostave | vodoravno |
| Širina zahvata a_e kod glodanja | Dubina reza punog žlijeba $1 \times D$ |
| Drška | DIN 6535 HA s h6 |
| Unutarnje hlađenje | ne |
| Tolerancija drške | h6 |
| Kut skošenih rubova | 90 stupanj |
| Prsten u boji | zeleno |
| Vrsta proizvoda | Glodalo za utore |

Podaci korisnika

| | Prikladno za | V_c | ISO kod |
|--------------------------------|------------------------------------|-----------|---------|
| Aluminij (kratkih odlomaka) | prikladno samo u posebnim uvjetima | 300 m/min | N |
| Čelik < 500 N/mm ² | prikladno | 220 m/min | P |
| Čelik < 750 N/mm ² | prikladno | 190 m/min | P |
| Čelik < 900 N/mm ² | prikladno | 160 m/min | P |
| Čelik < 1100 N/mm ² | prikladno | 150 m/min | P |
| Čelik < 1400 N/mm ² | prikladno samo u posebnim uvjetima | 100 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | prikladno samo u posebnim uvjetima | 100 m/min | M |
| GGG | prikladno | 180 m/min | K |
| Uni | prikladno | | |
| mokro maksimalno | prikladno | | |