

Garant**NC-höghkapacitetsborr FS cylindriskt skaft DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7:
10,06-Xmm****Beställningsdata**

| | |
|--------------|----------------|
| Ordernummer | 122540 10,06-X |
| GTIN | 4062406077761 |
| Artikelklass | 11E |

Beskrivning**Utförande:**

Extra stabil tack vare större kärntjocklek, **specialprofil**. Specialutspetsning. **Hög rundgångsnoggrannhet** och **användningstid**. **Hög borrhålskvalitet**.

OBS!:

Spånspårlängd $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Form HB och HE kan levereras till samma pris som HA.

Form **HB**: Beställs med **nr 122545**.

Form **HE**: Beställs med **nr 122540 + 129100HE**. Leveranstid: 12 arbetsveckor

Minsta orderkvantitet: 3 st

Kundspecifik specialtillverkning:

Annullering kan göras inom högst 3 arbetsdagar efter erhållen orderbekräftelse. Ingen återtagning är möjlig. Med förbehåll för över- och underleverans med $\pm 10\%$ (minst 1 st).

Teknisk beskrivning

| | |
|--|-----------|
| Matning f i stål < 750 N/mm ² | 0,27 mm/v |
| Spånspårlängd L_c | 71 mm |
| totallängd L | 118 mm |
| Norm | DIN 6537 |
| Skaftdiameter D_s | 12 mm |
| Tolerans nom.-Ø | h7 |
| Antal skär Z | 2 |

| | |
|---------------|--------------------|
| Ø-Område | 10,06 - 12,05 mm |
| Beläggning | TiAlN |
| Skärmaterial | VHM |
| Utförande | 6×D |
| Typ | FS |
| Spetsvinkel | 140 grad |
| Skaft | DIN 6535 HA med h6 |
| Invändig | nej |
| Semi Standard | ja |
| Färgring | grön |
| Produktslag | Spiralborr |

Användardata

| | Lämplighet | V _c | ISO-kod |
|-------------------------------|----------------|----------------|---------|
| Aluminium, plast | lämplig | 190 m/min | N |
| Alu (kortspånig) | lämplig | 170 m/min | N |
| Alu > 10% Si | lämplig | 140 m/min | N |
| Stål < 500 N/mm ² | lämplig | 90 m/min | P |
| Stål < 750 N/mm ² | lämplig | 85 m/min | P |
| Stål < 900 N/mm ² | lämplig | 75 m/min | P |
| Stål < 1100 N/mm ² | lämplig | 65 m/min | P |
| Stål < 1400 N/mm ² | lämplig | 40 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | mindre lämplig | 40 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | mindre lämplig | 30 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | mindre lämplig | 25 m/min | S |
| GG(G) | mindre lämplig | 70 m/min | K |
| CuZn | mindre lämplig | 160 m/min | N |
| Uni | lämplig | | |
| vått maximal | lämplig | | |

torrt

lämplig