

HOLEX**HOLEX Pro Steel HM-borr cylindriskt skaft DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7 (mm resp. tum): 2,6****Beställningsdata**

| | |
|--------------|---------------|
| Ordernummer | 122504 2,6 |
| GTIN | 4045197825599 |
| Artikelklass | 12F |

Beskrivning**Utförande:**

Raka huvudskär och en **speciell spårprofil** svarar för en god spånavgång. Den robusta skärgeometrin säkerställer processsäker högkapacitetsborrning.

Omfattande tillämpningsmöjligheter i stålmaterial genom en kombination av seg ultrafinkornhårdmetall och synnerligen slitstark beläggning.

Upp till Ø 1,9 med 4 slipade ytor, från Ø 2 med slipad konisk mantelyta.

OBS!:

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

Utförande HB och HE levereras till samma pris som HA.

Beställ form **HB**: med **nr 122507**.

Beställ form **HE**: med **nr 122508**.

Teknisk beskrivning

| | |
|--|------------|
| totallängd L | 55 mm |
| Rekommenderat maximalt borrhjup L_2 | 11,6 mm |
| Spånspårlängd L_c | 15,5 mm |
| Matning f i stål < 900 N/mm ² | 0,09 mm/v |
| Norm | DIN 6537 K |
| Tolerans nom.-Ø | h7 |
| Antal skär Z | 2 |
| Nominell Ø D_c | 2,6 mm |

| | |
|------------------------------|--------------------|
| Skaftdiameter D _s | 4 mm |
| Serie | Pro Steel |
| Beläggning | TiAlN |
| Skärmaterial | VHM |
| Utförande | 4×D |
| Spetsvinkel | 140 grad |
| Skaft | DIN 6535 HA med h6 |
| Invändig | ja, med 25 bar |
| Bearbetningsstrategi | HPC |
| Semi Standard | ja |
| Färgring | grön |
| Produktslag | Spiralborr |

Användardata

| | Lämplighet | V _c | ISO-kod |
|-------------------------------|----------------|----------------|---------|
| Aluminium, plast | mindre lämplig | 250 m/min | N |
| Alu (kortspånig) | mindre lämplig | 200 m/min | N |
| Alu > 10% Si | mindre lämplig | 160 m/min | N |
| Stål < 500 N/mm ² | lämplig | 125 m/min | P |
| Stål < 750 N/mm ² | lämplig | 115 m/min | P |
| Stål < 900 N/mm ² | lämplig | 95 m/min | P |
| Stål < 1100 N/mm ² | lämplig | 90 m/min | P |
| Stål < 1400 N/mm ² | lämplig | 65 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | lämplig | 35 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | mindre lämplig | 30 m/min | M |
| GG | lämplig | 100 m/min | K |
| GGG | lämplig | 65 m/min | K |
| Uni | lämplig | | |
| vått maximal | lämplig | | |

vått minimal

lämplig