

HOLEX**HM-high performance-bor, cylindrisk skaft DIN 6535 HB, TiN, Ø DC h7: 6,4mm****Bestillingsdata**

| | |
|---------------------|---------------|
| Bestillingsnummeret | 122635 6,4 |
| GTIN | 4045197394521 |
| Artikelklasse | 12E |

Beskrivelse**Udførelse:**

Kraftig kerne og specialspids – der giver et skærende tværskær med **høj centreringsnøjagtighed**.

Lige hovedskær med let afrunding på skærene og en særlig notform giver **korte spåner**.

Bemærk:

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

NY GENERATION PÅ MARKEDET!

Anbefalet efterfølgerprodukt er nr. 122777.

Teknisk beskrivelse

| | |
|---|-----------|
| Nominel Ø D_c | 6,4 mm |
| Tilspænding f i stål $< 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,18 mm/o |
| Spånnotlængde L_c | 53 mm |
| Antal skær Z | 2 |
| Skafttolerance | h6 |
| Tolerance, nom. Ø | h7 |
| Skaft-Ø D_s | 8 mm |
| Samlet længde L | 91 mm |
| Standard | DIN 6537 |
| anbefalet maksimal boreddybde L_2 | 43,4 mm |
| Belægning | TiN |

| | |
|------------------|--------------------|
| Skæremateriale | HM |
| Udførelse | 6×D |
| Spidsvinkel | 140 grader |
| Skaft | DIN 6535 HB med h6 |
| Indvendig køling | Ja, med 25 bar |
| Farvering | grøn |
| Produkttype | Spiralbor |

Brugerdata

| | Egnet til | V _c | ISO-kode |
|-------------------------------|----------------|----------------|----------|
| Aluminium (med korte spåner) | betinget egnet | 240 m/min | N |
| Stål < 500 N/mm ² | egnet | 110 m/min | P |
| Stål < 750 N/mm ² | egnet | 90 m/min | P |
| Stål < 900 N/mm ² | egnet | 80 m/min | P |
| Stål < 1100 N/mm ² | betinget egnet | 65 m/min | P |
| Stål < 1400 N/mm ² | betinget egnet | 30 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | egnet | 35 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | egnet | 30 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | egnet | 30 m/min | S |
| Uni | egnet | | |
| våd, maksimal | egnet | | |
| våd, minimal | egnet | | |
| Luft | betinget egnet | | |