

Garant
Korttrinsbor HSS 180°, TiAlN, Til skruer: M6

Bestillingsdata

| | |
|---------------------|---------------|
| Bestillingsnummeret | 117260 M6 |
| GTIN | 4045197036254 |
| Artikelklasse | 11C |

Beskrivelse
Udførelse:

Meget stabil. Små rundløbstolerancer mellem bor- og forsæknings-Ø garanterer en eksakt flugtning.

Anvendelse:

Til skruegennemgangshuller i henhold til DIN-ISO 273 og forsækninger i henhold til DIN 74, blad 2, form H, J und K, udførelse middel.

Til skruer i henhold til DIN 912, 6912 og 7984, ISO 1207 (DIN 84).

Antal skær Z: 2

Ø D₁ 1. Trin 180° h8: 6,6 mm

Ø D₂ 2. Trin 180° h8: 11 mm

Trinhøjde L₁ 1. Trin 180°: 15 mm

Spånnotlængde L_c: 47 mm

Samlet længde L: 95 mm

Skaft-Ø D_s: 11 mm

Teknisk beskrivelse

| | |
|--|-----------|
| Antal skær Z | 2 |
| Tilspænding f i stål < 750 N/mm ² | 0,07 mm/o |
| Ø D ₂ 2. Trin 180° h8 | 11 mm |
| Ø D ₁ 1. Trin 180° h8 | 6,6 mm |
| Til skruer | M6 |
| Spånnotlængde L _c | 47 mm |
| Trinhøjde L ₁ 1. Trin 180° | 15 mm |

| | |
|------------------------|----------------------|
| Skaft-Ø D _s | 11 mm |
| Samlet længde L | 95 mm |
| Belægning | TiAlN |
| Skæremateriale | HSS |
| Norm | DIN 1897 |
| Tolerance, nom. Ø | h8 |
| Spidsvinkel | 118 grader |
| Skaft | Cylinderskaft med h8 |
| Sænkeetrinvinkel | 180 grader |
| Indvendig køling | nej |
| Skafttolerance | h8 |
| Farvering | uden |
| Produkttype | Trinbor |

Brugerdata

| | Egnet til | V _c | ISO-kode |
|-------------------------------|----------------|----------------|----------|
| Aluminium (med korte spåner) | betinget egnet | 56 m/min | N |
| Alu > 10% Si | betinget egnet | 50 m/min | N |
| Stål < 500 N/mm ² | egnet | 50 m/min | P |
| Stål < 750 N/mm ² | egnet | 37 m/min | P |
| Stål < 900 N/mm ² | egnet | 31 m/min | P |
| Stål < 1100 N/mm ² | betinget egnet | 12 m/min | P |
| Stål < 1400 N/mm ² | betinget egnet | 10 m/min | P |
| GG (G) | egnet | 31 m/min | K |
| CuZn | betinget egnet | 80 m/min | N |
| Olie | egnet | | |
| våd, maksimal | egnet | | |

