

Garant**Præcisionskonusforsænker med fordeling af ubalance 90°, AlTiCN, Udvendig
Ø Dc: 19mm****Bestillingsdata**

| | |
|---------------------|---------------|
| Bestillingsnummeret | 150389 19 |
| GTIN | 4062406073329 |
| Artikelklasse | 11M |

Beskrivelse**Udførelse:**

Alle forsænkere med 3 skær, radial efterslibning.

Helslebne spånrum.

Præcisionskonusforsænker, fremstillet med mere snævre produktionstolerancer end iht. DIN335-C.

Specialgeometri med **ulige deling** og afstemt skærpræparering.

Nyudviklet, AlTiCN-belægning specielt til **rustfrit stål**.

Anvendelse:

Præcisionskonusforsænker til vibrationsfri fremstilling af **præcise, runde 90° forsænkninger**.

Teknisk beskrivelse

| | |
|---|-----------|
| Udvendig Ø | 19 mm |
| mindste forsænker-Ø, til boring fra | 3,5 mm |
| Tilspænding f i INOX < 900 N/mm ² | 0,12 mm/o |
| Skafttolerance | h9 |
| Forborings-Ø | 3,5 mm |
| Antal skær Z | 3 |
| Skaft-Ø D _s | 10 mm |
| Til undersænskruer ISO 2009, 2010, 7046, 7047 | M10 |

| | |
|----------------------------------|--------------------------|
| Samlet længde L | 63 mm |
| Belægning | AlTiCN |
| Konusforsænkerspidsvinkel | 90 grader |
| Skæremateriale | HSS E |
| Skalainddeling for forsænkorskær | ulige |
| Norm | DIN 335 C |
| Skaft | Cylinderskaft med h9 |
| Indvendig køling | nej |
| Farvering | blå |
| Produkttype | Trin- og konusforsæinker |

Brugerdata

| | Egnet til | V _c | ISO-kode |
|-------------------------------|----------------|----------------|----------|
| Aluminiumskunststoffer | betinget egnet | 53 m/min | N |
| Aluminium (med korte spåner) | betinget egnet | 40 m/min | N |
| Alu > 10% Si | betinget egnet | 35 m/min | N |
| Stål < 500 N/mm ² | egnet | 55 m/min | P |
| Stål < 750 N/mm ² | egnet | 30 m/min | P |
| Stål < 900 N/mm ² | egnet | 25 m/min | P |
| Stål < 1100 N/mm ² | egnet | 15 m/min | P |
| Stål < 1400 N/mm ² | egnet | 12 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | egnet | 18 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | egnet | 13 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | egnet | 13 m/min | S |
| GG (G) | betinget egnet | 30 m/min | K |
| CuZn | betinget egnet | 42 m/min | N |
| våd, maksimal | egnet | | |
| våd, minimal | egnet | | |

tør

betinget egnet