

Garant**GARANT Diabolo TKM-täyssädejärsin HPC, TiAlN, Ø f8 DC / DS: 5/6mm****Tilaustiedot**

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 207472 5/6 |
| GTIN | 4045197600578 |
| Tuoteluokka | 11X |

Kuvaus**Malli:****GARANT Diabolo:**

Erikoisprofiili, uusi pinnoite ja kovametalli erityisesti kovien materiaalien työstämiseen. 4 otsaterää keskiöön asti. Voidaan siksi käyttää oikeana **4-teräjärsimenä** kaikissa lastuamissyvyyksissä.

Toleranssi: Sädemuoto = $\pm 0,005$ mm.

Tekninen kuvaus

| | |
|---|------------|
| HammaslukuZ | 4 |
| Terän Ø D _c | 5 mm |
| Syöttö f _z särmäykseen teräksessä < 65 HRC | 0,048 mm |
| Syöttö f _z kopiojärsintään teräksessä < 65 HRC | 0,048 mm |
| varren Ø D _s | 6 mm |
| Kokonaispituus L | 54 mm |
| Terän pituus L _c | 9 mm |
| Korjauskerroin v _c | 1,25 |
| Nousukulma | 30 astetta |
| Säde R | 2,5 mm |
| Sarja | Diabolo |
| Pinnoitus | TiAlN |

| | |
|---------------------------------------|--------------------------------|
| Lastuava aine | TKM |
| Standardi | Tehdasnormi |
| tyyppi | H |
| Toleranssi, nimellis-Ø | f8 |
| syöttösuunta | vaakasuora, vino ja pystysuora |
| Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana | 0,05×D kopiojyrinnässä |
| Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana | 0,2×D särmäyksessä |
| Varsi | DIN 6535 HA, h6 |
| Sisäjähdytys | ei |
| Lastuamisstrategia | HPC |
| Värirengas | pun. |
| Tuotetyyppi | Uurrehöylä |

Käyttäjätiedot

| | Sopivuus | V_c | ISO-koodi |
|--------------------------------|-------------------|-----------|-----------|
| Teräs < 1400 N/mm ² | soveltuu | 200 m/min | P |
| Teräs < 50 HRC | soveltuu | 190 m/min | H |
| Teräs < 55 HRC | soveltuu | 170 m/min | H |
| Teräs < 60 HRC | soveltuu | 150 m/min | H |
| Teräs < 65 HRC | soveltuu | 110 m/min | H |
| märkä enintään | sopii rajoituksin | | |
| märkä vähintään | sopii rajoituksin | | |
| kuiva | soveltuu | | |
| ilma | soveltuu | | |

Palvelut

| | |
|------------------------|-----------|
| Varrenhionta Tyyppi HB | 129100 HB |
|------------------------|-----------|