

Garant**TKM-pallopäärouhintajyrsin, TiAlN, Ø d11 DC: 16mm****Tilaustiedot**

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 207505 16 |
| GTIN | 4045197882776 |
| Tuoteluokka | 11X |

Kuvaus**Malli:**Pyöreä rouhintaan sopiva **pyällyprofiili, myös sädealueella.****Huomautus:****Seuraajatuote nro 207512.****Tekninen kuvaus**

| | |
|--|------------|
| varren Ø D _s | 16 mm |
| Hammasluku Z | 3 |
| Syöttö f _z särmäykseen teräksessä < 900 N/mm ² | 0,1 mm |
| Kokonaispituus L | 92 mm |
| Syöttö f _z kopiojyrsintään teräksessä < 900 N/mm ² | 0,113 mm |
| Terän pituus L _c | 32 mm |
| Terän Ø D _c | 16 mm |
| Nousukulma | 45 astetta |
| Säde R | 8 mm |
| Pinnoitus | TiAlN |
| Lastuava aine | TKM |
| Standardi | DIN 6527 |
| Jyrsintäprofiili | HR |

| | |
|---------------------------------------|--------------------------------|
| Toleranssi, nimellis-Ø | d11 |
| syöttösuunta | vaakasuora, vino ja pystysuora |
| Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana | 0,05×D kopiojyrinnässä |
| Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana | 0,5×D särmäyksessä |
| Varsi | DIN 6535 HB, h6 |
| Sisäjähdytys | ei |
| Värirengas | ilman |
| Tuotetyyppi | Uurrehöylä |

Käyttäjätiedot

| | Sopivuus | V_c | ISO-koodi |
|--------------------------------|-------------------|-----------|-----------|
| Alumiini (lyhytlastuinen) | sopii rajoituksin | 350 m/min | N |
| Alu > 10% Si | sopii rajoituksin | 250 m/min | N |
| Teräs < 500 N/mm ² | soveltuu | 160 m/min | P |
| Teräs < 750 N/mm ² | soveltuu | 140 m/min | P |
| Teräs < 900 N/mm ² | soveltuu | 130 m/min | P |
| Teräs < 1100 N/mm ² | soveltuu | 80 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | soveltuu | 80 m/min | M |
| GG(G) | soveltuu | 120 m/min | K |
| Uni | soveltuu | | |
| märkä enintään | soveltuu | | |
| märkä vähintään | sopii rajoituksin | | |
| kuiva | sopii rajoituksin | | |
| ilma | sopii rajoituksin | | |