

Garant**GARANT Master Steel SlotMachine TKM-rouhintajyrsinpää, HB730, Ø D d11: 16mm****Tilaustiedot**

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 210290 16 |
| GTIN | 4045197891457 |
| Tuoteluokka | 21M |

Kuvaus**Huomautus:**

Ohjelastuamisarvot arvolle $a_{p,max} \leq 0,75 \times D$.

Tekninen kuvaus

| | |
|---|--------------|
| Syöttö f_z särmäykseen teräksessä $< 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,1 mm |
| Nurkkaviisteen leveys 45°:ssa | 0,8 mm |
| Pään pituus l | 28 mm |
| Terän Ø D | 16 mm |
| Terän pituus L_2 | 20 mm |
| Syöttö f_z uranjyrsintään teräksessä $< 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,07 mm |
| Kiinnityskoko | 16 mm |
| Nurkkaviisteen kulma | 45 astetta |
| Kokonaispituus L | 37,3 mm |
| Terien lkm Z | 5 |
| Sarja | TopCut |
| Sarja | Master Steel |
| Laji | HB730 |

| | |
|-------------------------------------|--------------------------------|
| Lastuava aine | TKM |
| Standardi | Tehdasnormi |
| tyyppi | N |
| Jyrsintäprofiili | NR |
| Nousukulma | 42 astetta |
| syöttösuunta | vaakasuora, vino ja pystysuora |
| Lastuamisleveys ae jyrsinnän aikana | 0,3×D särmäyksessä mm |
| Lastuamisleveys ae jyrsinnän aikana | täysuran työstösyvyys 1×D mm |
| Sisäjähdytys | ei |
| Sopiva kiinnitys | GARANT TopCut |
| Tuotetyyppi | Leikkuupala jyrsintään |

Käyttäjätiedot

| | Sopivuus | V _c | ISO-koodi |
|--------------------------------|-------------------|----------------|-----------|
| Teräs < 500 N/mm ² | soveltuu | 210 m/min | P |
| Teräs < 750 N/mm ² | soveltuu | 170 m/min | P |
| Teräs < 900 N/mm ² | soveltuu | 150 m/min | P |
| Teräs < 1100 N/mm ² | soveltuu | 130 m/min | P |
| Teräs < 1400 N/mm ² | sopii rajoituksin | 110 m/min | P |
| Teräs < 55 HRC | sopii rajoituksin | 50 m/min | H |
| Teräs < 60 HRC | sopii rajoituksin | 40 m/min | H |
| INOX < 900 N/mm ² | soveltuu | 80 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | sopii rajoituksin | 50 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | sopii rajoituksin | 80 m/min | S |
| GG(G) | soveltuu | 160 m/min | K |
| Öljy | sopii rajoituksin | | |
| märkä enintään | soveltuu | | |
| märkä vähintään | sopii rajoituksin | | |
| kuiva | sopii rajoituksin | | |

ilma

soveltuu