

Garant**Konekierretappi synkronikaraille HSS-E-PM muoto B 6HX, TiAlN, M: M3****Tilaustiedot**

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 132741 M3 |
| GTIN | 4045197867070 |
| Tuoteluokka | 11H |

Kuvaus**Malli:**

Kestävä malli, vuoleva etuleikkuu ja **varsi DIN 1835-B:n mukaiset**. Erikoismitoitus **yleiskäyttöön** koneissa, joissa on **synkronoitu karan liike**. Kierretappia ohjataan koneen synkronikaran avulla.

TiAlN-erikoispinnoite mahdollisimman pitkän käyttöiän takaamiseksi.

Käytettävissä **emulsion** (rasvapitoisuus vähintään 8 %) kanssa.

Huomautus:

Soveltuu käytettäväksi synkronikaraille, GARANT- kierteitysistukka pikavaihtopitimellä **nro 338100 – 338121 varustettuna pituuden hienotasauksella (MLA)** takaa prosessivarman työskentelyn.

Kierretyyppi: M

Lastuava aine: HSS E PM

Standardi: Tehdasnormi

Toleranssiluokka: ISO 2X 6HX

Kierteennousu: 0,5 mm

Kokonaispituus L: 70 mm

varren Ø D_s: 6 mm

Varren nelikulmio □: 4,9 mm

Alkureiän Ø: 2,5 mm

Tekninen kuvaus

| | |
|-------------------------|--------|
| Kierteen Ø | 3 mm |
| Varren nelikulmio □ | 4,9 mm |
| varren Ø D _s | 6 mm |
| Kierteennousu | 0,5 mm |

| Standardi | Tehdasnormi |
|-----------------------|--|
| Alkureiän Ø | 2,5 mm |
| Lastuava aine | HSS E PM |
| Kokonaispituus L | 70 mm |
| Terien lkm Z | 3 |
| Toleranssiluokka | ISO 2X 6HX |
| Lastu-urien määrä | 3 |
| Kierteen syvyys | 9 mm |
| Kierretyyppi | M |
| Kierteen koko | M3 |
| Pinnoitus | TiAlN |
| Kylkikulma | 60 astetta |
| Kierrenormi | DIN 13 |
| Etuviiste | B |
| Varsi | DIN 1835 B, h6 |
| Sisäjähdytys | ei |
| Käyttö poraustavalla | enintään 3xD läpireiällä |
| Leikkaussuunta | Oikea |
| Varren toleranssi | h6 |
| Kierretyökalun tyyppi | Konekierretappi synkroniseen työstöön |
| Värirengas | vihreä |
| Tuotetyyppi | Kierretappi |

Käyttäjätiedot

| | Sopivuus | V _c | ISO-koodi |
|-------------------------------|-------------------|----------------|-----------|
| Alumiinimuovit | sopii rajoituksin | 40 m/min | N |
| Alumiini (lyhytlastuinen) | soveltuu | 40 m/min | N |
| Teräs < 500 N/mm ² | soveltuu | 37 m/min | P |

| | | | |
|--------------------------------|-------------------|----------|---|
| Teräs < 750 N/mm ² | soveltuu | 35 m/min | P |
| Teräs < 900 N/mm ² | soveltuu | 22 m/min | P |
| Teräs < 1100 N/mm ² | soveltuu | 12 m/min | P |
| Teräs < 1400 N/mm ² | soveltuu | 7 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | soveltuu | 12 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | soveltuu | 10 m/min | M |
| CuZn | sopii rajoituksin | 35 m/min | N |
| Uni | soveltuu | | |
| Öljy | soveltuu | | |
| märkä enintään | soveltuu | | |
| märkä vähintään | soveltuu | | |