

Garant**Konekierretappi HSSE-PM, TiN, M: M4****Tilaustiedot**

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 131935 M4 |
| GTIN | 4045197532312 |
| Tuoteluokka | 11H |

Kuvaus**Malli:****Vuoleva etuleikkuu.**

Voidaan käyttää myös HARDOX-materiaalien (HARDOX ≤ 500) kanssa.

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

Suositus:

Käytettäessä **TOOLOX-** ja **HARDOX-materiaaleja** suosittelemme poramaan taulukkoarvoja (katso taulukko), **0,05 – 0,3 mm** suuremman alkureiän.

Kierretyyppi: M

Lastuava aine: HSS E PM

Standardi: DIN 371

Toleranssiluokka: ISO 2X 6HX

Kierteennousu: 0,7 mm

Kokonaispituus L: 63 mm

varren Ø D_s: 4,5 mm

Varren nelikulmio □: 3,4 mm

Alkureiän Ø: 3,3 mm

Tekninen kuvaus

| | |
|-------------------|---------|
| Kierteen Ø | 4 mm |
| Lastu-urien määrä | 3 |
| Terien lkm Z | 3 |
| Alkureiän Ø | 3,3 mm |
| Kierteennousu | 0,7 mm |
| Standardi | DIN 371 |

| | |
|-----------------------------|---|
| varren $\varnothing D_s$ | 4,5 mm |
| Kokonaispituus L | 63 mm |
| Varren nelikulmio \square | 3,4 mm |
| Toleranssiluokka | ISO 2X 6HX |
| Lastuava aine | HSS E PM |
| Kierteen syvyys | 12 mm |
| Kierretyyppi | M |
| Kierteen koko | M4 |
| Pinnoitus | TiN |
| Kylkikulma | 60 astetta |
| Kierrenormi | DIN 13 |
| Etuviiste | B |
| Varsi | Lieriövarsi, h9 |
| Sisäjähdytys | ei |
| Käyttö poraustavalla | enintään 3xD läpäreiällä |
| Leikkaussuunta | Oikea |
| Kierreyökalun tyyppi | Konekierretappi dynaamiseen työstöön |
| Värirengas | pun. |
| Tuotetyyppi | Kierretappi |

Käyttäjätiedot

| | Sopivuus | V_c | ISO-koodi |
|-------------------------------------|----------|---------|-----------|
| Teräs < 1100 N/mm ² | soveltuu | 9 m/min | P |
| Teräs < 1400 N/mm ² | soveltuu | 7 m/min | P |
| TOOLOX 33 | soveltuu | 7 m/min | H |
| TOOLOX 44 | soveltuu | 5 m/min | H |
| HARDOX 500 < 1600 N/mm ² | soveltuu | 3 m/min | H |
| INOX < 900 N/mm ² | soveltuu | 9 m/min | M |

| | | | |
|------------------------------|-------------------|---------|---|
| INOX > 900 N/mm ² | soveltuu | 7 m/min | M |
| CuZn | sopii rajoituksin | 8 m/min | N |
| Öljy | soveltuu | | |
| märkä enintään | soveltuu | | |