

Garant**Konekierretappi harvennetut kierteet, pinnoittamaton, M: M20****Tilaustiedot**

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 131650 M20 |
| GTIN | 4045197069986 |
| Tuoteluokka | 11H |

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

Joka toinen ohjausosan hammas on poistettu; **pienempi vääntömomentti** ja **voiteluaine leviää paremmin.**

Etu:

Soveltuu erinomaisesti joustaville materiaaleille ja ohutseinäisille työkappaleille. Vähäisen kitkanmuodostuksen ansiosta materiaalin muoto ei vääristy.

Kierretyyppi: M

Lastuava aine: HSS E

Standardi: DIN 376

Toleranssiluokka: ISO 2 6H

Kierteennousu: 2,5 mm

Kokonaispituus L: 140 mm

varren Ø D_g: 16 mm

Varren nelikulmio □: 12 mm

Alkureiän Ø: 17,5 mm

Tekninen kuvaus

| | |
|-------------------|---------|
| Kierteen Ø | 20 mm |
| Lastu-urien määrä | 3 |
| Kierteennousu | 2,5 mm |
| Terien lkm Z | 3 |
| Alkureiän Ø | 17,5 mm |

| | |
|-----------------------------|--|
| Standardi | DIN 376 |
| varren $\varnothing D_s$ | 16 mm |
| Kokonaispituus L | 140 mm |
| Varren nelikulmio \square | 12 mm |
| Toleranssiluokka | ISO 2 6H |
| Lastuava aine | HSS E |
| Kierteen syvyys | 60 mm |
| Kierretyyppi | M |
| Kierteen koko | M20 |
| Pinnoitus | pinnoittamaton |
| Kylkikulma | 60 astetta |
| Kierrenormi | DIN 13 |
| Etuviiste | B |
| Varsi | Lieriövarsi, h9 |
| Sisäjähdytys | ei |
| Käyttö poraustavalla | enintään 3xD läpäreiällä |
| Leikkaussuunta | Oikea |
| Kierrettyökalun tyyppi | Konekierretappi perinteiseen työstöön |
| Värirengas | ilman |
| Tuotetyyppi | Kierretappi |

Käyttäjätiedot

| | Sopivuus | V_c | ISO-koodi |
|-------------------------------|-------------------|----------|-----------|
| Alumiini (lyhytlastuinen) | sopii rajoituksin | 13 m/min | N |
| Teräs < 500 N/mm ² | soveltuu | 15 m/min | P |
| Teräs < 750 N/mm ² | soveltuu | 15 m/min | P |
| GG(G) | sopii rajoituksin | 9 m/min | K |

| | |
|----------------|-------------------|
| Ölly | soveltuu |
| märkä enintään | sopii rajoituksin |