

Garant**Kopierfräs 0° negativ, med hål, Ø D / Antal skärejgar Z: 42/4mm****Beställningsdata**

| | |
|--------------|---------------|
| Ordernummer | 212145 42/4 |
| GTIN | 4045197192776 |
| Artikelklass | 210 |

Beskrivning**Utförande:**

Fräskropp med differentialdelning för jämn och fin bearbetning.

- **Hög plan- och rundgångsnoggrannhet**
- **Steglös ny positionsinställning vid eggslitage.**

Observera:

Vid användning av vändskär med positiv geometri får säkringskruvarna och säkringsbrickorna **inte** användas.

OBS!:

GARANT momentmejsel TQ nr **211750 strl. 3,8 används** med klinga nr **674252 strl. 15IP**.

$a_{p\max} = 2,5$ mm.

Teknisk beskrivning

| | |
|------------------------|-----------------------|
| Passande vändskär | RD..12T3 |
| totallängd L_{tot} | 40 mm |
| FästhålsØ | 16 mm |
| Skruvsats för vändskär | 219807 (15IP; 3,8 Nm) |
| Skär-Ø D_c | 42 mm |

| | |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Ø D ₃ | 30 mm |
| Skruvsats förvändskär | 219805 (15IP; 3,8 Nm) |
| Antal skär Z | 4 |
| Invändig | ja |
| spiralfräsning Ø D _{min} | 72 mm |
| spiralfräsning Ø D _{max} | 82 mm |
| spiralfräsning a _p | 2,5 mm |
| Rampningslängd L för α _{max} | 26,94 mm |
| Rampningsvinkel α _{max} | 1,79 grad |
| Inställningsvinkel κ | 15 - 27 grad |
| Fz Helix | 0,7 |
| Skaftutförande | med hål |
| Fräs lämplig för platt form | rund |
| Fräsanvändning | Ramping |
| Fräsanvändning | Cirkulärfräsning |
| Skärindelning | Oregelbunden |
| Verktogsbyte | PowerCard |
| Produktslag | Kopierfräs |

Tillbehör

| | |
|---|-------------|
| Momentmejslar, fast förinställda inställt vridmoment 3,8 Nm | 211750 3,8 |
| Skruvsats förvändskär 10 delar | 219807 |
| Vändskärsskruvsats 10 delar | 219805 |
| Precisionsbits för Torx Plus®, 1/4 tum E 6,3 Torx Plus®-profil 15IP | 674252 15IP |