

**Garant****Kopifræser 0° negativ, Weldon-skaft, Ø D: 15mm****Bestillingsdata**

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Bestillingsnummeret | 212090 15     |
| GTIN                | 4045197192387 |
| Artikelklasse       | 210           |

**Beskrivelse****Udførelse:**

Fræseenhed med ulige skalainddeling af hensyn til rolig gang.

- **Høj plan- og rundløbsnøjagtighed.**
- **Trinløs nypositionering af vendeskærsplatten ved skærkantslitage.**

**Bemærk:**

$a_{p\text{ maks}} = 1,5 \text{ mm}$ .

Anvend GARANT momentskruetrækker TQ nr. **211750 str. 1,2** med klinge nr. **674252 str. 8IP**.

**Teknisk beskrivelse**

|   |                      |
|---|----------------------|
| Skær-Ø $D_c$                              | 15 mm                |
| Samlet længde $L_{i\text{ alt}}$          | 90 mm                |
| Skaft-Ø $D_s$ h6                          | 16 mm                |
| Længde, Ø $d_1$                           | 40 mm                |
| Vendeplatteskruesæt                       | 219803 (8IP; 1,2 Nm) |
| passende vendeskærsplatter                | RD.. 0702            |
| Ø $D_3$                                   | 8 mm                 |
| Udhængslængde $L_1$                       | 24,5 mm              |
| Antal skær Z                              | 2                    |
| Indvendig køling                          | ja                   |
| Cirkulær borefræsning Ø $D_{\text{maks}}$ | 28 mm                |

|  |                   |
|--|-------------------|
| Cirkulær borefræsning $\varnothing D_{\min}$ | 23 mm             |
| Rampingvinkel $\alpha_{\max}$                | 4,51 grader       |
| Ramplinglængde L for $\alpha_{\max}$         | 6,23 mm           |
| Cirkulær borefræsning $a_p$                  | 1,5 mm            |
| Indstillingsvinkel $\kappa$                  | 15-28 grader      |
| Skaftudførelse                               | Weldon-skaft      |
| Fræser egnet til platteform                  | rund              |
| Fræseanvendelse                              | Cirkulær fræsning |
| Fræseanvendelse                              | Ramping           |
| Deling af skærene                            | ulige             |
| Værktøjsudskiftning                          | PowerCard         |
| Produkttype                                  | Kopifræser        |

## Tilbehør

|  |            |
|--|------------|
| Momentskruetrækker, fast indstillet Indstillet moment 1,2 Nm       | 211750 1,2 |
| Vendeplatteskruesæt 10 dele  | 219803     |
| PrecisionBit til Torx Plus®, 1/4 tomme E 6,3 Torx Plus®-profil 6IP | 674252 6IP |