

**Garant****GARANT Softcut® fasenfrees MTC, met boring, Hoek  $\gamma$ : 15graden****Bestelgegevens**

|               |               |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer  | 215152 15     |
| GTIN          | 4045197798886 |
| Artikelklasse | 210           |

**Omschrijving****Uitvoering:**

Robuuste opsteekfasenfrees. Aan meerdere kanten omsloten wisselplaatzittingen voor stabilisatie van de snijkanten en opname van de verticale en radiale krachten.

**Toepassing:**

Voor grote fasebreedtes in de staalbouw. Uitstekend geschikt voor ruw- en halfruwtoepassingen.

**Opmerking:**

Er worden traploze oppervlakken verkregen.

GARANT momentschroevendraaier TQ nr. **211750 maat 3,8** met steel nr. **674252 maat 15IP** gebruiken.

**Technische beschrijving**

|                          |             |
|--------------------------|-------------|
| geschikte wisselplaat    | AP.T 1805.. |
| Maximale faselengte l    | 29,5 mm     |
| Maximale fasebreedte b   | 27,8 mm     |
| kleinste $\varnothing$ D | 35 mm       |

|  |                       |
|--|-----------------------|
| Hoek $\gamma$                                | 15 graden             |
| Opnameboring- $\emptyset$                    | 27 mm                 |
| grootste $\emptyset D_1$                     | 92 mm                 |
| Wisselplaatschroevenset                      | 219808 (15IP; 3,8 Nm) |
| Effectief aantal snijkanten $Z_{\text{eff}}$ | 3                     |
| Totale lengte $L_{\text{totaal}}$            | 50 mm                 |
| Maximale fasehoogte $h$                      | 7,5 mm                |
| Serie  | Softcut®              |
| Voeding per tand bij $h_{\text{max}}$        | 0,4 mm                |
| Aantal wisselplaten                          | 6                     |
| Schachtuitvoering                            | met boring            |
| Verdeling van de snijkanten                  | ongelijk              |
| Inwendige koeling                            | ja                    |
| Verspaningsstrategie                         | MTC                   |
| Gereedschapswissel                           | PowerCard             |
| Producttype                                  | Fasenfreese           |

## Accessoires

|   |             |
|---|-------------|
| Wisselplaatschroevenset 10-delig  | 219808      |
| PrecisionBit voor Torx Plus®, 1/4 inch E 6,3 Torx Plus®-profiel 15IP      | 674252 15IP |
| Momentschroevendraaier, met vaste instelling Ingesteld draaimoment 3,8 Nm | 211750 3,8  |