

Garant**GARANT Softcut® hoekfrees 90°, met boring, Ø D / Zeff: 50/5mm**

Bestelgegevens

| | |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer | 215579 50/5 |
| GTIN | 4045197455345 |
| Artikelklasse | 210 |

Omschrijving

Uitvoering:

Precisie-hoekfrees met ongelijke steek voor extreem geluidsarm frezen, zeer hoge precisie en snijvermogen. **Nieuwe generatie** hoogrendement-wisselplaat-hoekfreesen **met geometrie met snijkrachtvermindering voor MTC-toepassing** in **instabiele omstandigheden** of **voor spindels met gering aandrijfvermogen**.

Toepassing:

Voor het hoekfrezen met grote dieptes, ook in massief. Universeel voor alle stalen materialen, roest- en zuurbestendige staalsoorten.

Reservedeel:

Wisselplaatschroevenset nr. 219826 (8IP; 2,2 Nm).

Opmerking:

Bij toepassing van wisselplaten met radius groter dan 2 mm moet de plaatpassing worden gewijzigd.

GARANT momentschroevendraaier TQ nr. **211750 gr. 2,2** met steel nr. **674252 gr. 8IP** gebruiken.

Niet gebruiken voor ramping en helicoïdaal frezen!

Bij toepassing van wisselplaten met radius groter dan 2 mm moet de plaatpassing worden gewijzigd.

Technische beschrijving

| | |
|--|----------------------|
| Wisselplaatschroevenset | 219826 (8IP; 2,2 Nm) |
| Maximale snijdiepte $a_{p \max}$ | 20 mm |
| Effectief aantal snijkanten Z_{eff} | 5 |
| Opnameboring- \varnothing | 22 mm |
| Totale lengte L_{totaal} | 50 mm |
| geschikte wisselplaat | AP.. 1335.. |
| Snijkant- $\varnothing D_c$ | 50 mm |
| Serie | Softcut® |
| Aantal wisselplaten | 10 |
| Schachtuitvoering | met boring |
| Instelhoek κ | 90 graden |
| Freestoepping | Hoekfrezen |
| Verdeling van de snijkanten | ongelijk |
| Inwendige koeling | ja |
| Verspaningsstrategie | MTC |
| Gereedschapswissel | PowerCard |
| Producttype | Hoekfrezen |

Accessoires

| | |
|---|------------|
| Wisselplaatschroevenset10-delig | 219826 |
| Momentschroevendraaier, met vaste instelling Ingesteld draaimoment 2,2 Nm | 211750 2,2 |
| PrecisionBit voor Torx Plus®, 1/4 inch E 6,3 Torx Plus®-profiel 8IP | 674252 8IP |