

**Garant**
**Vlakfrees 43° Octo, met boring, Ø D / Aantal snijkanten Z: 50/4mm**


## Bestelgegevens

Bestelnummer	213300 50/4
GTIN	4045197702005
Artikelklasse	210

## Omschrijving

### Uitvoering:

Vlakfrees 43° met maximaal 8 te gebruiken snijkanten per wisselplaat.

### Toepassing:

Dankzij de uitgekiende positieve geometrie wordt een zeer goede oppervlaktekwaliteit verkregen. Licht snijdende vlakfrees.

### Opmerking:

Om alle **8 snijkanten** te kunnen gebruiken, moet de wisselplaat **altijd in de aangegeven richting worden gedraaid**.

Toepassingsrichtwaarden voor  $a_e = 0,5 \dots 1 \times D$ .

$a_{p \max}$  2,2 mm: (**Z = 8**),

$a_{p \max}$  3,5 mm: (**Z = 7**).

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

## Technische beschrijving

Opnameboring-Ø	22 mm
Wisselplaatschroevenset	219808 (15IP; 3,8 Nm)

Totale lengte $L_{\text{totaal}}$	40 mm
Snijkant- $\varnothing D_c$	50 mm
geschikte wisselplaat	OF.. 050405
Maximale buiten- $\varnothing D_{\text{max}}$	59 mm
Aantal snijkanten Z	4
Instelhoek $\kappa$	43 graden
Schachtuitvoering	met boring
Instelhoek $\kappa$	43 graden
Freestoepping	Ramping
Verdeling van de snijkanten	ongelijk
Inwendige koeling	ja
Gereedschapswissel	PowerCard
Producttype	Vlakfrees

## Accessoires

Momentschroevendraaier, met vaste instelling Ingesteld draaimoment 3,8 Nm	211750 3,8
Wisselplaatschroevenset10-delig	219808
PrecisionBit voor Torx Plus®, 1/4 inch E 6,3 Torx Plus®-profiel 15IP	674252 15IP