

**Garant**

**GARANT Power Q Double frees voor hoge voedingen, met boring,  $\varnothing D$  /  
Aantal snijkanten Z: 100/8mm**

**Bestelgegevens**

Bestelnummer	213014 100/8
GTIN	4062406266899
Artikelklasse	210

**Omschrijving****Uitvoering:**

Gereedschapssysteem met **uiterst stabiele wisselplatenbedding** voor **proceszeker werken**. **Snijkrachtreducerende gereedschapsgeometrieën** dragen aanzienlijk bij aan **de ontlasting van de hoofdspindel**.

**Reservedeel:**

Set wisselplaatschroeven nr. 219799 8 (20IP; 5,7Nm).

**Opmerking:**

GARANT momentschroevendraaier TQ nr. **211750 maat 5,7** met steel nr. **674252 maat 20IP** gebruiken.

**Technische beschrijving**

geschikte wisselplaat	XOMU146715
Rampinghoek $\alpha_{\max}$	0,57 graden
Totale lengte $L_{\text{totaal}}$	63 mm
Serie	Power Q
Opnameboring- $\varnothing$	32 mm

Helicoïdaal frezen $\varnothing D_{\max}$	198 mm
Snijkant- $\varnothing D_c$	100 mm
$\varnothing D_3$	84 mm
Inwendige koeling	ja
Helicoïdaal frezen $a_p$	2 mm
Ramplinglengte L voor $\alpha_{\max}$	81,07 mm
Helicoïdaal frezen $\varnothing D_{\min}$	184 mm
Aantal snijkanten Z	8
Instelhoek $\kappa$	16 graden
Fz Helix	0,8
Schachtuitvoering	met boring
Freestoepping	Plungen
Freestoepping	Ramping
Freestoepping	Ramping
Verspaningsstrategie	HPC
Gereedschapswissel	PowerCard
Producttype	Kopieerfrees

## Accessoires

Wisselplaatschroevenset 10-delig Type 8	219799 8
Momentschroevendraaier, met vaste instelling Ingesteld draaimoment 5,7 Nm	211750 5,7
PrecisionBit voor Torx Plus®, 1/4 inch E 6,3 Torx Plus®-profiel 20IP	674252 20IP