

Garant

**TwinCut vlakfrees 45° normale steek, met boring, Ø D / Aantal snijkanten Z:
63/5mm**

**Bestelgegevens**

Bestelnummer	213415 63/5
GTIN	4045197605498
Artikelklasse	210

Omschrijving**Uitvoering:**

Vanaf Ø 160 mm voor opnames volgens DIN 2079 met 4 extra bevestigingsboringen en zonder inwendige koeling.

Toepassing:

Met dubbelzijdige platen met 8 snijkanten (ON. U) of platen met 4 snijkanten (SN. U).

Reservedeel:

Onderlegplaat nr. 219897 is toepasbaar voor beide wisselplaattypes.

Opmerking:

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

Geen gecombineerde toepassing van ON. U en SN. U toegestaan.

Technische beschrijving

Snijkant-Ø D _c	63 mm
Spanschroef voor onderlegplaat	219899

Onderlegplaat	219897
Totale lengte $L_{tot.}$ voor SN.U-platen	40 mm
Maximale buiten- \varnothing D_{max} voor ON.U-platen	74,8 mm
Maximale buiten- \varnothing D_{max} voor SN.U-platen	78,2 mm
Opnameboring- \varnothing	22 mm
Wisselplaatschroevenset	219898 (15IP; 3,8 Nm)
geschikte wisselplaat	SN.U
geschikte wisselplaat	ON.U
Totale lengte $L_{tot.}$ voor ON.U-platen	38,3 mm
Aantal snijkanten Z	5
Serie	TwinCut
Schachtuitvoering	met boring
Instelhoek κ	45 graden
Verdeling van de snijkanten	ongelijk
Inwendige koeling	ja
Gereedschapswissel	PowerCard
Producttype	Vlakfrees

Accessoires

Onderlegplaat	219897
Spanschroef	219899
Wisselplaatschroevenset 10-delig	219898
Momentschroevendraaier, met vaste instelling Ingesteld draaimoment 3,8 Nm	211750 3,8
PrecisionBit voor Torx Plus [®] , 1/4 inch E 6,3 Torx Plus [®] -profiel 15IP	674252 15IP