

Garant

**TwinCut vlakfrees 45° smalle steek, met boring, Ø D / Aantal snijkanten Z:
50/5mm**

**Bestelgegevens**

Bestelnummer	213420 50/5
GTIN	4045197716828
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

Totale lengte L_{tot} voor SN.U-platen	40 mm
Totale lengte L_{tot} voor ON.U-platen	38,3 mm

Maximale buiten-Ø D_{max} voor ON.U-platen	61,8 mm
Onderlegplaat	219897
geschikte wisselplaat	SN.U
geschikte wisselplaat	ON.U
Maximale buiten-Ø D_{max} voor SN.U-platen	65,2 mm
Snijkant-Ø D_c	50 mm
Spanschroef voor onderlegplaat	219899
Wisselplaatschroevenset	219898 (15IP; 3,8 Nm)
Opnameboring-Ø	22 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

Wisselplaatschroevenset10-delig	219898
Spanschroef	219899
Onderlegplaat	219897
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