

**Garant**

**Fresa a spianare a 45° TwinCut passo stretto, a manicotto, Ø D / Numero taglienti Z: 50/5mm**

**Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	213420 50/5
GTIN	4045197716828
Classe articolo	210

**Descrizione****Esecuzione:**

A partire da Ø 160 mm per attacchi a norma DIN 2079 con 4 fori di fissaggio supplementari e senza passaggio interno per lubrorefrigerante.

**Uso:**

Con inserti a 8 taglienti bilaterali (ON. U) o inserti a 4 taglienti (SN. U).

**Ricambi:**

Piastrina di appoggio n. articolo 219897 utilizzabile per entrambi i tipi di inserto.

**Nota:**

Usare il giravite dinamometrico GARANT TQ n. art. **211750 Dim. 3,8** con lama n. art. **674252**

**Dim. 15IP.**

Dotazione mista non prevista di ON. U e SN. U consentito.

**Descrizione tecnica**

Lunghezza complessiva $L_{\text{compl.}}$ per inserti SN.U	40 mm
Lunghezza complessiva $L_{\text{compl.}}$ per inserti ON.U	38,3 mm

Ø Esterno massimo $D_{max}$ per inserti ON.U	61,8 mm
Sottoplacchetta	219897
Insero adatto	SN.U
Insero adatto	ON.U
Ø Esterno massimo $D_{max}$ per inserti SN.U	65,2 mm
Ø Tagliente $D_c$	50 mm
Vite di serraggio per sottoplacchetta	219899
Set di viti per inserti	219898 (15IP; 3,8 Nm)
Ø Foro di attacco	22 mm
Numero taglienti Z	5
Serie	TwinCut
Esecuzione del codolo	a manicotto
Angolo di regolazione $\kappa$	45 grado
Passo dei taglienti	differente
Passaggio interno per LR	sì
Sostituzione del materiale	PowerCard
Tipo di prodotto	Frese a spianare

## Accessori

Set di viti per inserti 10 pezzi	219898
Vite di serraggio	219899
Sottoplacchetta	219897
Bit di precisione per viti Torx Plus®, 1/4 pollice E 6,3 Impronta Torx Plus® 15IP	674252 15IP
Giravite dinamometrico, fisso Coppia impostata 3,8 Nm	211750 3,8