

Garant

**Fresa de planear de 45° TwinCut División reducida, con taladro, Ø D /
cantidad de filos Z: 125/12mm**

**Datos de pedido**

| | |
|-------------------|---------------|
| Número de pedido | 213420 125/12 |
| GTIN | 4045197716866 |
| Clase de artículo | 210 |

Descripción**Ejecución:**

A partir de un Ø de 160 mm para alojamientos según DIN 2079 con 4 perforaciones de fijación adicionales y sin refrigeración interior.

Aplicación:

Con plaquitas de corte de dos lados con 8 filos (ON. U) o plaquitas de 4 filos (SN. U).

Pieza de repuesto:

El calzo n.º 219897 es utilizable para ambos tipos de plaquita de corte.

Nota:

Utilizar un destornillador dinamométrico GARANT TQ n.º **211750 tam. 3,8** con varilla n.º **674252 tam. 15IP**.

Sin equipamiento mixto de ON. U y SN. U admisible.

Descripción técnica

| | |
|---|---------|
| Ø de perforación de asiento | 40 mm |
| Longitud total L_{tot} para placas ON.U | 61,3 mm |

| | |
|--|-----------------------|
| Ø exterior máximo $D_{\text{máx.}}$ para placas SN.U | 140,2 mm |
| Ø exterior máximo $D_{\text{máx.}}$ para placas ON.U | 136,8 mm |
| Plaquita de corte adecuada | SN.U |
| Plaquita de corte adecuada | ON.U |
| Calzo | 219897 |
| Tornillo de amarre para calzo | 219899 |
| Longitud total L_{tot} para placas SN.U | 63 mm |
| Ø de corte D_c | 125 mm |
| Juego tornillo para plaquita reversible | 219898 (15IP; 3,8 Nm) |
| Número de filos Z | 12 |
| Serie | TwinCut |
| Ejecuciones de mangos | con taladro |
| Ángulo de ajuste κ | 45 grados |
| División de los cortes | desigual |
| Refrigeración interior | sí |
| Intercambio de herramienta | PowerCard |
| Tipo de producto | Fresa de planear |

Accesorios

| | |
|---|-------------|
| Tornillo de amarre | 219899 |
| Punta de precisión para Torx Plus®, 1/4 pulgadas E 6,3 Perfil Torx Plus® 15IP | 674252 15IP |
| Juego de tornillos para plaquitas 10 piezas | 219898 |
| Destornillador dinamométrico, ajustado fijo Par ajustado 3,8 Nm | 211750 3,8 |
| Calzo | 219897 |