

Garant

**Fresa de planear de 45° TwinCut División reducida, con taladro, Ø D /
cantidad de filos Z: 63/6mm**

**Datos de pedido**

Número de pedido	213420 63/6
GTIN	4045197716835
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

Tornillo de amarre para calzo	219899
Ø de perforación de asiento	22 mm

Juego tornillo para plaquita reversible	219898 (15IP; 3,8 Nm)
Ø exterior máximo $D_{\text{máx.}}$ para placas ON.U	74,8 mm
Plaquita de corte adecuada	SN.U
Plaquita de corte adecuada	ON.U
Longitud total L_{tot} para placas SN.U	40 mm
Ø exterior máximo $D_{\text{máx.}}$ para placas SN.U	78,2 mm
Ø de corte D_c	63 mm
Longitud total L_{tot} para placas ON.U	38,3 mm
Calzo	219897
Número de filos Z	6
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

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
Tornillo de amarre	219899