

Garant**Fresa de planear de 45° TwinCut División amplia, con taladro, Ø D / cantidad de filos Z: 160/7mm****Datos de pedido**

Número de pedido	213410 160/7
GTIN	4045197605474
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
Plaquita de corte adecuada	SN.U

Plaquita de corte adecuada	ON.U
Ø exterior máximo $D_{\text{máx.}}$ para placas ON.U	171,8 mm
Longitud total L_{tot} para placas SN.U	63 mm
Ø de corte D_c	160 mm
Ø exterior máximo $D_{\text{máx.}}$ para placas SN.U	175,2 mm
Juego tornillo para plaquita reversible	219898 (15IP; 3,8 Nm)
Ø de perforación de asiento	40 mm
Longitud total L_{tot} para placas ON.U	61,3 mm
Calzo	219897
Número de filos Z	7
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

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