

Garant**Fresa de planear de 45°, con taladro, Ø D / cantidad de filos Z: 80/12mm****Datos de pedido**

Número de pedido	214400 80/12
GTIN	4045197131812
Clase de artículo	210

Descripción**Ejecución:**

Gran cantidad de filos para una productividad máxima. Ataque positivo para un corte suave y bajo consumo de potencia.

Ventaja:**Productividad máxima, gracias a:**

- **Velocidad de corte máxima.**
- **Avances máximos.**
- **Tiempos de mecanizado cortos.**

Nota:

Utilizar un destornillador dinamométrico GARANT TQ n.º **211750 tam. 1,5** con varilla n.º **674252 tam. 8IP**.

Descripción técnica

Ø de corte D _c	80 mm
Ø exterior máximo D _{máx.}	88,2 mm
Ø de perforación de asiento	27 mm

Ø D ₃	88 mm
Longitud total L _{tot}	50 mm
Plaquita de corte adecuada	SD.. 0903
Juego tornillo para plaquita reversible	219809 (8IP; 1,5 Nm)
Número de filos Z	12
Longitud de rampa L para α _{máx.}	77,5 mm
Fresado circular de taladro Ø D _{mín.}	168 mm
Ángulo de rampa α _{máx.}	0,37 mm
Fresado circular de taladro a _p	1,5 mm
Fresado circular de taladro Ø D _{máx.}	174 mm
Ejecuciones de mangos	con taladro
Ángulo de ajuste κ	45 grados
Empleo de fresa	Fresado circular
Empleo de fresa	Ramping
Refrigeración interior	sí
Intercambio de herramienta	PowerCard
Tipo de producto	Fresa de planear

Accesorios

Destornillador dinamométrico, ajustado fijo Par ajustado 1,5 Nm	211750 1,5
Juego de tornillos para plaquita de corte 10 piezas	219809
Punta de precisión para Torx Plus®, 1/4 pulgadas E 6,3 Perfil Torx Plus® 8IP	674252 8IP