

Garant**Fresa de disco con tope Ancho ap 4 mm, Ø D: 160mm****Datos de pedido**

Número de pedido	218560 160
GTIN	4045197647566
Clase de artículo	210

Descripción**Ejecución:**

Fresa de disco de acero especial robusto para la reducción de las vibraciones.

Aplicación:

Para el fresado de ranuras. Se puede utilizar para el fondo de la ranura plano o no plano.

Pieza de repuesto:

N.º 219948 (TX9; 2,0 Nm).

Nota:

Utilizar un destornillador dinamométrico GARANT TQ n.º 211750 tam. 2,2 con varilla n.º 674252 tam. IP9.

Fresa de disco disponible hasta Ø D = 200 mm.

Descripción técnica

Longitud total L_{tot}	50 mm
Cantidad efectiva de filos Z_{ef}	8
Ø de corte D_c	160 mm
Ø cuello d_1	70 mm

Plaquita de corte adecuada	SNHX
Ø de perforación de asiento	40 mm
Profundidad de corte máxima $a_{e \text{ máx.}}$	41,2 mm
Número de plaquitas de corte	16
Ejecuciones de mangos	con perforación
Refrigeración interior	no
Intercambio de herramienta	PowerCard
Código ISO plaquita de corte	SN.. 1102
Juego tornillo para plaquita reversible	219948 (IP9; 2,0 Nm)
Tipo de producto	Fresa de disco

Accesorios

Juego de tornillos para plaquita de corte 10 piezas	219948
Destornillador dinamométrico, ajustado fijo Par ajustado 2,2 Nm	211750 2,2
Punta de precisión para Torx Plus®, 1/4 pulgadas E 6,3 Perfil Torx Plus® 9IP	674252 9IP