

Garant**Fresa de avance elevado FeedKing, Mango cilíndrico, Ø D / cantidad de filos Z: 20/2Lmm****Datos de pedido**

Número de pedido	212902 20/2L
GTIN	4045197549730
Clase de artículo	210

Descripción**Ejecución:**

Geometría de corte con efecto dinámico, para valores de avance máximos. Suavidad de marcha extraordinariamente elevada gracias a la **base autoestabilizante de las plaquitas**. La **geometría optimizada** reduce la fuerza de corte, gracias a lo cual **disminuye la carga del husillo principal**.

Ventaja:

Especialmente económica gracias a las plaquitas **de 4 filos especialmente estables**.

Nota:

Utilizar un destornillador dinamométrico GARANT TQ n.º **211750 tam. 2,2** con varilla n.º **674252 tam. 9IP**.

Descripción técnica

Ø de mango D_s h6	18 mm
Ø de corte D_c	20 mm
Longitud total L_{tot}	160 mm
Profundidad de corte máxima $a_{p\ max}$	0,85 mm
Número de filos Z	2
Ø D_3	7 mm
Juego tornillo para plaquita reversible	219810 (9IP; 2,2 Nm)
Plaquita de corte adecuada	XD.. 070308
Longitud de voladizo L_1	35 mm

Refrigeración interior	sí
Fresado circular de taladro $\varnothing D_{\text{máx.}}$	38 mm
Fresado circular de taladro $\varnothing D_{\text{mín.}}$	27 mm
Ángulo de rampa $\alpha_{\text{máx.}}$	2,86 grados
Longitud de rampa L para $\alpha_{\text{máx.}}$	6 mm
Fresado circular de taladro a_p	0,85 mm
Serie	FeedKing
Ángulo de ajuste κ	10 grados
Ejecuciones de mangos	Mango cilíndrico
Empleo de fresa	Fresado circular
Empleo de fresa	Plunging
Empleo de fresa	Ramping
División de los cortes	desigual
Estrategia de arranque de virutas	HPC
Intercambio de herramienta	PowerCard
Tipo de producto	Fresa copiadora (RD..10)

Accesorios

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
Juego de tornillos para plaquita de corte 10 piezas	219810