

Garant

**Fresa de avance elevado FeedKing, con taladro, Ø D / cantidad de filos Z:
50/4mm**

**Datos de pedido**

Número de pedido	212910 50/4
GTIN	4045197320995
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. 5,7** con varilla n.º **674252 tam. 20IP**.

Descripción técnica

Ø de corte D_c	50 mm
Ø D_3	29 mm
Longitud total L_{tot}	40 mm

Plaquita de corte adecuada	XD.. 120408
Juego tornillo para plaquita reversible	219800 (20IP; 5,7 Nm)
Profundidad de corte máxima $a_{p \text{ máx.}}$	1,8 mm
Ø de perforación de asiento	22 mm
Número de filos Z	4
Refrigeración interior	sí
Fresado circular de taladro Ø $D_{\text{mín.}}$	79 mm
Fresado circular de taladro Ø $D_{\text{máx.}}$	98 mm
Fresado circular de taladro a_p	1,85 mm
Longitud de rampa L para $\alpha_{\text{máx.}}$	28,5 mm
Ángulo de rampa $\alpha_{\text{máx.}}$	0,6 grados
Serie	FeedKing
Ángulo de ajuste κ	12 grados
Fz Helix	0,7
Ejecuciones de mangos	con taladro
Empleo de fresa	Plunging
Empleo de fresa	Fresado circular
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

Juego de tornillos para plaquita de corte 10 piezas	219800
Destornillador dinamométrico, ajustado fijo Par ajustado 3,8 Nm	211750 3,8
	674252 15IP

Punta de precisión para Torx Plus®, 1/4 pulgadas E 6,3 Perfil
Torx Plus® 15IP
