

Garant

**Fresa de avance elevado FeedKing, con taladro, Ø D / cantidad de filos Z:
42/4mm**

**Datos de pedido**

Número de pedido	212910 42/4
GTIN	4045197320988
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. 3,8** con varilla n.º **674252 tam. 15IP**.

Descripción técnica

Longitud total L_{tot}	40 mm
$\varnothing D_3$	26 mm
\varnothing de corte D_c	42 mm

Ø de perforación de asiento	16 mm
Profundidad de corte máxima $a_{p\text{ máx.}}$	1,15 mm
Juego tornillo para plaquita reversible	219933 (15IP; 3,8 Nm)
Plaquita de corte adecuada	XD.. 09T308
Número de filos Z	4
Refrigeración interior	sí
Fresado circular de taladro Ø $D_{\text{mín.}}$	68 mm
Fresado circular de taladro Ø $D_{\text{máx.}}$	82 mm
Fresado circular de taladro a_p	1,15 mm
Longitud de rampa L para $\alpha_{\text{máx.}}$	25,5 mm
Ángulo de rampa $\alpha_{\text{máx.}}$	0,67 grados
Serie	FeedKing
Ángulo de ajuste κ	9 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

Destornillador dinamométrico, ajustado fijo Par ajustado 3,8 Nm	211750 3,8
Punta de precisión para Torx Plus®, 1/4 pulgadas E 6,3 Perfil Torx Plus® 15IP	674252 15IP

Juego de tornillos para plaquita de corte 10 piezas

219933