

Garant

Fresa de avance elevado GARANT Power Q Double, Mango cilíndrico, Ø D / cantidad de filos Z: 30/3mm



Datos de pedido

Número de pedido	213002 30/3
GTIN	4062406266448
Clase de artículo	210

Descripción

Ejecución:

Sistema de herramientas con **base para plaquitas extremadamente estable** para un **trabajo con seguridad del proceso**. Las **geometrías de la herramienta que reducen la fuerza de corte** contribuyen a **descargar el husillo principal**.

Pieza de repuesto:

Juego de tornillos para plaquita n.º 219799 7 (10IP; 2,8Nm).

Nota:

Utilizar un destornillador dinamométrico GARANT TQ n.º **211750 tam. 2,8** con varilla n.º **674252 tam. 10IP**.

Descripción técnica

Plaquita de corte adecuada	XOMU094812
Ángulo de ajuste κ	15 grados
Ángulo de rampa $\alpha_{\text{máx}}$	1,96 grados
Ø de mango D_s h6	32 mm
Refrigeración interior	sí
Fresado circular de taladro Ø $D_{\text{mín}}$	50 mm
Ø de corte D_c	30 mm
Serie	Power Q
Número de filos Z	3

Longitud de voladizo L_1	70 mm
Fresado circular de taladro a_p	1,2 mm
$\varnothing D_3$	20 mm
Fresado circular de taladro $\varnothing D_{m\acute{a}x.}$	58 mm
Longitud total L_{tot}	150 mm
Longitud de rampa L para $\alpha_{m\acute{a}x.}$	17,55 mm
Ejecuciones de mangos	Mango cilíndrico
Empleo de fresa	Fresado circular
Empleo de fresa	Plunging
Empleo de fresa	Ramping
Estrategia de arranque de virutas	HPC
Intercambio de herramienta	PowerCard
Tipo de producto	Fresa copiadora (RD..10)

Accesorios

Juego de tornillos para plaquita 10 piezas Tipo 7	219799 7
Destornillador dinamométrico, ajustado fijo Par ajustado 2,8 Nm	211750 2,8
Punta de precisión para Torx Plus®, 1/4 pulgadas E 6,3 Perfil Torx Plus® 10IP	674252 10IP