



Fresa angular 90° 5720VZ16, Mango cilíndrico, Ø D / cantidad de filos Z: 32/3mm



Datos de pedido

Número de pedido	220800 32/3
GTIN	4059782500808
Clase de artículo	28R

Descripción

Ejecución:

Los cuerpos de fresa con mango cilíndrico están equilibrados con $G = 6,3$ a 30000 rpm. Las fresas insertables y las fresas con interfaz modular se han de equilibrar junto con el asiento antes del mecanizado de alta velocidad. El diseño permite el alojamiento de todas las plaquitas de corte con radios hasta $r_e=6,0\text{mm}$ sin modificación del soporte y sin corrección longitudinal.

Descripción técnica

Longitud total L_{tot}	135 mm
Ø de mango D_s h6	32 mm
Ø de corte D_c	32 mm
Longitud de voladizo L_1	75 mm
Profundidad de corte máxima $a_{p \text{ máx.}}$	16 mm
Plaquita de corte adecuada	ZD.. 16M5
Tornillo para plaquita	229900 (TP20; 6,0 Nm)
Número de filos Z	3
Fresado circular de taladro a_p	4 mm
Longitud de rampa L para $\alpha_{\text{máx.}}$	22,5 mm
Fresado circular de taladro Ø $D_{\text{mín.}}$	48 mm
Ángulo de rampa $\alpha_{\text{máx.}}$	6,35 grados

Fresado circular de taladro $\varnothing D_{\text{m\acute{a}x.}}$	62 mm
$\varnothing D_3$	16 mm
Ejecuciones de mangos	Mango cil\u00edndrico
\u00c1ngulo de ajuste κ	90 grados
Empleo de fresa	Ramping
Empleo de fresa	Escuadrado
Empleo de fresa	Fresado circular
Refrigeraci\u00f3n interior	s\u00ed
Tipo de producto	Fresa angular

Accesorios

Tornillo de amarre	229900
--------------------	--------