



Fresa de avance elevado MFH Harrier, con rosca, $\varnothing D$ / cantidad de filos Z: 32/2mm



Datos de pedido

Número de pedido	222060 32/2
GTIN	4960664712472
Clase de artículo	250

Descripción

Descripción:

La fresa de avance elevado MFH Harrier permite tiempos de mecanizado breves gracias a valores de avance elevados con grandes profundidades de corte. La combinación de aristas de corte convexas y el ángulo de ataque reduce la fuerza de corte y minimiza la baja vibración.

Aplicación:

Para aumentar la productividad en el planeado con fresa, el fresado de cajas y de ranuras. Las grandes longitudes de voladizo en el fresado en Z no son un inconveniente gracias a la reducida fuerza de corte.

Descripción técnica

Longitud total L_{tot}	40 mm
Tamaño de plaquita	10
Profundidad de corte máxima $a_{p\ max.}$	1,5 mm
$\varnothing D_3$	15 mm
Tornillo para plaquita	229717 (15IP; 3,5 Nm)
Profundidad de corte máxima $a_{p\ max.}$ con geometría LD	3,5 mm
Rosca de alojamiento M	M16
\varnothing de corte D_c	32 mm

Plaquita de corte adecuada	SOMT..
Número de filos Z	2
Refrigeración interior	sí
Longitud de rampa L para $\alpha_{\text{máx.}}$	14,4 mm
Fresado circular de taladro $\varnothing D_{\text{mín.}}$	47 mm
Ángulo de rampa $\alpha_{\text{máx.}}$	1,43 grados
Fresado circular de taladro $\varnothing D_{\text{máx.}}$	62 mm
Ejecuciones de mangos	con rosca
Empleo de fresa	Fresado circular
Empleo de fresa	Ramping
Empleo de fresa	Plunging
Estrategia de arranque de virutas	HPC
Tipo de producto	Fresa copiadora (RD..10)

Accesorios

Tornillo de amarre	229717
--------------------	--------