

**Fresa de avance elevado MFH Harrier, con rosca, Ø D / cantidad de filos Z:  
28/2mm****Datos de pedido**

Número de pedido	222060 28/2
GTIN	4960664712465
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**

Tornillo para plaquita	229717 (15IP; 3,5 Nm)
Rosca de alojamiento M	M12
Ø de corte $D_c$	28 mm
Profundidad de corte máxima $a_{p \text{ máx.}}$	1,5 mm
Plaquita de corte adecuada	SOMT..
Tamaño de plaquita	10
Profundidad de corte máxima $a_{p \text{ máx.}}$ con geometría LD	3,5 mm
Ø $D_3$	11 mm

Longitud total $L_{\text{tot}}$	35 mm
Número de filos Z	2
Refrigeración interior	sí
Longitud de rampa L para $\alpha_{\text{máx.}}$	10,4 mm
Fresado circular de taladro $\varnothing D_{\text{mín.}}$	39 mm
Ángulo de rampa $\alpha_{\text{máx.}}$	1,98 grados
Fresado circular de taladro $\varnothing D_{\text{máx.}}$	54 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
--------------------	--------