



Fresa de avance elevado 7792VX, con taladro, Ø D / cantidad de filos Z: 42/5mm



Datos de pedido

Número de pedido	221908 42/5
GTIN	2050001735140
Clase de artículo	28R

Descripción

Descripción:

El diseño único en su género de las plaquitas de corte reversibles, así como su ángulo de inclinación en el cuerpo de la fresa reduce notablemente las fuerzas radiales y las desvía en dirección axial. Plaquitas de corte reversibles especialmente gruesas con 4 filos para aplicaciones de máxima dificultad y rentabilidad elevada. La herramienta resulta especialmente ventajosa en el planeado con fresa de bolsas profundas y, con plaquita wiper rectificadora, es apropiada para operaciones tanto de inmersión como de acabado.

Descripción técnica

Tamaño de plaquita	09
Profundidad de corte máxima a_p máx.	1,5 mm
Ø D ₃	27 mm
Tornillo para plaquita	229918 (T15; 2,1 Nm)
Ø de perforación de asiento	16 mm

Ø de corte D_c	42 mm
Plaquita de corte adecuada	XD.. 0904
Longitud total L_{tot}	32 mm
Número de filos Z	5
Refrigeración interior	sí
Fresado circular de taladro Ø $D_{min.}$	69 mm
Fresado circular de taladro Ø $D_{máx.}$	82 mm
Longitud de rampa L para $\alpha_{máx.}$	26,3 mm
Ángulo de rampa $\alpha_{máx.}$	0,55 grados
Ángulo de ajuste κ	13 grados
Fz Helix	0,7
Ejecuciones de mangos	con taladro
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	229918
--------------------	--------