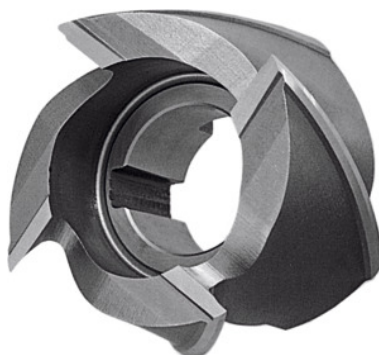


Garant**Fresa frontal cilíndrica W, Sin revestimiento, Ø×ancho js16: 63X40mm****Datos de pedido**

Número de pedido	181700 63X40
GTIN	4045197096593
Clase de artículo	11U

Descripción**Ejecución:**

Las fresas cortan por el perímetro y frontalmente.

Aplicación:

Tipo W = dentado grueso, espiral de 40°

Nota:

f_z para $a_e = 0,5 - 1 \times D$.

Descripción técnica

Ø de perforación H7	27 mm
Número de dientes Z	4
Ø de corte D_c	63 mm
Avance f_z para contorneo en acero < 750 N/mm ²	0,07 mm
Ejecuciones de mangos	con perforación
Altura total	40 mm
Recubrimiento	Sin revestimiento

Material de corte	HSS Co 5
Norma	DIN 1880 T1
Tipo	W
Tolerancia Ø nominal	js16
Alojamiento fresa frontal cilíndrica	con ranura de ajuste
Ángulo de hélice	40 grados
Dirección de aproximación	Horizontal e inclinado
Refrigeración interior	no
Ángulo del chaflán angular	90 grados
anillo de color	sin
Tipo de producto	Fresa cilíndrica

Datos de usuario

	Uso	V _c	Código ISO
Aluminio, plásticos	adecuado	200 m/min	N
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado	150 m/min	N
Acero < 500 N/mm ²	adecuado	30 m/min	P
húmedo máximo	adecuado		