



Elemento de base Vástago de cono Morse, sin refrigeración interior, 12×D, Tipo: 13



Datos de pedido

Número de pedido	232270 13
GTIN	4045197717917
Clase de artículo	22G

Descripción

Nota:

Otros tamaños disponibles a petición.

Reducir los valores de avance f en un 10% y los valores v_c en un 30%.

Conos reductores adecuados para herramientas con vástago Cono Morse, véase n.º

343000-343530.

Refrigeración interior: no

Número de filos Z: 2

Intervalo $\varnothing D_c$: 13 - 17,5 mm

Longitud útil L_1 : 156 mm

Cono Morse CM tamaño: 2

Tornillos de amarre: 232990 TX8

Descripción técnica

Intervalo $\varnothing D_c$	13 - 17,5 mm
Longitud útil L_1	156 mm
Tornillos de amarre	232990 TX8
Cono Morse CM tamaño	2
Número de filos Z	2
Ejecución	12×D
Mango	Cono Morse
Refrigeración interior	no

Tipo de producto

Brocas de plaquitas reversibles

Accesorios

Juego de tornillos Torx® 10 piezas Accionamiento TX8	232990 TX8
Destornillador dinamométrico, ajustado fijo Par ajustado 1,3 Nm	211750 1,3
Punta de precisión para Torx®, mango E 6,3 Perfil Torx® TX8	674248 TX8