



## Elemento de base Vástago de cono Morse, sin refrigeración interior, 12×D, Tipo: 18



### Datos de pedido

Número de pedido	232270 18
GTIN	4045197717924
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  $\varnothing D_c$ : 18 - 24 mm

Longitud útil  $L_1$ : 288 mm

Cono Morse CM tamaño: 3

Tornillos de amarre: 232990 TX9

### Descripción técnica

Tornillos de amarre	232990 TX9
Intervalo $\varnothing D_c$	18 - 24 mm
Longitud útil $L_1$	288 mm
Cono Morse CM tamaño	3
Número de filos Z	2
Ejecución	12×D
Mango	Cono Morse
Refrigeración interior	no

Tipo de producto

Brocas de plaquitas reversibles

---

**Accesorios**

Punta de precisión para Torx®, mango E 6,3 Perfil Torx® TX9	674248 TX9
---	------------

Destornillador dinamométrico, ajustado fijo Par ajustado 2,2 Nm	211750 2,2
---	------------

Juego de tornillos Torx® 10 piezas Accionamiento TX9	232990 TX9
--	------------