

**Garant****Portaherramientas para fresas de enroscar con rosca, BT 30, Rosca M ×  
Longitud útil L1: M12X25****Datos de pedido**

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Número de pedido  | 303133 M12X25 |
| GTIN              | 4062406286118 |
| Clase de artículo | 31A           |

**Descripción****Ejecución:**

Todos los mangos repasados en el torno fuertemente.

**Aplicación:**

Para el asiento de fresas con rosca.

**Partes opcionales:**

Tirante (AB) n.º 308760 – 308802.

Estrategia de arranque de virutas: HSC

Longitud de voladizo medida A: 47 mm

Ø de perforación D<sub>1</sub> tolerancia IT6: 12,5 mm

Ø D<sub>2</sub>: 21 mm

Ø exterior D: 24 mm

Longitud útil L<sub>1</sub>: 25 mm

L<sub>2</sub>: 5 mm

**Descripción técnica**

|  |         |
|--|---------|
| L <sub>2</sub>                                 | 5 mm    |
| Longitud útil L <sub>1</sub>                   | 25 mm   |
| Ø de perforación D <sub>1</sub> tolerancia IT6 | 12,5 mm |
| Ø exterior D                                   | 24 mm   |

|   |                            |
|---|----------------------------|
| Rosca M   | M12×25                     |
| Ø D <sub>2</sub>                                    | 21 mm                      |
| Longitud de voladizo medida A                       | 47 mm                      |
| Adaptador   | BT 30                      |
| Norma asiento                                       | JIS B6339                  |
| Norma asiento                                       | JIS B6339                  |
| Forma   | ADB                        |
| Calidad de equilibrado G con número de revoluciones | G 2,5 en 25 000 rpm        |
| Precisión de concentricidad                         | ≤ 3 µm                     |
| Estrategia de arranque de virutas                   | HSC                        |
| Tipo de producto                                    | Conos para fresa con rosca |

## Accesorios

|  |           |
|--|-----------|
| Perno de apriete Hurco 90° con perforación y ajuste junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40           | 308805 40 |
| Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40  | 308765 40 |
| Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40  | 308795 40 |
| Perno de apriete Hurco 60° con perforación y ajuste junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40           | 308803 40 |
| Perno de apriete Hurco 45° con perforación de 4 mm y ajuste junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40   | 308801 40 |
| Perno de apriete 60° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40  | 308785 40 |
| Perno de apriete 60° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40  | 308780 40 |
| Juego de par de apriete para Perno de apriete según ISO 7388 adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 40 | 308812 40 |

|  |           |
|--|-----------|
| Llave de apriete para pernos de apriete ISO 7388 adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 40                           | 308830 40 |
| Perno de apriete Hurco 90° con ajuste junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40                                       | 308806 40 |
| Perno de apriete Hurco 60° con ajuste junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40                                       | 308804 40 |
| Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40  | 308790 40 |
| Llave de apriete para pernos de apriete DIN ISO 7388-1 (antigua DIN 69872) adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 40 | 308820 40 |
| Juego de par de apriete para pernos de apriete según DIN 69872 adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 40             | 308810 40 |
| Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40  | 308760 40 |
| Perno de apriete Hurco 45° con ajuste junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40                                       | 308802 40 |