



## Husillo de marcha rápida pesado, BT 40, Número de revoluciones: 50000 rpm



### Datos de pedido

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Número de pedido  | 358855 50000  |
| GTIN              | 2050001921536 |
| Clase de artículo | 33I           |

### Descripción

#### Ejecución:

Husillo de marcha rápida accionado con aire, dependiendo del modelo, elevado número de revoluciones constante, también bajo carga, de 25 000 – 65 000 rpm. Potencia hasta 1 kW.

#### Ventaja:

- **Elevada velocidad de mecanizado en herramientas pequeñas.**
- **Cuidadoso con las máquinas - El número de revoluciones es generado por el husillo de marcha rápida - el husillo de la máquina se mantiene.**
- **Uso continuado gracias a refrigeración por aire integrada. Sin tiempos de inactividad.**
- **Mayor durabilidad de las herramientas.**
- **Muy buena calidad de la superficie de las herramientas - se requiere menos trabajo de acabado.**

#### Aplicación:

Aumento de las velocidades de corte y de avance gracias a los husillos de marcha rápida. Uso, sobre todo, en herramientas con diámetro pequeño (6 mm).

#### Suministro:

Husillo de marcha rápida, pinza portapieza, portapinzas de sujeción, llave, tapón obturador, filtro de aire, manguera de conexión.

#### Partes opcionales:

Pieza para cambio de herramienta para cambio de herramienta automático. Necesario solo alimentación de aire **externa** - a petición.

#### Nota:

Utilice aire comprimido seco y limpio, aprox. 6,2 bar.

Otros husillos a petición: todos los modelos de mangos habituales, diferentes clases de rendimiento y de números de revoluciones.

Norma asiento: DIN 69893

Tipo: 660

Ø exterior D: 81,79 mm

Longitud total L: 22 mm  
Longitud de voladizo A: 189 mm

## Descripción técnica

|                                   |                          |
|-----------------------------------|--------------------------|
| Longitud de voladizo A            | 189 mm                   |
| Ø exterior D                      | 81,79 mm                 |
| Longitud total L                  | 22 mm                    |
| Número de revoluciones            | 50000 min <sup>-1</sup>  |
| Tipo                              | 660                      |
| Estrategia de arranque de virutas | HSC                      |
| Adaptador                         | BT 40                    |
| Norma asiento                     | JIS B6339                |
| Norma asiento                     | DIN 69871                |
| Norma asiento                     | DIN 69893                |
| Tipo de producto                  | Husillo de marcha rápida |