



## Husillo de marcha rápida tipo 660 pesado, HSK-A 63, Número de revoluciones: 50000min-1



### Datos de pedido

Número de pedido	358885 50000
GTIN	2050001921550
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.

## Descripción técnica

Ø exterior D	81,79 mm
Longitud total L	22 mm
Número de revoluciones	50000 min <sup>-1</sup>
Longitud de voladizo A	197 mm
Tipo	660
Estrategia de arranque de virutas	HSC
Adaptador	HSK-A 63
Norma asiento	JIS B6339
Norma asiento	DIN 69871
Norma asiento	DIN 69893
Tipo de producto	Husillo de marcha rápida