

Garant
Herramienta accionada radial retraído, VX3, Tipo: Z30VX3RIKD

Datos de pedido

Número de pedido	319919 Z30VX3RIKD
GTIN	4062406241186
Clase de artículo	31W

Descripción
Ejecución:

Modelo IKD – con juego de obturación de cerámica, presiones hasta 70 bar, totalmente apto para el funcionamiento en seco.

Modelo IM – con tuerca de apriete interior.

Para el uso en todos los tornos CNC **DMG Gildemeister CTX** con revólver **Sauter**. Acoplamiento de accionamiento **DIN 5480**. Sujeción de las herramientas en la AGW a través de pinza portapieza ER con tuerca externa o sistema de cambio rápido VARIA VX con licencia EWS.

Refrigeración externa a través de tubo KM, refrigeración interna a través de la herramienta central por el husillo. Número de revoluciones máximo 8000 rpm.

Uso en **revólveres de disco**. Modelo a derecha. Transmisión 1:1. Versión con refrigeración (interna) máx. 70 bar. Alineación a través de **regleta de pins estándar**.

Modelo retraído para un mayor espacio de mecanizado.

Ventaja:

- **Construcción con peso y geometría optimizados.**
- **Seguridad en el proceso gracias a los componentes de alta calidad, gran durabilidad.**
- **Transmisión de pares de giro elevados.**
- **Control al 100 %; cada AGW se somete a un programa de rodaje.**
- **Refrigeración interna: junta desarrollada especialmente y patentada.**

Aplicación:

El máximo de pasos de arranque de viruta en una misma sujeción. En caso de falta de espacio (puestos de sujeción) en el revólver.

Idóneo para :

DMG Gildemeister CTX. En parte, Emco, Hardinge, Monforts, Scherer etc. con DIN 5480.

Suministro:

AGW para pinza portapieza: incl. tuerca de apriete y llave de gancho. AGW VARIA VX: incl. llave de apriete.

Partes opcionales:

Insertos adecuados Varia VX n.º 319802 - 319888, adaptador de cambio rápido ER n.º 319761 - 319781, pinzas de sujeción ER n.º 308941 - 309878, llave de apriete ER n.º 309680 - 309745.

Nota:

- **Otros tipos de accionamiento (p. ej., DIN 5482), transmisiones, dimensiones, BMT, etc. a petición: www.hoffmann.ews-tools.com**
- **Herramientas RI (refrigeración interna) sin funcionamiento en seco con juntas estándar, filtrado del refrigerante < 50 µm.**
- **Recomendación: operar el modelo VARIA VX con una herramienta de torsión (máx. 6 Nm).**
- **Para trabajos de fresado difíciles se recomienda una versión con rodamientos de rodillos cónicos, disponible bajo petición.**

Sujeción de herramienta: Varia VX3

l₁: 106 mm

b₁: 23 mm

b₂: 88,5 mm

h₁: 68 mm

x: 70 mm

Refrigeración: interno

Descripción técnica

x	70 mm
b ₁	23 mm
b ₂	88,5 mm
h ₁	68 mm
l ₁	106 mm
Refrigeración	interno
Adaptador	VX3
Tamaño VDI	30
Sujeción de herramienta	Varia VX3
Tipo de producto	Herramienta accionada

Accesorios

Portabrocas macizo VARIA VX3 Ø de sujeción D1 16 mm	319823 16
Portabrocas macizo VARIA VX3 Ø de sujeción D1 6 mm	319823 6
Portabrocas macizo VARIA VX3 Ø de sujeción D1 8 mm	319823 8
Soporte para cono portafresas axial VARIA VX3 Ø de mandril d1 22 mm	319835 22
Asiento para pinzas portapiezas VARIA VX3 para el tamaño de pinzas de sujeción ER 32	319802 32
Soporte para cono portafresas axial VARIA VX3 Ø de mandril d1 27 mm	319835 27
Asiento para pinzas portapiezas VARIA VX3 para el tamaño de pinzas de sujeción ER 20	319802 20
Portabrocas macizo VARIA VX3 Ø de sujeción D1 12 mm	319823 12
Asiento para pinzas portapiezas VARIA VX3 para el tamaño de pinzas de sujeción ER 25	319802 25
Portabrocas macizo VARIA VX3 Ø de sujeción D1 25 mm	319823 25
Soporte para cono portafresas axial VARIA VX3 Ø de mandril d1 16 mm	319835 16
Asiento para pinzas portapiezas VARIA VX3 para el tamaño de pinzas de sujeción ER 16	319802 16
Portabrocas macizo VARIA VX3 Ø de sujeción D1 20 mm	319823 20
Portabrocas macizo VARIA VX3 Ø de sujeción D1 10 mm	319823 10