



## Herramienta accionada radial, pin estándar, VX4, Tipo: 40-VX4-LIK



### Datos de pedido

Número de pedido	319937 40-VX4-LIK
GTIN	4045197877147
Clase de artículo	31W

### Descripción

#### Ejecución:

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.

Regleta de alineación estándar (pin).

Uso en **revólver de estrella**. Modelo a izquierda, es decir, mecanizado en dirección al husillo principal. Transmisión 1:1. Versión con refrigeración (interna) máx. 70 bar.

#### 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:**

Bocas adecuadas Varia VX n.º 319802 – 319888, pinzas de sujeción ER n.º 308941 – 309878, llaves de apriete n.º 309680 – 309745.

**Nota:**

- **Otros tipos de accionamiento (p. ej., DIN 5482), transmisiones, dimensiones, BMT, etc. a petición: [www.hoffmann.ews-tools.com](http://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).**

Tamaño VDI: 40

Sujeción de herramienta: Varia VX4

l<sub>1</sub>: 138 mm

b<sub>1</sub>: 76,5 mm

b<sub>2</sub>: 72 mm

h<sub>1</sub>: 76 mm

x: 100 mm

Refrigeración: interno

**Descripción técnica**

Refrigeración	interno
x	100 mm
l <sub>1</sub>	138 mm
h <sub>1</sub>	76 mm
b <sub>1</sub>	76,5 mm
b <sub>2</sub>	72 mm
Adaptador	VX4
Tamaño VDI	40
Sujeción de herramienta	Varia VX4

**Accesorios**

Asiento para pinzas portapiezas Varia VARIA VX4 Para pinzas de sujeción ER 32 ER

319804 32

319804 16

Asiento para pinzas portapiezas Varia VARIA VX4 Para pinzas de sujeción ER 16 ER

Portabrocas macizo VARIA VX4 Ø de sujeción D1 6 mm 319827 6

Portabrocas macizo VARIA VX4 Ø de sujeción D1 8 mm 319827 8

Portabrocas macizo VARIA VX4 Ø de sujeción D1 16 mm 319827 16

Asiento para pinzas portapiezas Varia VARIA VX4 Para pinzas de sujeción ER 25 ER 319804 25

Portabrocas macizo VARIA VX4 Ø de sujeción D1 10 mm 319827 10

Portabrocas macizo VARIA VX4 Ø de sujeción D1 20 mm 319827 20

Soporte para cono portafresas axial VARIA VX4 Ø de mandril d1 22 mm 319838 22

Soporte para cono portafresas axial VARIA VX4 Ø de mandril d1 27 mm 319838 27

Soporte para cono portafresas axial VARIA VX4 Ø de mandril d1 16 mm 319838 16

Asiento para pinzas portapiezas Varia VARIA VX4 Para pinzas de sujeción ER 40 ER 319804 40

Portabrocas macizo VARIA VX4 Ø de sujeción D1 12 mm 319827 12

Portabrocas macizo VARIA VX4 Ø de sujeción D1 25 mm 319827 25

Asiento para pinzas portapiezas Varia VARIA VX4 Para pinzas de sujeción ER 20 ER 319804 20