

**Garant****Utensile motorizzato - radiale, VX4, Tipo: 40-VX4-R****Dati di ordinazione**

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Numero d'ordine | 319923 40-VX4-R |
| GTIN            | 4045197877017   |
| Classe articolo | 31W             |

**Descrizione****Esecuzione:**

Esecuzione IKD – Con set di tenuta in ceramica, pressione fino a 70 bar, capacità di funzionamento a secco.

Esecuzione IM – Con ghiera di serraggio interna.

Impiego su **revolver a disco**. Esecuzione destra. Rapporto 1:1. Esecuzione con passaggio interno per il lubrorefrigerante fino a max. 70 bar. Allineamento tramite **spina standard**.

Per l'utilizzo su tutti i torni CNC **DMG Gildemeister CTX** con revolver **Sauter**. Giunto di trasmissione **DIN 5480**. Serraggio degli utensili entro il valore limite d'esposizione tramite pinza di serraggio ER con ghiera o sistema di cambio rapido VARIA VX su licenza EWS. Raffreddamento esterno tramite tubo, raffreddamento interno centralmente all'utensile attraverso il mandrino.

Numero di giri massimo 8000 min<sup>-1</sup>.

**Vantaggi:**

- **Struttura ottimizzata sotto il profilo del peso e della geometria.**
- **Sicurezza dei processi grazie a componenti di elevata qualità; lunga durata.**
- **Trasmissione di coppie elevate.**
- **100% di controllo – ogni motorizzato viene sottoposto a un programma di rodaggio.**
- **Riscaldamento interno: guarnizione speciale brevettata.**

**Uso:**

Per VARIA VX. Permette il cambio rapido degli utensili senza cambiare il motorizzato. Verificare lo spazio disponibile nel revolver (posizioni).

**Per :**

DMG Gildemeister CTX. In parte Emco, Hardinge, Monforts, Scherer ecc. con DIN 5480.

**Fornitura:**

Motorizzato portapinza: inclusa ghiera di serraggio e chiave a settore. Motorizzato VARIA VX: inclusa chiave di serraggio.

**Accessori speciali:**

Inseri adatti Varia VX n. art. 319802 – 319888, adattatore a cambio rapido ER n. art. 319761 – 319781, pinze ER n. art. 308941 – 309878, chiave di serraggio ER n. art. 309680 – 309745.

**Nota:**

- **Ulteriori modelli di azionamento (ad es. DIN 5482), traduzioni, misure, BMT ecc. su richiesta: [www.hoffmann.ews-tools.com](http://www.hoffmann.ews-tools.com)**
- **Utensili per raffreddamento interno, senza funzionamento a secco con guarnizione standard, filtraggio lubrorefrigerante < 50 µm.**
- **Raccomandazioni: Esecuzione VARIA VX azionabile con un utensile dinamometrico (max. 6 Nm).**
- **Per fresature difficili si consiglia di richiedere una variante con cuscinetti a rullo sferici.**

Serraggio dell'utensile: Varia VX4

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

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

b<sub>2</sub>: 53 mm

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

x: 100 mm

raffreddamento: esterno

**Descrizione tecnica**

|                         |                      |
|-------------------------|----------------------|
| raffreddamento          | esterno              |
| 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>          | 53 mm                |
| Adattatore              | VX4                  |
| Dimensioni VDI          | 40                   |
| Serraggio dell'utensile | Varia VX4            |
| Tipo di prodotto        | Utensile motorizzato |

**Accessori**

|  |           |
|--|-----------|
| Portapunte VARIA VX4 Ø di serraggio D1 25 mm                             | 319827 25 |
| Portapunte VARIA VX4 Ø di serraggio D1 12 mm                             | 319827 12 |
| Supporto assiale mandrino portafresa VARIA VX4<br>Mandrino di Ø d1 22 mm | 319838 22 |
| Supporto assiale mandrino portafresa VARIA VX4<br>Mandrino di Ø d1 27 mm | 319838 27 |
| Attacco per pinze serrapezzo VARIA VX4 per Dim. pinza ER<br>32           | 319804 32 |
| Portapunte VARIA VX4 Ø di serraggio D1 6 mm                              | 319827 6  |
| Portapunte VARIA VX4 Ø di serraggio D1 16 mm                             | 319827 16 |
| Attacco per pinze serrapezzo VARIA VX4 per Dim. pinza ER<br>16           | 319804 16 |
| Attacco per pinze serrapezzo VARIA VX4 per Dim. pinza ER<br>40           | 319804 40 |
| Attacco per pinze serrapezzo VARIA VX4 per Dim. pinza ER<br>25           | 319804 25 |
| Portapunte VARIA VX4 Ø di serraggio D1 20 mm                             | 319827 20 |
| Supporto assiale mandrino portafresa VARIA VX4<br>Mandrino di Ø d1 16 mm | 319838 16 |
| Attacco per pinze serrapezzo VARIA VX4 per Dim. pinza ER<br>20           | 319804 20 |
| Portapunte VARIA VX4 Ø di serraggio D1 8 mm                              | 319827 8  |
| Portapunte VARIA VX4 Ø di serraggio D1 10 mm                             | 319827 10 |