

# Utensile motorizzato - radiale, BMT55, Modello: 55-VX3-IK



### Dati di ordinazione

Numero d'ordine	319934 55-VX3-IK
GTIN	4069515002967
Classe articolo	31V

### **Descrizione**

#### **Esecuzione:**

Per l'utilizzo su tutti i torni CN **DMG Gildemeister CTX** con revolver **Sauter** e giunto di trasmissione **DIN 5480** o su tutte le macchine con **revolver BMT** con giunto di trasmissione **DIN 1809.** Serraggio degli utensili entro il valore limite d'esposizione tramite pinza di serraggio ER con dadi esterni/interni o sistema di cambio rapido VARIA VX su licenza EWS. Raffreddamento esterno tramite innovativo sistema di gestione del lubrorefrigerante, raffreddamento interno dell'utensile centralmente attraverso il mandrino.

Esecuzione IK – Con set di tenuta in ceramica, pressione fino a 70 bar, capacità di funzionamento a secco. Da utilizzare sui revolver esagonali BMT. Rapporto 1:1. Esecuzione con passaggio interno per il lubrorefrigerante fino a max. 70 bar.

### Vantaggi:

- · Struttura ottimizzata al peso e alla geometria.
- · Sicurezza dei processi grazie a componenti di alta qualità e lunga durata.
- · Trasmissione di coppie elevate.
- · 100% di controllo ciascun AGW è sottoposto a un programma di immissione.
- · Passaggio interno LR: guarnizione brevettata di nuova concezione.

#### 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. Alcuni prodotti Emco, Hardinge, Monforts, Scherer ecc. con DIN 5480 o revolver BMT con DIN 1809.

# Scheda tecnica

### Fornitura:

AGW per pinza di serraggio: incl. ghiera di serraggio e chiave a settore. AGW VARIA VX: incl. chiave di serraggio.

# **Accessori speciali:**

Inserti 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. Chiave dinamometrica n. art. 211750 Dim. 5,7.

### Nota:

- · Ulteriori modelli di azionamento (ad es. DIN 5482), traduzioni, misure, BMT ecc. su richiesta: www.hoffmann.ews-tools.com
- · Utensili per RI (raffreddamento interno) con capacità di funzionamento a secco, filtraggio lubrorefrigerante < 50  $\mu m$ .
- · Raccomandazione: azionare VARIA VX con un utensile dinamometrico (max. 6 Nm).
- · Per fresature difficili si consiglia di richiedere una variante con cuscinetti a rullo sferici.

# **Descrizione tecnica**

x	60 mm
Serraggio dell'utensile	VX3
L <sub>1</sub>	64 mm
$L_2$	64 mm
Raffreddamento	interno
X <sub>1</sub>	96 mm
h	84 mm
b	141,5 mm
Adattatore	BMT55
Tipo di prodotto	Utensile motorizzato