

**Garant****Utensile motorizzato radiale, pin standard, ER25, Modello: 30-25-L-IM****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	319987 30-25-L-IM
GTIN	4067263265931
Classe articolo	31W

**Descrizione****Esecuzione:**

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 dadi esterni 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. Numero di giri max. 8000 min<sup>-1</sup>.

Impiego su **revolver esagonale**. Esecuzione sinistra, ossia lavorazione in direzione del mandrino principale. Rapporto 1:1. Esecuzione con passaggio interno per il lubrorefrigerante fino a max. 70 bar.

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

Tenone di allineamento standard (pin).

**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. In parte Emco, Hardinge, Monforts, Scherer ecc. con DIN 5480.

**Fornitura:**

AGW per pinza di serraggio: incl. ghiera di serraggio e chiave a settore. AGW VARIA VX: incl. 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. 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](http://www.hoffmann.ews-tools.com)**
- **Utensili per RI (raffreddamento interno) con capacità di funzionamento a secco, filtraggio lubrorefrigerante < 50 µm.**
- **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

Raffreddamento	esterno
b <sub>1</sub>	62,4 mm
l <sub>1</sub>	134 mm
h <sub>1</sub>	68 mm
b <sub>2</sub>	43 mm
x	100 mm
Adattatore	ER25
Dimensioni VDI	30
Serraggio dell'utensile	ER25
Tipo di prodotto	Utensile motorizzato