



## Angetriebenes Werkzeug radial, TOEM-Leiste, ER25, Typ: 30-25-LIK



### Bestelldaten

Bestellnummer	319939 30-25-LIK
GTIN	4045197877161
Artikelklasse	31W

### Beschreibung

#### Ausführung:

Zum Einsatz auf allen CNC-Drehmaschinen **DMG Gildemeister CTX** mit **Sauter** Revolver. Antriebskupplung **DIN 5480**. Spannung der Werkzeuge in die AGW über ER-Spannzange mit außenliegender Mutter oder Schnellwechselsystem VARIA VX in Lizenz EWS. Externe Außenkühlung über KM-Rohr, interne Kühlung durch Werkzeug zentral durch die Spindel. Maximale Drehzahl  $8000 \text{ min}^{-1}$ .

Anschlagleiste (42,5-TOEM).

Einsatz auf **Sternrevolver**. Linke Ausführung, d.h. Bearbeitung Richtung Hauptspindel.

Übersetzung 1:1. Ausführung mit Innenkühlung (intern) max. 70 bar.

#### Vorteil:

- **Bauweise gewichts- und geometrioptimiert.**
- **Prozesssicherheit durch hochwertige Komponenten, Langlebigkeit.**
- **Übertragung hoher Drehmomente.**
- **100% Kontrolle – jedes AGW wird einem Einlaufprogramm unterzogen.**
- **Innenkühlung: speziell entwickelte und patentierte Dichtung.**

#### Verwendung:

Möglichst viele Zerspanungsschritte in einer Aufspannung. Bei Platzmangel (verfügbare Spannplätze) im Revolver.

#### Passend für:

DMG Gildemeister CTX. Teilweise Emco, Hardinge, Monforts, Scherer etc. mit DIN 5480.

#### Lieferumfang:

AGW für Spannzange: inkl. Spannmutter und Hakenschlüssel. AGW VARIA VX: inkl. Spannschlüssel.

**Sonderzubehör:**

Passende Einsätze Varia VX Nr. 319802 – 319888, ER-Spannzangen Nr. 308941 – 309878, ER-Spannschlüssel Nr. 309680 – 309745.

**Hinweis:**

- **Weitere Antriebstypen (z.B. DIN 5482), Übersetzungen, Abmessungen, BMT etc. auf Anfrage: [www.hoffmann.ews-tools.com](http://www.hoffmann.ews-tools.com)**
- **IK-Werkzeuge (interne Kühlung) kein Trockenlauf bei Standarddichtung, Kühlmittelfilterung < 50 µm.**
- **Empfehlung: Ausführung VARIA VX mit einem Drehmomentwerkzeug (max. 6 Nm) bedienen.**

VDI-Größe: 30

Werkzeugspannung: ER25

l<sub>1</sub>: 126 mm

b<sub>1</sub>: 67 mm

b<sub>2</sub>: 59,5 mm

h<sub>1</sub>: 64 mm

x: 100 mm

Kühlung: intern

---

**Technische Beschreibung**

Kühlung	intern
x	100 mm
l <sub>1</sub>	126 mm
h <sub>1</sub>	64 mm
b <sub>1</sub>	67 mm
b <sub>2</sub>	59,5 mm
Ausrichtung zur Werkzeugachse	
Aufnahme	ER25
VDI-Größe	30
Werkzeugspannung	ER25
Produktart	

---

**Zubehör**

Varia Spannzangenaufnahme VARIA VX4 für ER-  
Spannzangen 25 ER

319804 25

Varia Spannzangenaufnahme VARIA VX3 für ER-  
Spannzangen 25 ER

319802 25