



Angetriebenes Werkzeug radial, TOEM-Leiste, ER32, Typ: 40-32-LIK



Bestelldaten

Bestellnummer	319947 40-32-LIK
GTIN	4045197877208
Artikelklasse	31W

Beschreibung

Ausführung:

Einsatz auf **Sternrevolver**. Linke Ausführung, d.h. Bearbeitung Richtung Hauptspindel. Übersetzung 1:1. Ausführung mit Innenkühlung (intern) max. 70 bar. 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 min⁻¹. Anschlagleiste (42,5-TOEM).

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**
- **IK-Werkzeuge (interne Kühlung) kein Trockenlauf bei Standarddichtung, Kühlmittelfilterung < 50 µm.**
- **Empfehlung: Ausführung VARIA VX mit einem Drehmomentwerkzeug (max. 6 Nm) bedienen.**

VDI-Größe: 40

Werkzeugspannung: ER32

l_1 : 138 mm

b_1 : 85 mm

b_2 : 72 mm

h_1 : 76 mm

x: 100 mm

Kühlung: intern

Technische Beschreibung

Kühlung	intern
x	100 mm
l_1	138 mm
h_1	76 mm
b_1	85 mm
b_2	72 mm
Ausrichtung zur Werkzeugachse	
Aufnahme	ER32
VDI-Größe	40
Werkzeugspannung	ER32
Produktart	

Zubehör

Varia Spannzangenaufnahme VARIA VX4 für ER-
Spannzangen 32 ER

319804 32

Varia Spannzangenaufnahme VARIA VX3 für ER-
Spannzangen 32 ER

319802 32