

**Garant****Konekäyttöinen työkalu, radiaalinen taakse siirretty, Tyyppi: Z40-VX4-R****Tilaustiedot**

Tilausnumero	319927 Z40-VX4-R
GTIN	4045197877055
Tuoteluokka	31W

**Kuvaus****Malli:**

Sopii käyttöön CNC-sorveissa **DMG Gildemeister CTX**, jossa on **Sauter**-revolveri. Käyttökytkin **DIN 5480**. Työkalujen kiinnitys konekäyttöiseen työkaluun ER-kiristysholkkien avulla ulkoisilla muttereilla tai VARIA VX -pikavaihtojärjestelmällä EWS:n lisenssillä. Ulkoinen jäähdytys uudella jäähdytysnesteen hallintajärjestelmällä, sisäinen jäähdytys työkalun kautta suoraan karan läpi. Maksimikierrosluku 8000 min<sup>-1</sup>.

IKD-malli – Keraaminen tiiviste, paineet 70 baariin asti, täysin kuivakäyntikelpoinen.

IM-malli – sisäpuolnen kiristysmutteri.

Kavennetun mallin ansiosta enemmän työskentelytilaa.

Käyttö **kiekkorevolvereissa**. Oikeakätinen malli. Välitus 1:1. Toteutus sisäjähdytyksellä sisäisesti, enint. 70 baaria. Suuntaus **vakionastalistan avulla**.

**Etu:**

- **Rakenne optimoitu painon ja geometrian suhteen.**
- **Prosessiturvallisuus laadukkaiden komponenttien ansiosta, pitkä-ikäisyys.**
- **Suurten vääntömomenttien siirto.**
- **100 %:n valvonta – kullekin käytöllä varustetulle työkalulle toteutetaan oma tulo-ohjelma.**
- **Sisäjähdytys: erityisesti kehitetty ja patentoitu tiiviste.**

**Käyttö:**

Mahdollisimman paljon lastuamisvaiheita yhdellä kiinnityksellä. Tilan puuttuessa (kiinnityspaikkoja käytettävissä) revolverissa.

**Sopii:**

DMG Gildemeister CTX. Osittain Emco, Hardinge, Monforts, Scherer jne., DIN 5480.

**Toimituksen sisältö:**

Käytöllä varustettu työkalu kiristysholkkiin: sis. kiinnitysmutterin ja haka-avaimen. Käytöllä varustettu työkalu VARIA VX: sis. kiristysavaimen.

**Erikoistarvike:**

Sopivat hylsyt Varia VX nro 319802 – 319888, ER-pikavaihtoadapteri nro 319761 – 319781, ER-kiristysholkkisarja nro 308941 – 309878, ER-kiristysavain nro 309680 – 309745.

**Huomautus:**

- **Muita käyttölaitetyyppejä (esim. DIN 5482), välityssuhteita, mittoja, BMT-kiinnityksiä jne. tilauksesta: [www.hoffmann.ews-tools.com](http://www.hoffmann.ews-tools.com)**
- **Sisäisellä jäähdytyksellä varustetut työkalut, ei kuivakäyntiä vakiotiiviväyksellä, jäähdytysnesteen suodatus < 50 µm.**
- **Suositus: Käytä VARIA VX -mallia vääntömomenttityökalulla (enint. 6 Nm).**
- **Hankaliin jyräntäöihin suositellaan tilauksesta saatavilla olevaa kartiorullalaakerilla varustettua mallia.**

**Tekninen kuvaus**

Jäähdytys	ulkoinen
x	100 mm
l <sub>1</sub>	138 mm
h <sub>1</sub>	76 mm
b <sub>1</sub>	31,5 mm
b <sub>2</sub>	99,5 mm
VDI-koko	40
Tuotetyyppi	Konekäyttöinen työkalu

**Sopivat tuotteet**

<https://www.hoffmann-group.com/FI/fi/hom/p/319927-Z40-VX4-R>