

**Garant****Gnano orodje, radialno, letev OT, ER32, Tip: 40-32-L****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje

319961 40-32-L

GTIN

Razred artikla

31W

**Opis****Izvedba:**

Izvedba IKD – keramično tesnjenje, tlaki do 70 barov, možnost povsem suhega teka. OT-letev.

Za uporabo na vseh CNC-stružnicah **DMG Gildemeister CTX** z revolverjem **Sauter**. Pogonska sklopka **DIN 5480**. Vpenjanje orodij v gnana orodja z ER-vpenjalnimi stročnicami z zunanjo matico ali sistemom za hitro menjavo VARIA VX z licenco EWS. Zunanje hlajenje prek cevi za hladilno sredstvo, notranje hlajenje skozi orodje centralno skozi vreteno. Maksimalno število vrtljajev 8000 min<sup>-1</sup>.

Uporaba na **zvezdastih revolverjih**. Leva izvedba, torej za obdelavo v smeri vretena. Prestava 1 : 1. Izvedba z notranjim hlajenjem (internim) maks. 70 barov.

**Prednosti:**

- **Izvedba z optimizirano maso in geometrijo.**
- **Kakovostne komponente zagotavljajo procesno varnost in dolgo življenjsko dobo.**
- **Prenos velikih vrtilnih momentov.**
- **100-odstoten nadzor – vsako gnano orodje opravi program vtekanja.**
- **Notranje hlajenje: posebej razvito in patentirano tesnilo.**

**Uporaba:**

Čim več korakov odrezovanja v enem vpetju. Pri pomanjkanju prostora (razpoložljiva vpenjalna mesta) v revolverju.

**Primerno za:**

DMG Gildemeister CTX. Deloma Emco, Hardinge, Monforts, Scherer itd. z DIN 5480.

**Obseg dobave:**

Gnano orodje za vpenjalne stročnice: vklj. z vpenjalno matico in objemnim ključem. Gnano orodje VARIA VX: vklj. z vpenjalnim ključem.

#### Dodatni pribor:

Primerni vložki Varia VX art. 319802 – 319888, adapter za hitro menjavo ER art. 319761 – 319781, ER vpenjalne stročnice art. 308941 – 309878, ER vpenjalni ključ art. 309680 – 309745.

#### Napotek:

- **Nadaljnji tipi pogona (npr. DIN 5482), prevodi, meritve, BMT itd. po ponudbi: [www.hoffmann.ews-tools.com](http://www.hoffmann.ews-tools.com)**
- **Orodja IK (notranje hlajenje), brez suhega teka pri standardnem tesnilu, filtriranje hladilne sredstva < 50 µm.**
- **Priporočilo: Izvedba VARIA VX se uporablja z momentnim orodjem (maks. 6 Nm).**
- **Za zahtevno rezkanje se po ponudbi priporoča različica s stožčastim valjčnim ležajem.**

## Tehnični opis

Hlajenje	zunanje
x	100 mm
l <sub>1</sub>	138 mm
h <sub>1</sub>	76 mm
b <sub>2</sub>	53 mm
b <sub>1</sub>	85 mm
Trn za rezkarje	ER32
Velikost VDI	40
Vpenjanje orodja	ER32
Vrsta izdelka	Gnano orodja

## Pribor

Držalo za vpenjalne stročnice VARIA VX3 za velikost ER-vpenjalnih stročnic 32

319802 32

Držalo za vpenjalne stročnice VARIA VX4 za velikost ER-vpenjalnih stročnic 32

319804 32