

Garant**Gnano orodje, radialno, VX4, Tip: 40-VX4RIKD****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	319923 40-VX4RIKD
GTIN	4062406241209
Razred artikla	31W

Opis**Izvedba:**

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

Izvedba IM – z notranjo vpenjalno matico.

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⁻¹.

Uporaba na **diskovnih revolverjih**. Desna izvedba. Prestava 1 : 1. Izvedba z notranjim hlajenjem (internim) maks. 70 barov. Usmerjanje s **standardno priključno letvijo**.

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**
- **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.**

Vpenjanje orodja: Varia VX4

l₁: 138 mm

b₁: 76,5 mm

b₂: 53 mm

h₁: 76 mm

x: 100 mm

Hlajenje: notranje

Tehnični opis

h ₁	76 mm
b ₁	76,5 mm
l ₁	138 mm
b ₂	53 mm
x	100 mm
Hlajenje	notranje
Trn za rezkarje	VX4
Velikost VDI	40
Vpenjanje orodja	Varia VX4
Vrsta izdelka	Gnana orodja

Pribor

319804 40

Držalo za vpenjalne stročnice VARIA VX4 za velikost ER-vpenjalnih stročnic 40

Držalo za vpenjalne stročnice VARIA VX4 za velikost ER-vpenjalnih stročnic 25

319804 25

Držalo za sveder za vrtanje v polno VARIA VX4 Vpenjalni Ø D1 20 mm

319827 20

Držalo za sveder za vrtanje v polno VARIA VX4 Vpenjalni Ø D1 6 mm

319827 6

Aksialno držalo trnov rezkarjev VARIA VX4 Ø trna d1 16 mm

319838 16

Aksialno držalo trnov rezkarjev VARIA VX4 Ø trna d1 22 mm

319838 22

Držalo za vpenjalne stročnice VARIA VX4 za velikost ER-vpenjalnih stročnic 16

319804 16

Držalo za sveder za vrtanje v polno VARIA VX4 Vpenjalni Ø D1 12 mm

319827 12

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

319804 32

Držalo za vpenjalne stročnice VARIA VX4 za velikost ER-vpenjalnih stročnic 20

319804 20

Držalo za sveder za vrtanje v polno VARIA VX4 Vpenjalni Ø D1 10 mm

319827 10

Držalo za sveder za vrtanje v polno VARIA VX4 Vpenjalni Ø D1 16 mm

319827 16

Držalo za sveder za vrtanje v polno VARIA VX4 Vpenjalni Ø D1 25 mm

319827 25

Držalo za sveder za vrtanje v polno VARIA VX4 Vpenjalni Ø D1 8 mm

319827 8

Aksialno držalo trnov rezkarjev VARIA VX4 Ø trna d1 27 mm

319838 27