

Garant**Gnano orodje, radialno postavljen nazaj, ER25, Tip: Z30-25R-IM****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	319975 Z30-25R-IM
GTIN	4067263212256
Razred artikla	31W

Opis**Izvedba:**

Za uporabo na vseh CNC-stružnicah **DMG Gildemeister CTX** z revolverjem **Sauter**. Pogonska sklopka **DIN 5480**. Vpenjanje orodij v gnano orodje z ER-vpenjalno stročnico z zunanjo matico ali sistemom za hitro menjavo VARIA VX z licenco EWS. Zunanje hlajenje z inovativnim upravljanjem hladilne tekočine, notranje hlajenje preko orodja centralno skozi vreteno. Maksimalno število vrtljajev 8000 min⁻¹.

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

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

Izvedba IM – z notranjo vpenjalno matico.

Nazaj pomaknjena izvedba za večji obdelovalni prostor.

Prednosti:

- **Zasnova je optimizirana za težo in geometrijo.**
- **Zanesljivost procesa zaradi visokokakovostnih komponent, trpežnost.**
- **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. Momentni izvijač št. 211750 vel. 5,7.

Napotek:

- **Nadaljnji tipi pogona (npr. DIN 5482), prevodi, meritve, BMT itd. po ponudbi: www.hoffmann.ews-tools.com**
- **Orodja IK (notranje hlajenje) s suhim tekom, 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

l_1	103,5 mm
x	70 mm
h_1	64 mm
b_1	19,9 mm
b_2	85,5 mm
Hlajenje	zunanje
Trn za rezkarje	ER25
Velikost VDI	30
Vpenjanje orodja	ER25
Vrsta izdelka	Gnano orodja