

Garant

Gnano orodje, radialno, BMT60, Tip: 60-40



Podatki za naročanje

Številka za naročanje	319936 60-40
GTIN	4069515002974
Razred artikla	31V

Opis

Izvedba:

Za uporabo na vseh CNC stružnicah **DMG Gildemeister CTX** z revolverjem **Sauter** in pogonsko sklopko **DIN 5480** ali strojih z **revolverjem BMT** s pogonsko sklopko **DIN 1809**. Vpenjanje orodij v gnano orodje z ER-vpenjalno stročnico z zunanjo/notranjo 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.

Izvedba IK – keramično tesnjenje, tlaki do 70 barov, možnost povsem suhega teka. Za uporabo na zvezdastih revolverjih BMT. Prenos 1:1. Izvedba z notranjim hlajenjem (internim) maks. 70 barov.

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. Delno EMCO, Hardinge, Monfort, Scherer itd. z DIN 5480 ali revolverjem BMT z DIN 1809.

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	94 mm
x ₁	139 mm
L ₂	84 mm
Hlajenje	zunanje
x	90 mm
Vpenjanje orodja	ER40
h	108 mm
b	206 mm
Trn za rezkarje	BMT60
Vrsta izdelka	Gnana orodja