



Gnano orodje, radialno, letev TOEM, VX3, Tip: 30-VX3-LIK



Podatki za naročanje

Številka za naročanje	319941 30-VX3-LIK
GTIN	4045197877185
Razred artikla	31W

Opis

Izvedba:

Prislonska letev (42,5-TOEM).

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 **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, 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).**

Velikost VDI: 30

Vpenjanje orodja: Varia VX3

l_1 : 134 mm

b_1 : 69,5 mm

b_2 : 59,5 mm

h_1 : 68 mm

x: 100 mm

Hlajenje: notranje

Tehnični opis

Hlajenje	notranje
x	100 mm
l_1	134 mm
h_1	68 mm
b_1	69,5 mm
b_2	59,5 mm
Trn za rezkarje	VX3
Velikost VDI	30
Vpenjanje orodja	Varia VX3

Pribor

Držalo za sveder za vrtanje v polno VARIA VX3 Vpenjalni Ø D1 10 mm

319823 10

Aksialno držalo trnov rezkarjev VARIA VX3 Ø trna d1 16 mm

319835 16

Držalo za sveder za vrtanje v polno VARIA VX3 Vpenjalni Ø D1 16 mm	319823 16
Držalo za sveder za vrtanje v polno VARIA VX3 Vpenjalni Ø D1 6 mm	319823 6
Držalo za vpenjalne stročnice VARIA VX3 za ER-vpenjalne stročnice 20 ER	319802 20
Držalo za vpenjalne stročnice VARIA VX3 za ER-vpenjalne stročnice 25 ER	319802 25
Držalo za sveder za vrtanje v polno VARIA VX3 Vpenjalni Ø D1 12 mm	319823 12
Držalo za sveder za vrtanje v polno VARIA VX3 Vpenjalni Ø D1 8 mm	319823 8
Držalo za vpenjalne stročnice VARIA VX3 za ER-vpenjalne stročnice 16 ER	319802 16
Držalo za sveder za vrtanje v polno VARIA VX3 Vpenjalni Ø D1 20 mm	319823 20
Aksialno držalo trnov rezkarjev VARIA VX3 Ø trna d1 22 mm	319835 22
Aksialno držalo trnov rezkarjev VARIA VX3 Ø trna d1 27 mm	319835 27
Držalo za vpenjalne stročnice VARIA VX3 za ER-vpenjalne stročnice 32 ER	319802 32
Držalo za sveder za vrtanje v polno VARIA VX3 Vpenjalni Ø D1 25 mm	319823 25