

Garant**Poháňaný nástroj radiálny zapustený, VX4, Typ: Z40-VX4-R****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	319927 Z40-VX4-R
GTIN	4045197877055
Trieda položky	31W

Popis**Prevedenie:**

Zapustený dizajn pre väčší priestor na obrábanie.

Použitie na **kotúčových revolveroch**. Pravé vyhotovenie. Prevod 1:1. Verzia s vnútorným chladením (vnútorným) max 70 bar. Zarovnanie pomocou **štandardnej lišty**.

Prevedenie IKD – s keramikou tesniacou súpravou, tlak do 70 barov, úplne suchý chod.

Verzia IM s vnútornou upínacou maticou.

Pre použitie na všetkých CNC sústruhoch **DMG Gildemeister CTX** s revolverovou hlavou **Sauter**.

Spojka pohonu **DIN 5480**. Upínanie nástrojov v AGW cez ER upínaciu klieštinu s vonkajšou maticou alebo rýchlovýmenným systémom VARIA VX s licenciou EWS. Externé vonkajšie chladenie cez rúru KM, vnútorné chladenie pomocou nástroja centrálné cez vreteno. Maximálne otáčky 8000 ot./min⁻¹.

Výhoda:

- **Dizajn optimalizovaný pre hmotnosť a geometriu.**
- **Spôľahlivosť procesu vďaka vysokokvalitným komponentom, trvanlivosť.**
- **Prenos vysokých krútiacich momentov.**
- **100 % kontrola – každý AGW je podrobený zábehovému programu.**
- **Vnútorné chladenie: špeciálne vyvinuté a patentované tesnenie.**

Použitie:

Čo najviac krokov obrábania v jednom upnutí. Ak je nedostatok miesta (dostupné upínacie priestory) v revolverovej hlave.

Vhodné pre:

DMG Gildemeister CTX. Niektoré Emco, Hardinge, Monforts, Scherer atď. s DIN 5480.

Rozsah balenia:

AGW pre upínaciu klieštinu: vrátane upínacej matice a hákového kľúča. AGW VARIA VX: vrátane kľúča.

Zvláštne príslušenstvo:

Vhodné vložky Varia VX č. 319802 - 319888, ER rýchlovýmenný adaptér č. 319761 - 319781, upínacia klieština ER č. 308941 - 309878, upínací kľúč ER č. 309680 - 309745.

Upozornenie:

- **Iné typy pohonov (napr. DIN 5482), prevody, rozmery, BMT atď. na vyžiadanie:**
www.hoffmann.ews-tools.com
- **Nástroje IK (vnútorné chladenie) bez chodu nasucho so štandardným tesnením, filtrovanie chladiacej kvapaliny < 50 µm.**
- **Odporúčanie: Verziu VARIA VX ovládajte momentovým nástrojom (max. 6 Nm).**
- **Pre ťažké frézovacie práce sa na požiadanie odporúča variant s kuželíkovým ložiskom.**

Technický opis

Chladenie	externé
x	100 mm
l ₁	138 mm
h ₁	76 mm
b ₁	31,5 mm
b ₂	99,5 mm
Upínač	VX4
Veľkosť VDI	40
Upnutie nástroja	Varia VX4
Druh produktu	Poháňaný nástroj

Príslušenstvo

Upínač pre frézy VARIA VX4 Ø trňa d1 27	319838 27
Varia upínacia klieština VARIA VX4 Pre veľkosť upínacej klieštiny ER 20	319804 20
Držiak vrtáka do plného materiálu VARIA VX4 Ø upnutia D1 8	319827 8
	319804 16

Varia upínacia klieština VARIA VX4 Pre veľkosť upínacej klieštiny ER 16

Upínač pre frézy VARIA VX4 Ø trňa d1 22

319838 22

Varia upínacia klieština VARIA VX4 Pre veľkosť upínacej klieštiny ER 40

319804 40

Držiak vrtáka do plného materiálu VARIA VX4 Ø upnutia D1 6

319827 6

Držiak vrtáka do plného materiálu VARIA VX4 Ø upnutia D1 20

319827 20

Varia upínacia klieština VARIA VX4 Pre veľkosť upínacej klieštiny ER 25

319804 25

Držiak vrtáka do plného materiálu VARIA VX4 Ø upnutia D1 16

319827 16

Varia upínacia klieština VARIA VX4 Pre veľkosť upínacej klieštiny ER 32

319804 32

Držiak vrtáka do plného materiálu VARIA VX4 Ø upnutia D1 25

319827 25

Držiak vrtáka do plného materiálu VARIA VX4 Ø upnutia D1 10

319827 10

Držiak vrtáka do plného materiálu VARIA VX4 Ø upnutia D1 12

319827 12

Upínač pre frézy VARIA VX4 Ø trňa d1 16

319838 16