

**Garant****Poháněný nástroj axiální, ER32, Typ: 40-ER32-IK****Údaje o objednávce**

|                |                   |
|----------------|-------------------|
| Artikové číslo | 319903 40-ER32-IK |
| GTIN           | 4045197876881     |
| Třída artiklu  | 31W               |

**Popis****Provedení:**

Pro použití jak na kotoučové, tak na hvězdicové revolverové hlavě. Převod 1:1. Provedení s vnitřním chlazením (interní) max. 25 bar.

Pro použití na všech CNC soustruzích **DMG Gildemeister CTX** s revolverovou hlavou **Sauter**. Hnací spojka **DIN 5480**. Upínání nástrojů do AGW přes ER kleštinu s vně umístěnou maticí nebo rychlovýměnný systém VARIA VX v licenci EWS. Externí vnější chlazení přes trubku KM, interní chlazení skrz nástroj centrálně skrz vřeteno. Maximální otáčky 8 000 min<sup>-1</sup>.

Provedení IKC – s keramickou těsnicí sadou, tlaky až 70 bar, zcela schopné chodu na sucho.

Provedení IM – s vnitřní upínací maticí.

**Výhoda:**

- **Konstrukce hmotnostně a geometricky optimalizovaná.**
- **Procesní bezpečnost díky kvalitním komponentám, dlouhá životnost.**
- **Přenos vysokých utahovacích momentů.**
- **100% kontrola – každý AGW je podroben programu zajištění.**
- **Vnitřní chlazení: speciálně vyvinuté a patentované těsnění.**

**Použití:**

Co možná nejvíce kroků obrábění na jedno upnutí. V případě nedostatku místa (dostupná místa upnutí) v revolverové hlavě.

**Vhodné pro :**

DMG Gildemeister CTX. Částečně Emco, Hardinge, Monforts, Scherer atd. s DIN 5480.

**Rozsah dodávky:**

AGW pro upínací kleštinu: Včetně upínací matice a hákového klíče. AGW VARIA VX: Včetně upínacího klíče.

**Zvláštní příslušenství:**

Vhodné vložky Varia VX č. 319802 – 319888, rychlovýměnný adaptér ER č. 319761 – 319781, upínací kleštiny ER č. 308941 – 309878, upínací klíče ER č. 309680 – 309745.

**Upozornění:**

- **Další typy pohonu (např. DIN 5482), převody, rozměry, BMT atd. na poptávku:**  
[www.hoffmann.ews-tools.com](http://www.hoffmann.ews-tools.com)
- **IK-nástroje (IK - interní chlazení) bez chodu na sucho při standardním těsnění, filtrace chladiva < 50 µm.**
- **Doporučení: Provedení VARIA VX se obsluhuje momentovým nástrojem (max. 6 Nm).**
- **Pro těžké broušení se na poptávku doporučuje varianta s kuželovým valivým ložiskem.**

Upínání nástroje: ER32

b<sub>1</sub>: 94 mm

x: 113 mm

x<sub>2</sub>: 37 mm

Chlazení: interní

Maximální tlak: 25 bar

**Technický popis**

|                  |                  |
|------------------|------------------|
| Chlazení         | interní          |
| x                | 113 mm           |
| x <sub>2</sub>   | 37 mm            |
| b <sub>1</sub>   | 94 mm            |
| Maximální tlak   | 25 bar           |
| Upnutí           | ER32             |
| Velikost VDI     | 40               |
| Upínání nástroje | ER32             |
| Druh produktu    | Poháněný nástroj |

**Příslušenství**

Varia upínací kleština VARIA VX3 Pro velikost upínací kleštiny ER 32 ER

319802 32

Varia upínací kleština VARIA VX4 Pro velikost upínací kleštiny ER 32 ER

319804 32