

**Garant****Drivet verktyg radiellt, TOEM-list, ER32, Typ: 40-32-LIKD****Beställningsdata**

Ordernummer	319947 40-32-LIKD
GTIN	
Artikelklass	31W

**Beskrivning****Utförande:**

Används på **stjärnrevolver**. Vänsterutförande, dvs. bearbetning i riktning mot huvudspindeln.

Utväxling 1:1. Utförande med invändig kylning (internt) max 70 bar.

Utförande IKD – Med keramiktätningssats, tryck upp till 70 bar, full torrkorning möjligt.

För användning på alla CNC-svarvar **DMG Gildemeister CTX** med **Sauter**-revolver. Drivkoppling

**DIN 5480**. Spänningen för verktyg i DV via ER-spännhylsa med utvändig mutter eller snabbytessystem VARIA VX i licens EWS. Extern utvändig kylning via plastmantelrör, intern kylning genom verktyg centralt genom spindeln. Maximalt varvtal 8000<sup>1</sup> varv/min.

Anslagslist (42,5-TOEM).

**Fördel:**

- **Vikt- och geometrioptimerat utförande.**
- **Processäkerhet tack vare komponenter av hög kvalitet med lång livslängd.**
- **Överföring av höga vridmoment.**
- **100 % kontroll – varje drivet verktyg (DV) genomgår ett inkörningsprogram.**
- **Invändig kylning: Specialutvecklad och patenterad tätning.**

**Användningsdata:**

Så många bearbetningssteg som möjligt i en enda uppspänning. Vid platsbrist (tillgängliga uppspänningsplatser) i revolvern.

**Passar till:**

DMG Gildemeister CTX. Delvis Emco, Hardinge, Monforts, Scherer etc. med DIN 5480.

**leveransinnehåll:**

DV för spännhylsa: inkl. spännmutter och haknyckel. DV VARIA VX: inkl. chucknyckel.

**Specialtillbehör:**

Passande insatser Varia VX nr 319802 – 319888, ER-snabbytesladaptrar nr 319761 – 319781, Er-spännätänger nr 308941 – 309878, ER-chucknycklar nr 309680 – 309745.

**OBS!:**

- **Andra drivningstyper (t.ex. DIN 5482), utväxlingar, dimensioner, BMT etc. på förfrågan: [www.hoffmann.ews-tools.com](http://www.hoffmann.ews-tools.com)**
- **IK-verktyg (intern kylning) ingen torrkörning vid standardtätning, kylvätskefiltrering < 50 µm.**
- **Rekommendation: Manövrera utförande VARIA VX med ett momentverktyg (högst 6 Nm).**
- **För tunga fräsarbeten rekommenderar vi efter förfrågan en variant med koniskt rullager.**

## Teknisk beskrivning

Kylning	intern
h <sub>1</sub>	76 mm
b <sub>1</sub>	85 mm
b <sub>2</sub>	72 mm
l <sub>1</sub>	138 mm
x	100 mm
fäste	ER32
VDI-storlek	40
Verktygsuppspänning	ER32
Produktslag	Drivet verktyg

## Tillbehör

Varia hylschuckVARIA VX3 för ER-spännhylsstorlek 32	319802 32
Varia hylschuckVARIA VX4 för ER-spännhylsstorlek 32	319804 32