

Garant**Drivet verktyg axiellt, ER32, Typ: 40-ER32-IK****Beställningsdata**

Ordernummer	319903 40-ER32-IK
GTIN	4045197876881
Artikelklass	31W

Beskrivning**Utförande:**

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 snabbytesystem VARIA VX i licens EWS. Extern utvändig kylning via plastmantelrör, intern kylning genom verktyg centralt genom spindeln. Maximalt varvtal 8000 ^{1 varv/min}.

För användning både på skiv- och stjärnrevolver. Utväxling 1:1. Utförande med invändig kylning (internt) max 25 bar.

Utförande IKC – Med keramiktätningssats, tryck upp till 70 bar, full torrkörning möjlig.

Utförande IM – Med invändig spännmutter.

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: Specialutvecklade och patenterade tätningar.**

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-snyttbytestaptrar nr 319761 – 319781, Er-spännänger 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**
- **IK-verktyg (intern kylning) ingen torrörning 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.**

Verktygsuppspänning: ER32

b₁: 94 mm

x: 113 mm

x₂: 37 mm

Kylning: intern

Maximalt tryck: 25 bar

Teknisk beskrivning

Kylning	intern
x	113 mm
x ₂	37 mm
b ₁	94 mm
Maximalt tryck	25 bar
fäste	ER32
VDI-storlek	40
Verktygsuppspänning	ER32
Produktslag	drivet verktyg

Tillbehör

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