

Garant**Drivet verktyg radiellt, TOEM-list, VX4, Typ: 40-VX4-L****Beställningsdata**

Ordernummer	319949 40-VX4-L
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. Anslagslist (42,5-TOEM).

Utförande IKD – Med keramiktätningssats, tryck upp till 70 bar, full torrkörning 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 snabbbytessystem VARIA VX i licens EWS. Extern utvändig kylning via plastmantelrör, intern kylning genom verktyg centralt genom spindeln. Maximalt varvtal 8000 ^{1 varv/min}.

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 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-snyttbytesladaptrar nr 319761 – 319781, Er-spänntänger 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 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	extern
x	100 mm
l ₁	138 mm
h ₁	76 mm
b ₁	76,5 mm
b ₂	53 mm
fäste	VX4
VDI-storlek	40
Verktysuppspänning	Varia VX4
Produktslag	Drivet verktyg

Tillbehör

Varia hylschuckVARIA VX4 för ER-spännhylsstorlek 25	319804 25
Vändskärsborrhållare VARIA VX4 Spännhylsa D1 25 mm	319827 25
Vändskärsborrhållare VARIA VX4 Spännhylsa D1 10 mm	319827 10
Fräsdorn VARIA VX4 Dorndiameter d1 16 mm	319838 16
Varia hylschuckVARIA VX4 för ER-spännhylsstorlek 32	319804 32
Vändskärsborrhållare VARIA VX4 Spännhylsa D1 12 mm	319827 12

Vändskärsborrhållare VARIA VX4 Spännhylsa D1 6 mm	319827 6
Vändskärsborrhållare VARIA VX4 Spännhylsa D1 16 mm	319827 16
Fräsdorn VARIA VX4 Dorndiameter d1 22 mm	319838 22
Varia hylschuckVARIA VX4 för ER-spännhylsstorlek 40	319804 40
Varia hylschuckVARIA VX4 för ER-spännhylsstorlek 16	319804 16
Vändskärsborrhållare VARIA VX4 Spännhylsa D1 8 mm	319827 8
Fräsdorn VARIA VX4 Dorndiameter d1 27 mm	319838 27
Varia hylschuckVARIA VX4 för ER-spännhylsstorlek 20	319804 20
Vändskärsborrhållare VARIA VX4 Spännhylsa D1 20 mm	319827 20