

**Garant**

## Beställningsdata

Ordernummer	319986 Z40-VX4-R
GTIN	4067263265894
Artikelklass	31W

## Beskrivning

Utförande:

För användning på alla CNC-svarvar DMG Gildemeister CTX med Sauter-revolver. Drivkoppling DIN 5480. Fastspänning av verktygen i AGW via ER-spännhylsa med extern mutter eller snabbväxlingssystem VARIA VX under licens EWS. Extern kylning via innovativ kylmedelshantering, intern kylning via verktyget centralt genom spindeln. Högsta varvtal 8000 min<sup>-1</sup>. Användning på skivrevolver. Högerutförande. Utväxling 1:1. Utförande med invändig kylning (intern) upp till max. 70 bar. Justering via standard stiftfält. Utförande IK – Med keramiktätningssats, tryck upp till 70 bar, full torrkörning möjlig. Utförande IM – Med invändig spännmutter. Indraget utförande för mer bearbetningsutrymme.

Fördel:

Konstruktion optimerad för vikt och geometri. Processäkerhet tack vare högkvalitativa komponenter, hållbarhet. Överföring av höga vridmoment. 100 % kontroll – varje AGW utsätts för ett inmatningsprogram. Intern kylning: Specialutvecklad och patenterad packning.

Användningsdata:

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

Passar till:

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

leveransinnehåll:

AGW för spännhylsa: Inkl. spännmutter och haknyckel. AGW VARIA VX: Inkl. spännyckel.

Specialtillbehör:

Passande insatser Varia VX nr 319802 – 319888, ER-snabbytesladaptrar nr 319761 – 319781, Er-spännängar nr 308941 – 309878, ER-chucknycklar nr 309680 – 309745. Vridmoment-nyckel nr 211750, strl. 5,7.

**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), torrkörning möjlig, kylvätskefiltrering  
< 50 µm.Rekommendation: Manövrera utförande VARIA VX med ett momentverktyg (max 6 Nm).För tunga fräsarbeten rekommenderar vi efter förfrågan en variant med koniskt rullager.

**Teknisk beskrivning**

Kylning	extern
b <sub>1</sub>	25 mm
h <sub>1</sub>	76 mm
b <sub>2</sub>	99,5 mm
l <sub>1</sub>	138 mm
x	100 mm
fäste	VX4
VDI-storlek	40
Verktysuppspänning	Varia VX4
Produktslag	Drivet verktyg