

**Garant**

## Beställningsdata

Ordernummer	319965 40-32IM-IK
GTIN	4067263263012
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>. Utförande IK – Med keramiktätningssats, tryck upp till 70 bar, full torrkorning möjlig. Utförande IM – Med invändig spännmutter. För användning på både skiv- och stjärnrevolver. Utväxling 1:1. Utförande med invändig kylning (intern) upp till max. 70 bar.

Fördel:

Konstruktion optimerad för vikt och geometri. Process säkerhet 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 uppspanning. Vid platsbrist (tillgängliga uppspanningsplatser) i revolvren.

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-snyckel nr 319761 – 319781, Er-spänn tangar 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	Intern
Maximalt tryck	70 bar
x	79,1 mm
x <sub>2</sub>	16,2 mm
b <sub>1</sub>	85 mm
fäste	ER32
VDI-storlek	40
Verktysuppspänning	ER32
Produktslag	Drivet verktyg