

Garant**Drivet verktyg axiellt, ER25, Typ: 30-ER25-IM****Beställningsdata**

Ordernummer	319962 30-ER25-IM
GTIN	4067263239833
Artikelklass	31W

Beskrivning**Utförande:**

För användning på alla CNC-svarvar **DMG Gildemeister CTX** med **Sauter** torn och drivkoppling **DIN 5480** eller maskiner med **BMT torn** med drivkoppling **DIN 1809**. Fastspänning av verktygen i AGW via ER-spännhylsa med utanpåliggande/inutiliggande mutter eller snabbväxelsystem VARIA VX under licens från EWS. Extern utvändig kylning via en modern kylvätskehantering, intern kylning via verktyget centralt genom spindeln.

Utförande IK – Med keramiktätningssats, tryck upp till 70 bar, full torrkörningsförmåga.

Utförande IM – Med invändig spännmutter. För användning på både skiv- och stjärnrevolverar.

Utväxling 1:1. Utförande med invändig (intern) kylning på högst 70 bar.

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. Delvis EMCO, Hardinge, Monfort, Scherer etc. med DIN 5480 eller BMT-revolver med DIN 1809.

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-spänntänger nr 308941 – 309878, ER-chucknycklar nr 309680 – 309745. Momentnyckel nr 211750 strl. 5,7. ER-chucknyckel 319002 225AX.

OBS!:

- **Andra drivningstyper (t.ex. DIN 5482), utväxlingar, dimensioner, BMT etc. på förfrågan: 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
x ₂	16,4 mm
Maximalt tryck	70 bar
x	74,9 mm
b ₁	68 mm
Verktygsspänning	ER25
fäste	ER25
VDI-storlek	30
Produktslag	Drivet verktyg

Lämpliga produkter

<https://www.hoffmann-group.com/SE/sv/hom/p/319962-30-ER25-IM>