

Garant**Drivet verktyg axiellt, VX3, Typ: 30-VX3****Beställningsdata**

Ordernummer	319902 30-VX3
GTIN	4045197876850
Artikelklass	31W

Beskrivning**Utförande:**

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

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}.

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: Specialutvecklad och patenterad 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-snabbytesladaptrar nr 319761 – 319781, Er-späntänger 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.**

Verktugsuppspänning: VX3

b₁: 68 mm

x: 64,5 mm

x₁: 68,5 mm

x₂: 48,5 mm

Kylning: extern

Maximalt tryck: 25 bar

Teknisk beskrivning

Kylning	extern
x	64,5 mm
x ₁	68,5 mm
x ₂	48,5 mm
b ₁	68 mm
Maximalt tryck	25 bar
fäste	VX3
VDI-storlek	30
Verktugsuppspänning	VX3
Produktslag	Drivet verktyg

Tillbehör

Vändskärsborrhållare VARIA VX3 Spännhylsa D1 25 mm

319823 25

Vändskärsborrhållare VARIA VX3 Spännhylsa D1 12 mm	319823 12
Vändskärsborrhållare VARIA VX3 Spännhylsa D1 8 mm	319823 8
Varia hylschuckVARIA VX3 för ER-spännhylsstorlek 25	319802 25
Vändskärsborrhållare VARIA VX3 Spännhylsa D1 16 mm	319823 16
FräsdornVARIA VX3 Dorndiameter d1 22 mm	319835 22
Vändskärsborrhållare VARIA VX3 Spännhylsa D1 10 mm	319823 10
FräsdornVARIA VX3 Dorndiameter d1 27 mm	319835 27
Varia hylschuckVARIA VX3 för ER-spännhylsstorlek 20	319802 20
Vändskärsborrhållare VARIA VX3 Spännhylsa D1 6 mm	319823 6
FräsdornVARIA VX3 Dorndiameter d1 16 mm	319835 16
Vändskärsborrhållare VARIA VX3 Spännhylsa D1 20 mm	319823 20
Varia hylschuckVARIA VX3 för ER-spännhylsstorlek 32	319802 32