



## Aangedreven gereedschap radiaal, standaardpin, VX4, Type: 40-VX4-LIK



### Bestelgegevens

Bestelnummer	319937 40-VX4-LIK
GTIN	4045197877147
Artikelklasse	31W

### Omschrijving

#### Uitvoering:

Voor gebruik op alle **DMG Gildemeister CTX** CNC-draaibanken met **Sauter**-revolver. Aandrijfkoppeling **DIN 5480**. Spannen van gereedschappen in het aangedreven gereedschap via ER-spantang met buitenliggende moer of snelwisselsysteem VARIA VX onder licentie van EWS. Externe buitenkoeling via KM-buis, interne koeling door gereedschap centraal door de spindel. Maximaal toerental 8000 min<sup>-1</sup>. Gebruik op **sterrevolver**. Linkse uitvoering, d.w.z. bewerking richting hoofdspindel. Overbrenging 1:1. Uitvoering met inwendige koeling (intern) max. 70 bar. Standaard-uitlijnstrip (pin).

#### Voordeel:

- **Op gewicht en geometrie geoptimaliseerde constructie.**
- **Proceszekerheid en duurzaamheid door hoogwaardige componenten.**
- **Overbrenging van hoge draaimomenten.**
- **100% controle – elk aangedreven gereedschap wordt aan een inloopp programma onderworpen.**
- **Inwendige koeling: speciaal ontwikkelde en gepatenteerde afdichting.**

#### Toepassing:

Zo veel mogelijk verspaningsstappen in een opspanning. Bij gebrek aan plaats (beschikbare spanplaatsen) in de revolver.

#### T.b.v. :

DMG Gildemeister CTX. Gedeeltelijk Emco, Hardinge, Monforts, Scherer enz. met DIN 5480.

#### Levering:

Aangedreven gereedschap voor spantang: incl. spanmoer en haaksleutel. Aangedreven gereedschap VARIA VX: incl. spansleutel.

#### Accessoires:

Passende Varia VX-inzetstukken nr. 319802 – 319888, ER-spantangen nr. 308941 – 309878, ER-spansleutels nr. 309680 – 309745.

#### Opmerking:

- **Andere typen aandrijvingen (bijv. DIN 5482), overbrengingen, afmetingen, BMT enz. op aanvraag: [www.hoffmann.ews-tools.com](http://www.hoffmann.ews-tools.com)**
- **Gereedschappen met interne koeling (IK) geen droogloop bij standaardafdichting, koelmiddelfiltering < 50 µm.**
- **Aanbeveling: Uitvoering VARIA VX met een draaimomentgereedschap (max. 6 Nm) bedienen.**

VDI-grootte: 40

Gereedschapsopspanning: Varia VX4

$l_1$ : 138 mm

$b_1$ : 76,5 mm

$b_2$ : 72 mm

$h_1$ : 76 mm

x: 100 mm

Koeling: intern

## Technische beschrijving

Koeling	intern
x	100 mm
$l_1$	138 mm
$h_1$	76 mm
$b_1$	76,5 mm
$b_2$	72 mm
Opname	VX4
VDI-grootte	40
Gereedschapsopspanning	Varia VX4

## Accessoires

319804 32

Varia spantanghouder VARIA VX4 Voor ER-spantangen 32 ER

Varia spantanghouder VARIA VX4 Voor ER-spantangen 16 ER

319804 16

Volboorhouder VARIA VX4 Span-Ø D1 6 mm

319827 6

Volboorhouder VARIA VX4 Span-Ø D1 8 mm

319827 8

Volboorhouder VARIA VX4 Span-Ø D1 16 mm

319827 16

Varia spantanghouder VARIA VX4 Voor ER-spantangen 25 ER

319804 25

Volboorhouder VARIA VX4 Span-Ø D1 10 mm

319827 10

Volboorhouder VARIA VX4 Span-Ø D1 20 mm

319827 20

Axiale freesdoornhouder VARIA VX4 Doorn-Ø d1 22 mm

319838 22

Axiale freesdoornhouder VARIA VX4 Doorn-Ø d1 27 mm

319838 27

Axiale freesdoornhouder VARIA VX4 Doorn-Ø d1 16 mm

319838 16

Varia spantanghouder VARIA VX4 Voor ER-spantangen 40 ER

319804 40

Volboorhouder VARIA VX4 Span-Ø D1 12 mm

319827 12

Volboorhouder VARIA VX4 Span-Ø D1 25 mm

319827 25

Varia spantanghouder VARIA VX4 Voor ER-spantangen 20 ER

319804 20