

## **Uitgebreide reeks snelklembare klemringen met klemhendel**

*Marlborough, MA, VS, maart 2023.* Ruland breidde onlangs hun reeks van snelklembare klemringen met klemhendels uit, hierdoor bevat deze nu ook gatmaten van 80 mm. De klemringen stellen de gebruiker in staat om deze te installeren, te verwijderen, of te verzetten, zonder het gebruik van gereedschap. Er hoeft simpelweg alleen gebruik gemaakt te worden van een hendel om de klemring aan de as te bevestigen of los te maken.

De snelklembare klemring met klemhendel is een combinatie van Rulands standaard klemring met een speciaal ontworpen hendel die in de plaats komt van de klemring hardware. Het fungeert dus als een snel aan te passen en gereedschapsloze klemring, waardoor deze ideaal is voor het gebruik in machinale verpakings-, druk-, en andere toepassingen waarin frequent veranderingen van instellingen benodigd zijn. De stalen hendel is voorzien van een verzinkte afwerking met reliëf. Dit stelt de gebruiker in staat de hendel eenvoudig te grijpen, ongeacht of hij/zij smeervet of andere substanties aan zijn/haar handen heeft. De tap is vervaardigd van roestvrij staal voor een verbeterde corrosiebestendigheid in combinatie met de verzinkte hendel.

Rulands klemringen hebben een strikt gecontroleerde haaksheid van het boringsvlak voor een goede uitlijning van de samengestelde componenten. Ruland identificeert dit werkoppervlak met één of twee cirkelvormige groeven op het oppervlak van de ring om de installatie te vereenvoudigen. Haaksheid is kritiek bij toepassingen waarbij de klemring lastdragend wordt, omdat het een gelijkmatig contact met de samengestelde componenten verzekert.

Rulands uitbreiding van snelklembare klemringen omvat boringen van 42 mm tot 80 mm. Deze worden aangeboden in hoogwaardig 2024 aluminium met een geanodiseerde afwerking voor lichte corrosiebestendigheid, 1215 loodvrij staal voor hoge sterkte en levensduur, en 303 en 316 roestvrij staal voor een verhoogde corrosiebestendigheid. De snelklembare klemringen met klemhendel zijn verkrijgbaar in modellen die uit één deel of twee delen bestaan, wat de ontwerper de flexibiliteit biedt de klemring te gebruiken zonder toegang tot het uiteinde van de as.

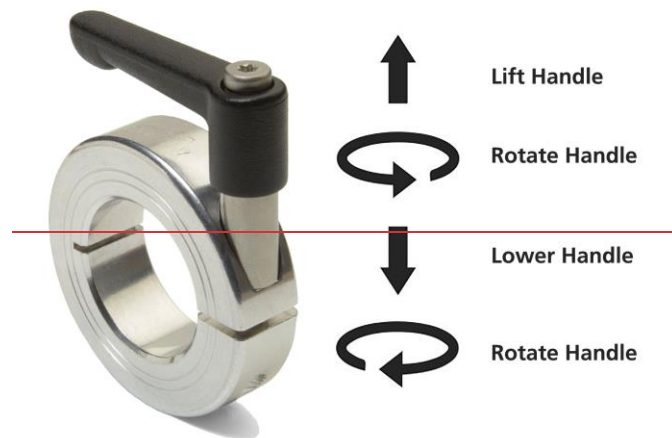
Alle snelklembare klemringen van Ruland worden gefabriceerd uit speciale Noord-Amerikaanse stalen staven in Ruland's eigen fabriek in Marlborough, Massachusetts, onder strikte controles met behulp van merk gebonden fabricageprocessen. De hendels zijn afkomstig van Otto Ganter GmbH en geïnteriseerd voor verzending op dezelfde dag met klemringen die al in voorraad zijn in Ruland's fabriek. Volledige productinformatie, 2D- en 3D-bestanden, installatievideo's, en meer zijn verkrijgbaar op [ruland.com](http://ruland.com).

### Samenvatting:

- Geen gereedschappen nodig voor installatie, verwijdering of verplaatsing.
- Eenvoudig in gebruik voor snelle en frequente veranderingen.
- Strikt gecontroleerde haaksheid van het boringsvlak
- RoHS3- en REACH-compatibel
- Geproduceerd in Ruland's fabriek in Marlborough, Massachusetts, Verenigde Staten.
- Hendels afkomstig van Otto Ganter GmbH en geïnteriseerd door Ruland

### Afbeelding:

Snelklemmende klemring met klemhendel – nu verkrijgbaar in maten tot 80 mm.



**Hendel-op**

**Hendel-linksom**

**Hendel-neer**

**Hendel-rechtsom**

**Over Ruland:**

Ruland Manufacturing Co., Inc. is een particulier familiebedrijf opgericht in 1937. Ruland heeft in de afgelopen 40 jaar zorgvuldig en verantwoord hoogwaardige klemringen, starre koppelingen, en koppelingen voor bewegingscontrole vervaardigd. Ruland's productlijn werd onlangs uitgebreid met diverse machinecomponenten van speciale fabrikanten die voldoen aan Ruland's normen voor prestatie en kwaliteit.

**Distributiepartner in Nederland:**

Spruit Aandrijftechniek B.V.  
Ivoorstraat 4  
1812 RE Alkmaar, Nederland  
Tel: +31 (0)72 541 2000  
E-mail: [service@spruit.nl](mailto:service@spruit.nl)  
Website: [www.spruit.nl](http://www.spruit.nl)

**Contact:**

Ruland Manufacturing Co., Inc.  
6 Hayes Memorial Drive  
Marlborough, MA 01752, VS  
Tel: +1 508 485 1000  
Fax: +1 508 485 9000  
E-mail: [marketing@ruland.com](mailto:marketing@ruland.com)  
Website: [www.ruland.com](http://www.ruland.com)

**PR-contact:**

TPR International  
Christiane Tupac-Yupanqui  
PO Box 11 40  
82133 Olching, Duitsland  
Tel: +49 8142 44 82 301  
E-mail: [c.tupac@tradeppressrelations.com](mailto:c.tupac@tradeppressrelations.com)  
Website: [www.tradeppressrelations.com](http://www.tradeppressrelations.com)

*TPR International is dankbaar voor een kopie van de publicatie met dit artikel.*