

01. März 2018

RK Rose+Krieger auf der Hannover Messe 2018

**Schwerpunkt: Neueste Entwicklungen aus der Linear- und Verbindungstechnik**

**Vom 23. bis 27. April 2018 findet in Hannover die Weltleitmesse der Industrie statt. RK Rose+Krieger ist auch in diesem Jahr wieder dabei. Der Fokus des Messeauftritts in Halle 16, Stand E18, liegt dieses Mal auf den jüngsten Entwicklungen aus dem Bereich Lineartechnik – darunter 100 % korrosionsbeständige Einrohrachsen und Hubsäulen für den Reinraumbereich – sowie einer neuen, besonders kompakten Ausführung des RK Monitorhalters speziell für Einsatzbedingungen mit begrenztem Bauraum.**

**E-II-Edelstahl – Neue Einrohr-Linearachse in den Baugrößen 30 und 40**

Die Einrohr-Lineareinheit E-II ist ein Alleskönner für die Formatverstellung. Pünktlich zur Hannover Messe kommt jetzt die Edelstahlversion der beliebten Achse in den gängigen Baugrößen 30 und 40 auf den Markt. Die E-II-Edelstahl ist 100 % korrosionsbeständig und besitzt gegenüber den Standard-Einheiten einen erweiterten Temperaturbereich von -30 bis +80 °C – auf Wunsch ist hier sogar noch eine Steigerung möglich. Da die neuen Edelstahlachsen zudem mit FDA-konformen Schmierstoffen arbeiten und wash-down-fähig sind, empfehlen sie sich beispielsweise für die Breiten-, Höhen-, und Längenverstellung in Verpackungsmaschinen der Lebensmittelindustrie.

**Multilift II clean – ideal geeignet für den Einsatz im Reinraum**

Die erfolgreiche Produktfamilie der eleganten wie belastbaren Multilift II-Hubsäulen erhält erneut Zuwachs. Neben der Standardvariante und einer teleskopierenden Version (Multilift II telescope) folgten in der jüngsten Vergangenheit der Multilift II impact mit integrierter Dämpfung, der Multilift II ESD mit elektrisch leitfähig verbundenen Profilen sowie der Multilift II safety mit integrierter Absturzicherung. Ab sofort ergänzt nun der Multilift II clean das Portfolio, welchen man gezielt für den Einsatz im Reinraum konzipierte. Dabei sorgt eine spezielle Ummantelung des bürstenbehafteten Gleichstrommotors der Hubsäule für eine Minimierung des Partikelaustrittes. Zum Nachweis der Reinraumtauglichkeit führte das Fraunhofer Institut für Produktionstechnik und Automatisierung IPA einen Partikelemissionstest nach DIN EN ISO 14644-1 durch und zertifizierte die Hubsäule für den Einsatz in Reinräumen bis zur weltweit gültigen Klasse 4.

**RK Monitorhalter compact**

RK Rose+Krieger bietet seine bewährte RK Monitorhalterung für Bedienterminals, Monitore oder andere Anzeigengeräte ab sofort in kurzer Baulänge als „compact“-Ausführung an. 50 mm kürzer als die entsprechende Standardhalterung ist auch die neue Halterung flexibel und universell überall dort einsetzbar, wo das Platzangebot kleiner ist. Der Anschluss der Anzeigengeräte erfolgt über Universalplatte oder VESA-Aufnahme. Hier hat der Anwender die Wahl zwischen VESA 50/75 (neu) und VESA 75/100. Dank Kugelgelenk am

Geräteanschluss bietet der RK Monitorhalter compact viele Freiheitsgrade. Das variable Befestigungsprinzip mit Halbschalen und Reduziereinsätzen für Rund- und Vierkantrohre gestattet die Montage an Profile und Rohre mit Kantenlängen bzw. Durchmessern von 20, 25 oder 30 mm.

(3.026 Zeichen inkl. Leerzeichen)

### **RK Rose+Krieger GmbH**

Gegründet 1972 ist die RK Rose+Krieger GmbH heute als Tochtergesellschaft der weltweit operierenden Phoenix Mecano AG ein Komplettanbieter mit einer Produktauswahl an Lineartechnik, Profil-Montagetechnik, Verbindungs- und Modultechnik, die am Markt einzigartig ist. Im Angebot sind Katalogprodukte ebenso wie Maßanfertigungen, Systemlösungen und Sonderentwicklungen. RK Rose+Krieger beschäftigt mehr als 550 Mitarbeiter weltweit, rund 210 davon am Stammsitz in Minden. Erfahren Sie mehr unter [www.rk-rose-krieger.com](http://www.rk-rose-krieger.com).

### **Bildunterschriften:**

**RK\_E-II-Edelstahl\_Linearachse.jpg:** E-II-Edelstahl – die 100% korrosionsbeständige und wash-down-fähige Linearachse empfiehlt sich u.a. für die Breiten-, Höhen-, und Längenverstellung in Verpackungsmaschinen der Lebensmittelindustrie

**RK\_Monitorhalterung.jpg:** Der flexible RK Monitorhalter compact bietet viele Freiheitsgrade und ist universell einsetzbar

### **Metatag/-title:**

#### **NEU: 100% korrosionsbeständige Einrohr-Linearachse**

RK Rose+Krieger auf der Hannover Messe 2018: Multilift II Hubsäule für den Reinraum – RK Monitorhalter compact – E-II-Edelstahl – Halle 16, Stand E18

### **Deeplinks:**

[www.rk-rose-krieger.com](http://www.rk-rose-krieger.com)

[www.rk-rose-krieger.com/deutsch/aktuelles/produktneuheiten/](http://www.rk-rose-krieger.com/deutsch/aktuelles/produktneuheiten/)

**Keywords:** Linearachse korrosionsbeständig, Einrohr-Lineareinheit Edelstahl, E-II-Edelstahl, RK Monitorhalter compact, kompakte Monitorhalterung, Hubsäule Reinraum, Multilift II clean, Lineartechnik, Verbindungstechnik

**Download-Area:** <http://www.koehler-partner.de/downloads/presseservice/>

### **Pressestelle:**

Köhler + Partner GmbH

Brauerstr. 42 · 21244 Buchholz i.d.N.

Telefon +49 4181 92892-0 · Fax +49 4181 92892-55

E-Mail: [info@koehler-partner.de](mailto:info@koehler-partner.de) • [www.koehler-partner.de](http://www.koehler-partner.de)



E-II-Edelstahl – die 100% korrosionsbeständige und wash-down-fähige Linearachse empfiehlt sich u.a. für die Breiten-, Höhen-, und Längenverstellung in Verpackungsmaschinen der Lebensmittelindustrie



Der flexible RK Monitorhalter compact bietet viele Freiheitsgrade und ist universell einsetzbar