

# ELSPRO INFOLETTER

## Technik & Trends

Seite 1

Aus K und M wird X:  
Der neue ELSPRO Leitungs-  
roller LRX

Die Vorteile auf einen Blick

Seite 2

ELSPRO Sonderlösung für  
moderne Laborausstattung

ELSPRO läuft Marathon

Seite 3

Produkte im Einsatz:  
Schutzrohrleuchten im  
Wasserwerk

ELSPRO auf der ELFAK  
2019 in Schweden

Seite 4

ELSPRO feiert Abschied:  
Der Mitfirmengründer und  
Geschäftsführer Hans-  
Werner Ribjitzki geht in den  
wohlverdienten Ruhestand

## Aus K und M wird X: Der neue ELSPRO Leitungsroller LRX



### Warum LRX?

Die ELSPRO Leitungsroller LRK und LRM erfüllten seit vielen Jahren die Ansprüche unserer Kunden und trugen zum Erfolg der ELSPRO bei. Ist dieser Erfolg überhaupt zu toppen? Die Antwort lautet: LRX!

Der LRX vereint die Qualitäten von LRK und LRM in einem Produkt und definiert mit neuen Eigenschaften die Referenz der Leitungsroller neu. Die Optimierung der Vollgummi Einzelteile in Bezug auf Wandstärken, Stabilität und Gewicht geht einher mit dem neuen dynamischen Industrie-Design.

Das kunststoffpulverbeschichtete Tragegestell mit Softgrip-Griff wurde zusammen mit dem Trommelkörper neu konstruiert und erfüllt alle Erwartungen an die Ergonomie eines Leitungsrollers. Der Schwerpunkt liegt nahe am Körper der

tragenden Person und gewährleistet einen leichten (ermüdungsfreien) Transport des Leitungsrollers.

Die stufenlose Bremse lässt sich über eine Flügelschraube optimal dosieren. Mit einer optional verbauten LED lassen sich kleine Baustellen ausleuchten.

Ebenso kann der LRX auf Kundenwunsch mit Klemmschalenfüßen am Tragegestell geliefert werden. Kurzum ... aus K + M wird X.

Thomas Cramer

Zu sehen ist der ELSPRO LRX auf der **SPS 2019** in Nürnberg:

**Halle 3.C Stand 3.C-551**

26. bis 28. November 2019

Mit ergonomischem Tragegriff, innenliegender Bremse und Überhitzungsschutz



Die Flügelschraube der innenliegenden Bremse wird durch die Form des Tragegestells vor Beschädigung geschützt



Kein Einklemmen und Beschädigen der Leitung durch optimiertes Spaltmaß zwischen Tragegestell und Rollenkörper



Optionale Klemmschalenfüße

Detaillierte Informationen erhalten Sie unter: <https://www.elspro.de/produkte/strom/leitungsroller-kabel-trommel/lrx/>

## Sonderlösung für moderne Laborausstattungen: ELSPRO Vollgummi Wandverteiler WIESBADEN auf Rollenführungsschienensystem

Moderne Laboreinrichtungen erfordern eine effiziente Ressourcennutzung mit arbeitsplatznaher Stromversorgung. Gesucht wurde nach einer optimalen Lösung für eine variable Ausstattung der Arbeitsplätze.



Die maßgeschneiderte Konstruktion ermöglicht den variablen Einsatz des Stromverteilers

Fertigung nach Kundenwunsch ist eine wesentliche Stärke der ELSPRO. Die zahlreichen ELSPRO Sonderprodukte resultieren aus den komplexen Anforderungen der Arbeitswelt. So auch in diesem Fall: In einem Prüflabor sollten diverse Arbeitsplätze aus unterschiedlichen

Aufgabenbereichen ausgestattet werden. Eigentlich wären 21 verschiedene Energieversorgungen nötig gewesen, um alle Prüfstationen auszustatten. Durch das eingesetzte Schienensystem ist soviel Flexibilität erzielt worden, dass mit nur 7 ELSPRO Vollgummi-Wand-



verteilern WIESBADEN alle Arbeitsplätze schnell und variabel versorgt werden. Die kundenseitigen Anforderungen wurden in den Fachabteilungen durch die ELSPRO Mitarbeiter effizient und kostensparend umgesetzt. Die daraus entstandene neue Sonderlösung "ELSPRO Vollgummi-Wandverteiler WIESBADEN auf Rollenführungsschienensystem" ist eine etablierte flexible Produktvariante insbesondere für Prüflabore und Schulungszentren.

Ralf Kluge  
Simone Leuchten

## ELSPRO läuft Marathon



Der 28.04.2019 war bei mir und drei meiner Kollegen schon länger im Kalender markiert. Das zweite Jahr in Folge startete ein Team der ELSPRO mit den Firmenstaffeln beim großen Metro Marathon in Düsseldorf. Für mich persönlich war es der erste Wettkampf dieser Art und entsprechend aufgeregt fieberte ich diesem Tag entgegen.

Belohnt wurde ich mit einem kurzweiligen Lauf mit vielen Zuschauern und beschwingenden Bands am Wegesrand. Zusammen schaffte unser Team eine gute Zeit von 3.47 Stunden für die insgesamt 42,195 km und einen tollen Platz 721. Für mich steht fest: Das war nicht meine letzte Teilnahme!

Bettina David

### Impressum

Herausgeber:  
ELSPRO Elektrotechnik GmbH & Co. KG  
Kleinhülsen 47 • D-40721 Hilden

Telefon +49 (0) 2103 / 97 10 10  
Telefax +49 (0) 2103 / 97 10 80

E-Mail: [info@elspro.de](mailto:info@elspro.de)  
<http://www.elspro.de>

Redaktion:  
Simone Leuchten, Nina Siebert

Die Beiträge in dieser Ausgabe geben die Meinungen bzw. Erfahrungen der Verfasser wieder. Die Autoren haben nach bestem Wissen recherchiert und den Inhalt mit größtmöglicher Sorgfalt überprüft. Die Angaben/Beiträge in dieser Ausgabe erfolgen ohne jegliche Gewährleistung oder Garantie seitens der ELSPRO oder der Autoren. Weder die Autoren noch ELSPRO können für eventuelle Nachteile/Schäden, die aus den in dieser Ausgabe veröffentlichten Beiträgen resultieren, eine Haftung übernehmen.

## ELSPRO auf der ELFAK 2019 in Schweden



Vom 7. bis 10. Mai fand die größte Elektrotechnikmesse Skandinaviens in Göteborg statt. Zum ersten

Zweijahresrhythmus stattfindende Messe. Neben der ELSPRO waren auf zwei

Mal war auch die ELSPRO vor Ort, um ihr breites Produktportfolio aus den Bereichen Strom und Licht zu präsentieren.

An vier Messetagen besuchten insgesamt 23.000 Fachbesucher die seit 1969 bestehende und im

Ebenen insgesamt 439 Aussteller aus 38 Ländern vertreten.

Es wurden viele interessante Gespräche am ELSPRO-Messestand mit Kunden, aber auch mit potentiellen Vertriebspartnern geführt, damit eine kundennahe Betreuung und individuelle Beratung zukünftig auch für skandinavische ELSPRO-Kunden gewährleistet ist.

Besonderes Interesse weckte der neue Leitungsroller „LRX“, der in der Variante mit integrierter LED-Leuchte und 600 Lumen die Blicke der Besucher auf sich zog.

Chris Ribjitzki

## ELSPRO Produkte im Einsatz: Schutzrohrleuchten im Wasserwerk

Die Aufgabenstellung bei AggerEnergie war, eine Kammer in einem Wasserwerk zu beleuchten. Dort müssen die Mitarbeiter in regelmäßigen Abständen die Druckregler einstellen und Zähler ablesen. Die Beleuchtung sollte sehr robust und langlebig sein und eine Schutzart von IP67 haben.

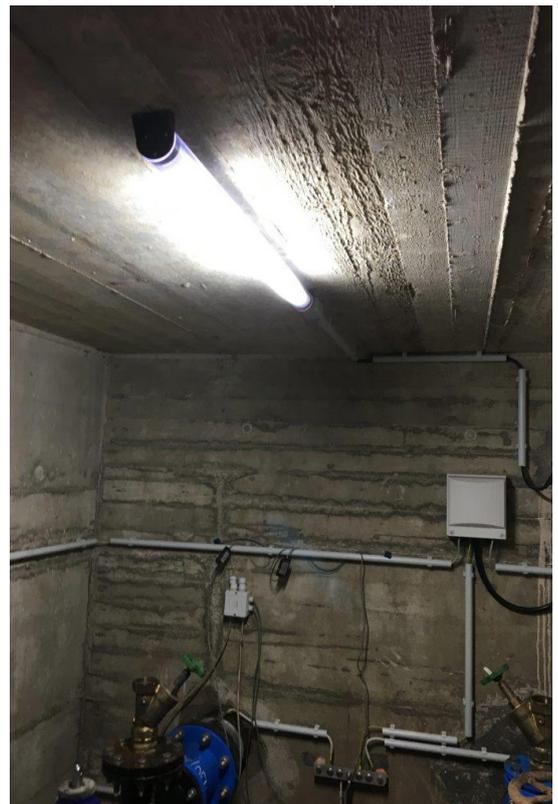
Da der Raum sehr niedrig ist und die Luftfeuchtigkeit sehr hoch, musste die Beleuchtung nach DGUV 203-004 ausgesucht werden. Für den Einsatz elektrischer Betriebsmittel bei erhöhter elektrischer Gefährdung im leitfähigen Bereich ist Schutzkleinspannung oder Schutztrennung vorgeschrieben.

Die Wahl fiel auf eine ELSPRO Schutzrohrleuchte mit einer Anschlußspannung von 24 Volt. Sie ist staub- und wasserdicht und auch in extremen Nassbereichen einsetzbar.

Die Midpower LEDs der ELSPRO Schutzrohrleuchte spenden weißes konzentriertes Flächenlicht. Durch die LED-Technik ist die gewünschte Langlebigkeit garantiert. Aufgrund der geringen Wärmeentwicklung von Leuchtdioden besteht keine Verletzungsgefahr durch Verbrennungen im Falle eines direkten Kontaktes.

Die LEDs sind erschütterungsresistent und haben eine Lebenserwartung von bis zu 50.000 Stunden. Ein plötzlicher Totalausfall aller Dioden ist nahezu ausgeschlossen. Selbst am Ende der Lebensdauer erlischt das Licht nicht komplett, was ein hohes Maß an Betriebssicherheit bedeutet.

Georg Böhm



ELSPRO  
INFOLETTER  
via E-Mail?



Folgen Sie  
ELSPRO  
auf XING:

XING



Folgen Sie  
ELSPRO  
auf LinkedIn:



**ELSPRO feiert Abschied:**

Der Mitfirmengründer und Geschäftsführer Hans-Werner Ribjitzki geht in den wohlverdienten Ruhestand

Es war eine Abschiedsfeier mit vielen emotionalen Momenten....



... in denen Herr Ribjitzki dem ELSPRO Team "Danke" sagte



..... als die singenden ELSPRO Mitarbeiter ihren Chef mit dem Vers "Du darfst jetzt endlich Rentner sein!" in den Ruhestand schickten

**Rekordverdächtig:  
17 Personen in der Fotobox**



... als das ELSPRO Außendienstteam ihren Chef in die Mitte nahm

**33  
Jahre  
ELSPRO**



.... wie die Freude über außergewöhnliche Abschiedsgeschenke

**Auf ins Rentnerleben:**

Nach 33 Jahren verlässt unser Gründungspartner und Geschäftsführer Hans-Werner Ribjitzki das Unternehmen in den Ruhestand. Unter seiner Leitung hat sich die ELSPRO zu Ihrem Partner für eine Elektrotechnik der Spitzenklasse entwickelt. Die ELSPRO-Mannschaft bedankt sich für die vielen

erfolgreichen und spannenden gemeinsamen Jahre. Wir freuen uns, das Unternehmen in seinem Sinne weiterzuführen und wünschen ihm alles Gute für den neuen Lebensabschnitt. Wir sind uns sicher, dass er auch das Rentnerleben "rocken" wird.

Thomas Brimmers

