



[www.jerko-kempen.de](http://www.jerko-kempen.de)

# DOSIERUNG



**Jerko**  
Sprühsysteme



# AUTOMATISCHE DOSIERUNG

## Das erwartet Sie

Vollautomatische Dosierungen von Jerko stellen sicher, dass Ihre Anlage immer mit der richtigen Menge und der richtigen Konzentration befüllt ist – und dies Herstellerunabhängig!

Mit unserem speziell entwickelten Konzentrationsrechner, wird die spezifische Dichte, der Feststoffanteil oder das Mischungsverhältnis automatisch angepasst.

Die gewünschte Einstellung wird im Bedienpanel der Steuerung eingegeben – Alles andere übernimmt die Dosierung.

Abweichungen durch Spülwasser werden automatisch korrigiert.

Soll das Mischungsverhältnis geändert werden, errechnet die Steuerung die nachzufüllende Menge um das Mischungsverhältnis zu ändern – Anpassung in Echtzeit.

Die Jerko Dosierung kann auch als Nachrüstatz erworben werden – sichern sie sich den Qualitätsvorteil und sparen sie gleichzeitig Sprühmittel.

# Leistungen im Überblick

- Integrierte Software zur Dichteanpassung
- Auffüllen und verändern der Konzentration ohne Messfehler
- totraumfreies Design
- für alle gängigen Schmierstoffe geeignet
- als Nachrüstset erhältlich
- konstruiert und gebaut nach MRL 2006/42 EG

## Technische Daten

### Mechanik

Sensorik:	Berührungslose Durchflusssensoren Druckschalter
Material:	mediumberührend rostfrei
Durchfluss:	40 ltr/min
LxBxH:	600 x 400 x 300 mm

### Elektrik

Steuerung:	I/O- Link und ProfiNet
SPS:	Siemens TIA
Software:	Jerko Konzentrationsrechner mit automatischer Dichteanpassung





[www.jerko-kempen.de](http://www.jerko-kempen.de)

**SICHERN SIE SICH DEN  
WETTBEWERBSVORTEIL VOM  
TECHNOLOGIEFÜHRER**

**JERKO your goal - our challenge**

[info@jerko-kempen.de](mailto:info@jerko-kempen.de)

+49 2152 9103 0