

LACKVERSORGUNGSSYSTEME

FÜR AEROSOLDOSEN- UND ALUMINIUMTUBEN-
INNENLACKIERANLAGEN



In den Varianten
eco & **pro**
mit weiteren Optionen

LACKVERSORGUNGEN FÜR AEROSOLDOSEN- UND ALUMINIUMTUBEN-INNENLACKIERANLAGEN

Mit den Lackversorgungssystemen von Sprimag können Sie jede Innenlackieranlage mit einer hochwertigen Lackversorgung ausstatten. Erhältlich in den Ausführungen **eco** und **pro** sind die autarken Lackversorgungen zudem perfekt geeignet für eine Nachrüstung, auch in älteren Produktionsanlagen.

INNENLACKVERSORGUNG **eco**



- Einfacher Austausch der Lackgebinde
- Leichte, effektive und schnelle Reinigung durch Lösungsmittelzirkulation vom Saugrohr der Pumpe bis zu den Düsen der Spritzapparate. Der gesamte Lackweg ist totraumoptimiert.
- Füllstandssensor
- Alle materialführenden Bauteile aus Edelstahl beziehungsweise Teflon
- Im Lieferumfang enthalten:
 - Grundgestell mit Tropfwanne für 200 Liter Standardgebinde
 - Pneumatisches Rührwerk zur Homogenisierung des Lackes
 - Materialheizung
 - Membranpumpe für Lackzirkulation
 - Vorlaufregler, Rücklaufregler
 - Materialfilter
 - Ansaugrohr und Rücklaufschlauch
 - Dreiwege-Kugelhahn für kleinen Wärme- oder Spülkreislauf

INNENLACKVERSORGUNG **pro**

Der Funktionsumfang entspricht der **eco**-Ausführung und umfasst zusätzlich folgende Features:

- Dreiseitige Zugänglichkeit
- Optimierte Fassabdeckung mit drei Öffnungsklappen zur Lackkontrolle und Probenentnahme
→ Kleinere Lackmengen können nachgefüllt werden ohne den Lackversorgungsvorgang zu unterbrechen.
- Optimiertes Bedienkonzept mit übersichtlich angeordneten Bauteilen, Kabel und Schläuche werden in einer leicht zugänglichen Zwischenwand geführt
- Fasswagenkonzept mit pneumatischer Verriegelung



Prämiertes Design:



Focus Open 2020
Internationaler Designpreis
Baden-Württemberg

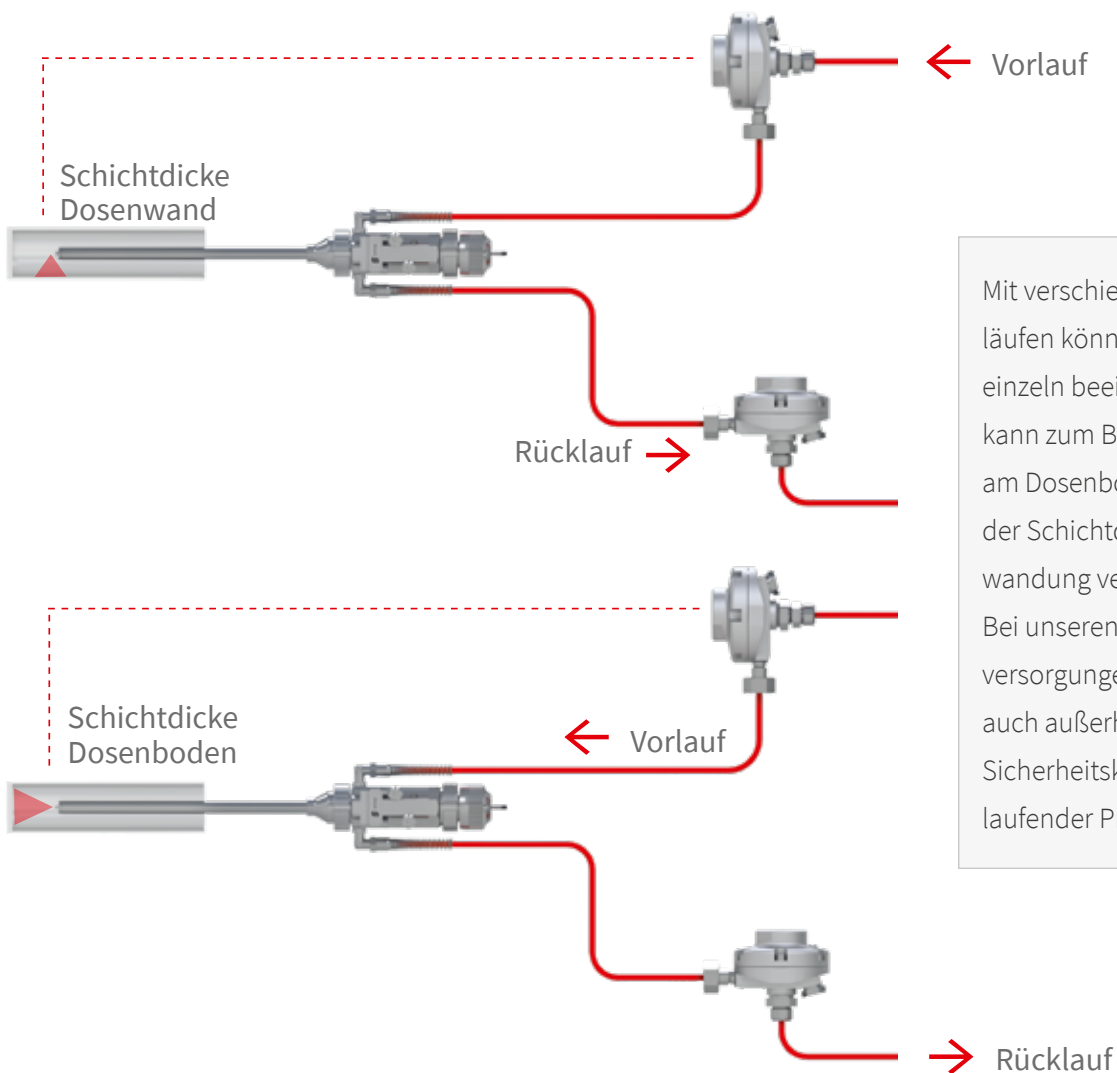
		SPANNUNG	ARTIKEL-NR. eco	ARTIKEL-NR. pro
ANZAHL REGLER- KREISLÄUFE	1	400 V	63264411	63264412
		480 V	63264418	63264419
	2	400 V	63264413	63264414
		480 V	63264420	63264421
	3	400 V	63264415	63264416
		480 V	63264422	63264423

INSTALLATIONSBEDINGUNGEN*

- Druckluftversorgung 6-8 bar
- Stromanschluss für Materialheizung
- Erdung der Lackversorgung
- Anschluss und Alarmauswertung des Füllstandssensors bauseits (Verbindungskabel im Lieferumfang enthalten)

* Installationsbedingungen gelten gleichermaßen für **eco**- und **pro**-Ausführungen

BEISPIEL FÜR EINEN 2-FACHEN REGLERKREISLAUF



Mit verschiedenen Reglerkreisläufen können die Lackschichten einzeln beeinflusst werden. So kann zum Beispiel die Schichtdicke am Dosenboden unabhängig von der Schichtdicke an der Dosenwand verändert werden. Bei unseren externen Lackversorgungen ist dieser Eingriff so auch außerhalb des maschinellen Sicherheitskreises während laufender Produktion möglich.

PNEUMATISCHES HUB- UND RÜHRWERK

- Anheben des Behälterdeckels vom Lackgebinde inklusive aller angebauten Komponenten
- Komfortables Wechseln der Gebinde und Bauteilreinigung in angehobener Position
- Pneumatischer Rührwerksmotor mit hocheffizientem Disc-Rührorgan





SONDERAUSFÜHRUNGEN

Auf Anfrage gibt es die Sprimag Lackversorgungen auch in weiteren Ausführungen, unser Service-Team berät Sie gerne. Nachfolgend finden Sie eine Auswahl der Optionen.

- 30 Liter Variante
- Gestellvariante ohne Hub- und Rührwerk
- Sonderversion mit WHG-Auffangwanne
- Ländervarianten für unterschiedliche Spannungen
- Lackkreislauf ohne Materialerhitzer
- Alternative, analoge Füllstandsmesssysteme
- Einhausung
- Schlauchbruchüberwachung

So erreichen Sie unseren Service:

 +49 (0) 70 21 / 579-330

 service@sprimag.de

Sprimag
Spritzmaschinenbau GmbH & Co. KG
Henriettenstraße 90
D-73230 Kirchheim / Teck · Germany
Tel. +49 (0) 70 21 / 579-330
Fax +49 (0) 70 21 / 579-107
www.sprimag.com · service@sprimag.de

