



# Aliva®-403.6 Synchro Flüssigdosiergerät

## ■ Zusatzmittel-Beigabe für das Trocken- und Nassspritzen

Beim Aliva®-403.6 Synchro Flüssigdosiergerät kann die Dosierung stufenlos eingestellt und mit Fördermaschinen synchronisiert werden. Die theoretische Fördermenge wird bei jedem Gerät ab Werk eingestellt und geprüft.

## ■ Zuverlässig und Robust

Beim Aliva®-403.6 sind alle Bauteile, welche mit Zusatzmittel in Kontakt kommen, aus hochwertigen Werkstoffen hergestellt. Damit ist ein zuverlässiger und langlebiger Betrieb möglich. Sogar Trockenlauf hält die Pumpe stand.

## ■ Mit optionalem Zubehör

Die Aliva®-403.6 Synchro kann mit Synchronisationseingängen von 0-10V oder von 4-24mA bestellt werden. Weiter ist die Maschine mit folgenden Optionen erhältlich: mit Systemtrenner, für den Trinkwasserschutz, mit Überspannungsableiter, welcher Spannungsspitzen egalisiert.

# Aliva<sup>®</sup>-403.6 Synchro Flüssigdosiergerät

Kompakt, sicher und verlässlich: Das grosse Dosiergerät im Aliva Sortiment als Synchro Variante überzeugt! Mit der Aliva<sup>®</sup>-403.6 Synchro wird die genaue Dosierung von flüssigem Zusatzmittel ganz einfach. Wasser- oder Luftleitung an die Armatur anschliessen, Sauglanze in den Zusatzmitteltank stellen, am Steuerschrank die gewünschte Menge einstellen und die Pumpe starten. Hochwertige Werkstoffe gewährleisten die gewohnt lange und zuverlässige Aliva<sup>®</sup> Maschinenqualität.

## VORTEILE UND NUTZEN

- Genaue Dosierung (ab Werk eingestellt)
- Für Trocken- und Nassspritzen geeignet
- Wenig Rückprall
- Stufenlose Regulierung synchronisierbar
- Kompaktes und robustes Design
- Trockenlaufsicher

## SERIENAUSSTATTUNG

- Inox Armatur mit Manometer und Druckschalter
- Frequenzumformer
- Steuerschrank mit Display
- Saugschlauch mit Lanze

## OPTIONAL

- Systemtrenner für den Trinkwasserschutz  
In vielen Länder bereits Vorschrift
- Überspannungsableiter  
Schützt die Elektronik vor Spannungsspitzen
- Weiteres Zubehör wie Zusatzmittel-/Luftschläuche  
usw. s. Aliva<sup>®</sup> Converto Ersatzteilkatalog

## Aliva<sup>®</sup>-403.6 Synchro auf PM702



## Technische Daten

Maschinen-Typ	Antrieb	Spannung	Strom in A / Sicherung			Leistung Motor	Schutzart	Förderleistung* in Liter/h	Gewicht in kg	Abmessungen in mm	
			1x230V	3x230V	3x380V					Länge	Breite
DL18	Elektro Motor	200-500 V 50/60 Hz	2.9 ±10% gG 16	2.9 ±10% gG 16	1.7 ±10% gG 10	0,75 kW	IP55	30-700	130	900	500
											450

\* theoretisch bei 1m Förderschlauch.

Anschluss Luft-/Wasserschlauch	Förderung mit Druckluft	Förderung mit Wasser	Ausgangsdruck	Fördermedium Viskosität	Ansaugschlauch Lanze	Max. Förderdistanz in m horizontal*
Momentkupplung 3/4"	max. 7 bar	min. 4 bar max. 8.5 bar	max. 10 bar	max. 200 mPas	DN20 / 3m	60m

\* Abhängig von diversen Einflussgrössen; Längere Förderdistanzen können möglich sein, bei über 60 m Förderdistanz empfehlen wir Inox-Stahlrohre zu verwenden.

Vor Verwendung und Verarbeitung ist das aktuelle Betriebshandbuch der verwendeten Produkte zu konsultieren. Es gelten unsere aktuellen Allgemeinen Geschäftsbedingungen.



**SIKA SCHWEIZ AG**  
Aliva Equipment  
Tüffenwies 16  
CH-8048 Zürich  
Switzerland

**Kontakt**  
Telefon +41 58 436 32 22  
Fax +41 58 436 41 40  
www.aliva-equipment.com  
aliva.equipment@ch.sika.com

**aliva**

**BUILDING TRUST**

