

DOSATRON

DE  
Zubehör

Zusätzlich zu den proportionalen Dosiergeräten bietet DOSATRON eine Reihe von Zubehör an. Der Einsatz eines entsprechenden Zubehörs sichert störungsfreien Betriebs und lange Haltbarkeit in jedem Einsatzbereich. Hierdurch wird eine komplette und optimale Lösung für jede Dosierung erreicht.

Dieses Zubehörteil ist besonders geeignet für diesen Einsatzbereich.

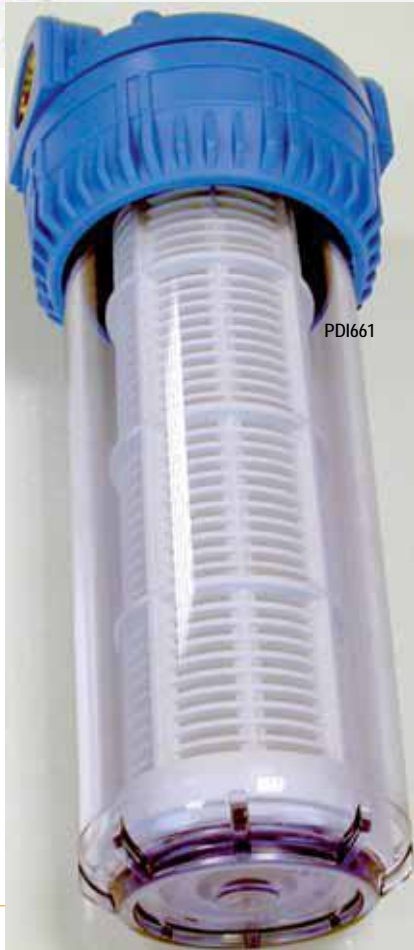
Anwendung	Reihe	ART.NR.	Beschreibung
Dieses Zubehörteil ist zum Einsatz mit den Modellen der angegebenen Gerätereihe geeignet.			
0.7	D	D 07 RE 5 D 07 RE 125	
1.5	D	D 15 F 02 D 15 F 2 D 15 F 3 D 100 R / D 128 R D 200 RE + IE D 400 RE + IE D 310 RE + IE	
2.5	DI	DI 1500 DI 2 DI 16 DI 150 DI 110 DI 520	
2.5	D	D 25 F D 25 F 02 D 25 F 2 D 25 RE 1500 D 25 RE 2 D 25 RE 5 D 25 RE 10	
4.5	D	D 45 RE 3000 D 45 RE 1.5 + IE D 45 RE 3 + IE D 45 RE 8 + IE	

# Inhaltsverzeichnis






	seite
Filter	4
Druckmesser/-minderer	6
Durchflussbegrenzer	7
Rückschlagventile	8
Systemtrenner	9
Mischer	10
Adapter	11
Füllzubehör	12
Sprühzubehör	13
Sicherheitszubehör	14
Schlauchkombinationen	15
Sprühlanzen	16
Sprühpistolen	17
Wagen	18

# Filter...

Bei Wasser mit Verunreinigungen muss unbedingt vor der Dosierpumpe ein Filter eingebaut werden (z. B. : 300 mesh - 60 microns je nach Wasserqualität). Ohne Filter kann ein vorzeitiger Verschleiss des Dosatron durch abrasive Partikel erfolgen.



PDI661

Anwendung	Reihe	ART.NR.	Beschreibung	
Industrie Bewässerungs- düngung	0.7 1.5 2.5 2.5	P085	Filter 300 micron [50 mesh] 3/4" Innengewinde - lichtundurchlässig - Filterfläche 24 cm <sup>2</sup> [sq.in. 3,7]	
Tierzucht	0.7 1.5 2.5 2.5	PDI660	Filter 80 micron [165 mesh] 3/4" Innengewinde - transparent - Höhe 9"3/4	
Trinkwasser- aufbereitung	0.7 1.5 2.5 2.5	PDI661	Filter 150 micron [100 mesh] 3/4" Innengewinde - transparent - Höhe 9"3/4	
Trinkwasser- aufbereitung	4.5	PDI662	Filter 150 micron [100 mesh] 1"1/4 Innengewinde - transparent - Höhe 9"3/4	
Bewässerungs- düngung Industrie	0.7 1.5 2.5 2.5	PPDI030	Filter 150 micron [100 mesh] 3/4" Innengewinde - lichtundurchlässig + 2 Kunststoffanschlüsse m. Aussengewinde 1"1/4 x F 3/4" - Filterfläche 106 cm <sup>2</sup> [sq.in. 16,4]	

## ... und Filtereinsätze



PDI663

Filtereinsatz	ART.NR.	Beschreibung	
P085	PJD1107EP	Filtereinsatz 300 micron [50 mesh] - Filterfläche 24 cm <sup>2</sup> [sq.in. 3,7]	
PDI660	PDI663	Filtereinsatz 80 micron [165 mesh] - Höhe 9"3/4	
PDI661 PDI662	PDI664	Filtereinsatz 150 micron [100 mesh] - Höhe 9"3/4	
PPDI030	MDI305	Filtereinsatz 150 micron [100 mesh] - Filterfläche 106 cm <sup>2</sup> [sq.in. 16,4]	

# Druckmesser/ -minderer



Für Installationen, die erhöhten Durchfluss-, Druckwerten oder Drucksößen ausgesetzt sind, ist es notwendig einen geeigneten Druckminderer zu installieren.

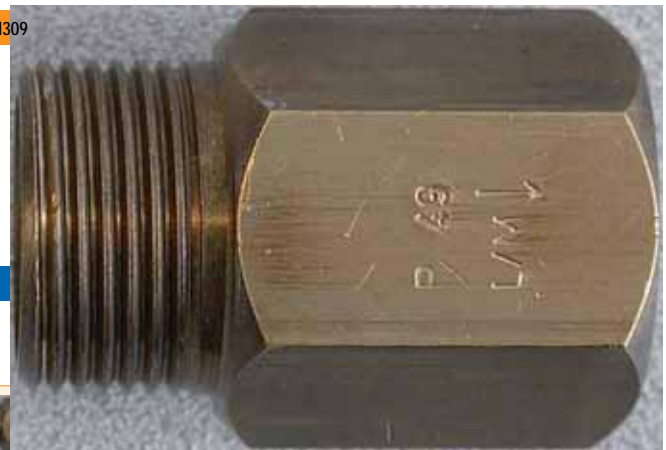
Anwendung




Alle Anwendungen

Reihe	ART.NR.	Beschreibung
0.7 1.5 2.5 2.5	ALP2	Druckmesser/-minderer 3/4" beidseitig Innengewinde Messing, verchromt, eingestellt auf 3 Bar (Kapazität bis 10 Bar)

# Durchflussbegrenzer

MDI309



Anwendung	Reihe	ART.NR.	Beschreibung	
Alle Anwendungen	0.7	MDI309	Durchflussbegrenzer Aussen-/Innengewinde 12 l/mn 3/4" Messing	
Alle Anwendungen	1.5	MDI310	Durchflussbegrenzer Aussen-/Innengewinde 25 l/mn 3/4" Messing	
Alle Anwendungen	2.5 2.5	MDI311	Durchflussbegrenzer Aussen-/Innengewinde 41 l/mn 3/4" Messing	
Alle Anwendungen	4.5	MDI312	Durchflussbegrenzer Aussen-/Innengewinde 73 l/mn 1"1/4" Messing	

7

 DOSATRON

# Rückschlagventile

Wenn die Anlage höher gelegen ist als der Dosatron, könnte eventuell Wasser in den Dosatron zurücklaufen ; daher wird empfohlen, hinter dem Gerät ein Rückschlagventil einzubauen.

ACR6



Anwendung	Reihe	ART.NR.	Beschreibung
Alle Anwendungen	0.7 1.5 2.5 2.5	ACR6	Rückschlagventil 3/4" beidseitig Innengewinde Messing
Alle Anwendungen	0.7 1.5 2.5 2.5 KPH	MDI150	Rückschlagventil Messing Aussengewinde/Innengewinde 3/4"
Alle Anwendungen	0.7 1.5 2.5 2.5	PDI314	Rückschlagventil PP 3/4" beidseitig Innengewinde (aggressive Produkte)

# Systemtrenner

Wenn man eine Dosieranlage an die öffentliche oder an die private Wasserversorgung anschliesst, so müssen unbedingt die Normen zum Schutz und zur Trennung des Wasserzuflusses berücksichtigt werden. Dosatron empfiehlt hierfür einen Systemtrenner.

Anwendung	Reihe	ART.NR.	Beschreibung
Hygiene Industrie	0.7 1.5	MDI342	Systemtrenner micro BA vernickelt M/M 1/2"
	2.5 2.5		

MDI342



# Mischer

Für eine qualitativ bessere  
und homogenere Gebrauchslösung.



Anwendung	Reihe	ART.NR.	Beschreibung
Industrie	2.5	AKAPACK	Mischeinheit, dynamisch
Alle Anwendungen	0.7 1.5 2.5 2.5	PPDI031	Homogenisierer, statisch, 3/4" Innengewinde (Filter ohne Einsatz) + 2 Kunststoffanschlüsse Aussengewinde 1"1/4 x Innengewinde 3/4"







10

**DOSATRON**

# Adapter

Für direktes Aufsetzen des Dosatron auf Fässer oder Kunststoff- und Metallkanister.



Anwendung	Reihe	ART.NR.	Beschreibung	
Alle Anwendungen	2.5 (ausser DI150 DI520)	PDI088	Adapter für Kunststoffkanister	
Alle Anwendungen	2.5 (ausser DI150 DI520)	PDI092	Adapter für Metallkanister	
Alle Anwendungen	1.5 D310REIE 2.5 DI110	P199P	Adapter für Kunststoffkanister	
Alle Anwendungen	1.5 D310REIE 2.5 DI110	P199M	Adapter für Metallkanister	 <b>P199M</b>
Alle Anwendungen	DI150	PDI695M	Adapter für Metallkanister	
Alle Anwendungen	DI150	PDI695P	Adapter für Kunststoffkanister	

# Füllzubehör...

AKI9

Anwendung	Reihe	ART.NR.	Beschreibung
Metall- verarbeitung	1.5 2.5 2.5	AKI9	Füllzubehör für Schmierstoffe, 3 m, Edelstahlhalter, Sprühpistole
Metall- verarbeitung	1.5 2.5 2.5	MMDI029	Bausatz Füllpistole für Schmierstoffe mit Anschlüssen (Durchsatz 80 l/mn)
Hospital hygiene	PHP	CMP012B	Schlauch mit Füllstutzen - Hospitalbereich



## ... und Sprühzubehör



Anwendung	Reihe	ART.NR.	Beschreibung
Kfz-Wäsche	0.7 1.5 2.5 2.5	AKP	Teleskop-Sprühlanze LKW, 12,5 m Schlauch, Schlauchhalter
Kfz-Wäsche	0.7 1.5 2.5 2.5	AKPV	Sprühlanze PKW, 12,5 m Schlauch, Schlauchhalter
Hygiene	PHP	CMP001	Sprühvorrichtung 20 m, verstärkter Schlauch + Sprühpistole + Schlauchhalter
Hygiene	PHV	MP809	Schlauch 10 m mit Anschluss + Sprühpistole
Hygiene	PHP	CMP002	Schlauchaufroller (15 m) + Sprühpistole

# Sicherheitszubehör



DOSAPACK



AKI7



AKI8

Anwendung	Reihe	ART.NR.	Beschreibung
Industrie	0.7 1.5 2.5 2.5	DOSAPACK	Sicherheitszubehör, montiert auf Wandplatte*
Industrie	0.7 1.5 2.5 2.5	AKI7	Sicherheitszubehör, als Einzelteile
Industrie	1.5 2.5 2.5	AKI8	Bausatz Wasserzufuhr (z. Montage zwischen Wasserhahn und Dosierer) - Länge 2 m + einstellbarer Druckregler (eingestellt auf 3 Bar) + Rückschlagventil

\*Ohne Dosatron



## Schlauch-Kombinationen



MPDI033

MPDI016

PPDI007



Anwendung	Reihe	ART.NR.	Beschreibung
Kfz-Wäsche	1.5 2.5 2.5	MPDI016	Schlauch 25 m + Halter ohne Lanze (LKW)
Kfz-Wäsche	1.5 2.5 2.5	MPDI033	Schlauch 12,5 m + Halter ohne Lanze (PKW)
Industrie Hygiene	1.5 2.5 2.5	PPDI007	Bausatz Wahlventil für 2 Zusatzprodukte für Schlauch 6x9 + 1 Ansaugschlauch komplett

# Sprühlanzen

MMDI003

MMDI028

MMDI027

Anwendung	Reihe	ART.NR.	Beschreibung
Kfz-Wäsche	0.7 1.5 2.5 2.5	MMDI003	Sprühlanze Edelstahl, ausziehbar, + Anschluss (LKW) Länge maximal 2 m (140 l/h bei 2 Bar)
Kfz-Wäsche	0.7 1.5 2.5 2.5	MMDI028	Sprühlanze Edelstahl + Anschluss (PKW) Länge 0,60 m (140 l/h bei 2 Bar)
Hygiene LB	0.7 1.5 2.5 2.5	MMDI027	Sprühlanze Edelstahl + Anschluss (LB-Bereich) Länge 0,60 m (500 l/h bei 3 Bar)

# Sprühpistolen



Anwendung	Reihe	ART.NR.	Beschreibung
Hygiene Industrie	1.5 2.5 2.5	MPDI171	Bausatz Schaumpistole + Steckkupplung
Hygiene	1.5 2.5 2.5 PHP	MMDI030	Bausatz Sprühpistole mit Anschlüssen



# Wagen



MPDI147

Anwendung	Reihe	ART.NR.	Beschreibung
Alle Einsatzbereiche	0.7 1.5 2.5 2.5	MPDI147	Transportwagen, Metall mit Epoxy-Überzug (als Bausatz geliefert)



**DOSATRON®**

WATER POWERED DOSING TECHNOLOGY

CA / DE0906



ISO 9001 : 2000  
Quality System Certified

**ATHLETICON GmbH**

A-2753 Markt Piesting - AUSTRIA  
Tel. +43 2633 42101 Fax. +43 2633 45112  
e.mail : office@dosierpumpen.at - <http://www.dosierpumpen.at>

6