

Inhaltsverzeichnis

Membranpumpen

Kodierungsbeispiele	Seite 3 - 4
Maxima Serie - zuzügliche Preise	Seite 5
Membranpumpen Maxima PLUS Serie "MGR" mit Hublängenverstellung	Seite 6
Membranpumpen Maxima PLUS Serie "MRP" mit Hublängenverstellung	Seite 7
Membranpumpen Maxima EVO Serie "MKL"	Seite 8
Membranpumpen Maxima EVO Serie "MAG"	Seite 9
Membranpumpen Maxima EVO Serie "MPG"	Seite 10
Membranpumpen Maxima EVO Serie "MPR"	Seite 11

Zubehör

Ersatzteile	Seite 12 - 15
Ersatzteile mit PTFE Dichtungen	Seite 15
Einspritzventil - optional	Seite 16
Zubehör	Seite 16
Pumpenkopf mit automatischem Entlüftungsventil	Seite 17
Schlauchadapter	Seite 17
Rückstau- und Sicherheitsventile & Einspritzdüsen	Seite 18
Wasserzähler	Seite 19
3 - Wege - Sauglanze	Seite 20
Sauglanzen	Seite 21
Sauglanzen mit separatem Saugrohr	Seite 22
Sauglanzen-Zubehör	Seite 23

SEKO Italia S.p.A. behält sich das Recht vor, diese Preisliste jederzeit in Teilen oder komplett ohne ausdrückliche vorherige Ankündigung zu verändern.

Kodierungsbeispiele

Feld 1	Feld 2	Feld 3	Feld 4	Feld 5	Feld 6	Feld 7	Feld 8
MKL	603	N	N	H	P	0	0B0

Feld 1	Modell	Analog	Digital
		MKL	MPR
		MAG	MPG
		MGR*	MRP*
*mit elektronischer Hublängenverstellung			

Feld 2	Parameter	bar	l/h	Takt/1'	ml/ Takt	Schlauchanschlüsse
500		20	0,4	120	0,06	Ansaugseite 4x6 mm Druckseite 4x7 mm
		16	0,8		0,11	
		10	1,2		0,17	
		6	1,5		0,21	
600		20	2,5	120	0,35	Ansaugseite 4x6 mm Druckseite 4x7 mm
		18	3		0,42	
		14	4,2		0,58	
		8	7		0,97	
603		12	4	160	0,42	4x6 mm
		10	5		0,52	
		8	6		0,63	
		2	8		0,83	
800		16	7	300	0,39	4x6 mm
		10	10		0,56	
		5	15		0,83	
		1	18		1,00	
803		5	20	300	1,11	8x12 mm
		4	32		1,78	
		2	62		3,44	
		0	110		6,11	

Feld 3

**Hublängen-
verstellung**

N ohne Hublängenverstellung

E elektronische Hublängenverstellung

Feld 4

Stromversorgung

N 100÷240 V AC, 50-60 Hz

O 24-48 V AC/ V DC (nur Modelle MKL603 + MAG603)

Feld 5

Material

Pumpenkopf

Kugelventile

Anschlüsse

Membran

H PVDF Keramik PVDF PTFE

***A** PVDF Keramik PVDF PTFE

I SS 316L SS 316L PTFE

*mit automatischen Entlüftungsventil für 600, 603 und 800

Feld 6

Installationskit

H PVDF

P PVDF-T

Feld 7

Dichtungen

0 FPM

1 EPDM

2 PTFE

Feld 8

Optional

OBO

Maxima Serie - zuzügliche Preise

Feld 5

Pumpenkopf
A

500	600	603	800	803	Preis EURO
	•	•	•		136,00

Feld 7

Dichtungen	2	PTFE
------------	---	------

500	600	603	800	803	Preis EURO
•	•	•	•		115,00
				•	137,00

Zertifikat Materialien
EN 10204 - 2.2

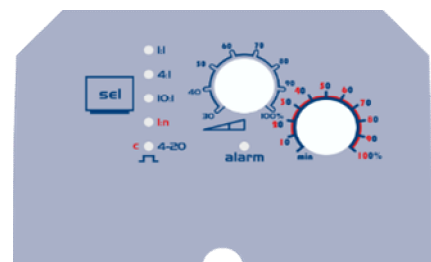
500	600	603	800	803	Preis EURO
•	•	•	•	•	89,00

Maxima PLUS - MGR Serie

PROPORTIONALE Dosierung - Hublängenverstellung mit analoger Schnittstelle

- konstante Durchflussrate manuell einstellbar, proportionale Durchflussrate gemäß externen (4 ÷ 20 mA) oder digitalem Signal (Wasserzähler)
- Knopfregler (in Prozent und "n" Wert als Multiplikator), 6-fach einstellbarer Schalter: 3 im Divisions-Modus (1, 4, 10 = n), 1 im Multiplikator-Modus (n = 1 ÷ 10), 1 für proportionales Signal (4 ÷ 20 mA), 1 für konstanten Modus, Stufenregelung über Kippschalter
- **NEU: elektronische Hublängenverstellung**
- Pegelregler
- manuell bedienbares Einfüllventil
- elektronische Steuerungskomponenten durch Deckel geschützt
- PTFE Membran
- Gehäuse aus PP, verstärkt mit Glasfaser, Schutzklasse IP 65
- Standard Installationskit bestehend aus: PVDF Fußfilter, Einlassventil, PVC Ansaugschlauch und PE Förderschlauch
- Standard Netzbetrieb: Mehrfach-Spannung 100 ÷ 240 V AC, 50 - 60 Hz

Modell	Druck (bar)	Durchfluss (l/h)	Ø Verbindungen (mm) int/ext	max. Frequenz (Takt/min)	Förderleistung (cc/Takt)	Verbrauch (W)	Preis EURO
800	14	8	4/6	270	0,49	25	531,00
	10	10			0,62		
	6	12			0,74		
	2	25			1,54		

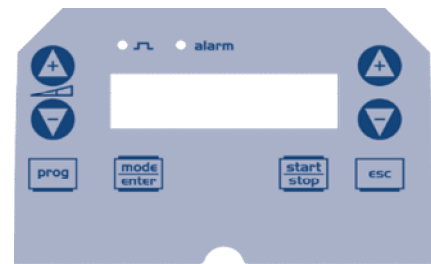


Maxima PLUS - MRP Serie

PROPORTIONALE Dosierung - Hublängenverstellung mit digitaler Schnittstelle

- digitale Schnittstelle (wie MAG Modell), Zeitsteuerung, ppm proportionale Dosierung, Statistiken, Passwort, ferngesteuerter Ein- und Ausschalter, konstante Durchflussrate manuell einstellbar, proportionale Durchflussrate gemäß externem analogem (4 ÷ 20 mA) oder digitalem Signal
- Pegelregler
- **NEU: elektronische Hublängenverstellung**
- manuell bedienbares Einfüllventil
- elektronische Steuerungskomponenten durch Deckel geschützt
- PTFE Membran
- Gehäuse aus PP, verstärkt mit Glasfaser, Schutzklasse IP 65
- Standard Installationskit bestehend aus: PVDF Fußfilter, Einlassventil, PVC Ansaugschlauch und PE Förderschlauch
- Standard Netzbetrieb: Mehrfach-Spannung 100 ÷ 240 V AC, 50 - 60 Hz

Modell	Druck (bar)	Durchfluss (l/h)	Ø Verbindungen (mm) int/ext	max. Frequenz (Takt/min)	Förderleistung (cc/Takt)	Verbrauch (W)	Preis EURO
800	14	8	4/6	270	0,49	25	640,00
	10	10			0,62		
	6	12			0,74		
	2	25			1,54		

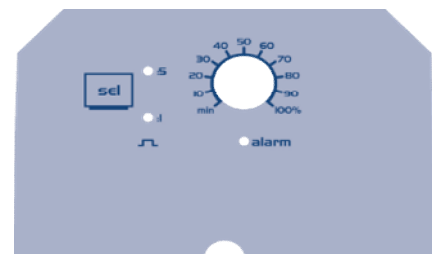


Maxima EVO - MKL Serie

KONSTANTE Dosierung mit Durchflusskontrolle

- analoge Dosierpumpe mit konstanter Durchflussrate und analoger Schnittstelle
- Durchflussrate mit 2-Frequenz-Regelung manuell über Knopfregler steuerbar (0 ÷ 20 % - 0 ÷ 100 %), Betriebsanzeige
- Pegelregler
- manuell bedienbares Einfüllventil
- PTFE Membran
- Gehäuse aus PP, verstärkt mit Glasfaser, Schutzklasse IP65
- Standard Installationskit bestehend aus: PVDF Fußfilter, Einlassventil, PVC Ansaugschlauch und PE Förderschlauch
- Standard Netzbetrieb: Mehrfach-Spannung 100 ÷ 240 V AC, 50 - 60 Hz

Modell	Druck (bar)	Durchfluss (l/h)	Ø Anschlüsse (mm) Int/ext	max. Frequenz (Takt/min)	Förderleistung (cc/Takt)	Verbrauch (W)	Preis EURO
500	20	0,4	4/6 4/7	120	0,06	13	431,00
	16	0,8			0,11		
	10	1,2			0,17		
	6	1,5			0,21		
600	20	2,5	4/6 4/7	120	0,35	14	397,00
	18	3			0,42		
	14	4,2			0,58		
	8	7			0,97		
603	12	4	4/6	160	0,42	15	326,00
	10	5			0,52		
	8	6			0,63		
	2	8			0,83		
800	16	7	4/6	300	0,39	26	357,00
	10	10			0,56		
	5	15			0,83		
	1	18			1,00		
803	5	20	8/12	300	1,11	26	560,00
	4	32			1,78		
	2	62			3,44		
	0,01	110			6,11		

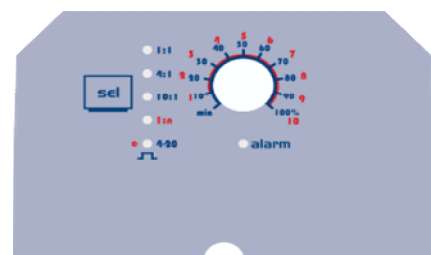


Maxima EVO - MAG Serie

PROPORTIONALE Dosierung

- konstante Durchflussrate manuell einstellbar, proportionale Durchflussrate gemäß externem (4 ÷ 20 mA) oder digitalem Signal (Wasserzähler)
- Knopfregler (in Prozent und "n" Wert als Multiplikator), 6-fach einstellbarer Schalter: 3 im Divisions-Modus (1, 4, 10 = n), 1 im Multiplikator-Modus (n = 1 ÷ 10), 1 für proportionales Signal (4 ÷ 20 mA), 1 für konstanten Modus; Stufenregelung über Kippschalter
- Pegelregler
- manuell bedienbares Einfüllventil
- elektronische Steuerungskomponenten durch Deckel geschützt
- PTFE Membran
- Gehäuse aus PP, verstärkt mit Glasfaser, Schutzklasse IP65
- Standard Installationskit bestehend aus: PVDF Fußfilter, Einlassventil, PVC Ansaugschlauch und PE Förderschlauch
- Standard Netzbetrieb: Mehrfach-Spannung 100 ÷ 240 V AC, 50 - 60 Hz

Modell	Druck (bar)	Durchfluss (l/h)	Ø Verbindungen (mm) Int/ext	max. Frequenz (Takt/min)	Förderleistung (cc/Takt)	Verbrauch (W)	Preis EURO
500	20	0,4	4/6 4/7	120	0,06	13	501,00
	16	0,8			0,11		
	10	1,2			0,17		
	6	1,5			0,21		
600	20	2,5	4/6 4/7	120	0,35	14	455,00
	18	3			0,42		
	14	4,2			0,58		
	8	7			0,97		
603	12	4	4/6	160	0,42	15	386,00
	10	5			0,52		
	8	6			0,63		
	2	8			0,83		
800	16	7	4/6	300	0,39	26	472,00
	10	10			0,56		
	5	15			0,83		
	1	18			1,00		
803	5	20	8/12	300	1,11	26	593,00
	4	32			1,78		
	2	62			3,44		
	0,01	110			6,11		

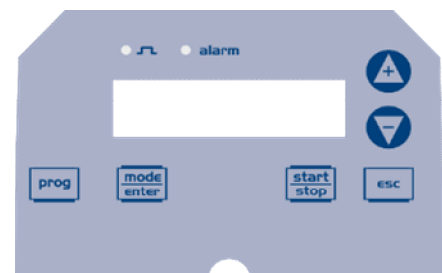


Maxima EVO - MPG Serie

PROPORTIONALE Dosierung mit digitaler Schnittstelle

- digitale Schnittstelle (wie MAG Modell), Zeitsteuerung, ppm proportionale Dosierung, Statistiken, Passwort, ferngesteuerter Ein- und Ausschalter, konstante Durchflussrate manuell einstellbar, proportionale Durchflussrate gemäß analogem (4 - 20 mA oder 20 - 4 mA) oder digitalem Signal (Wasserzähler, 1:n oder n:1)
- Pegelregler
- manuell bedienbares Einfüllventil
- elektronische Steuerungskomponenten durch Deckel geschützt
- PTFE Membran
- Gehäuse aus PP, verstärkt mit Glasfaser, Schutzklasse IP 65
- Standard Installationskit bestehend aus: PVDF Fußfilter, Einlassventil, PVC Ansaugschlauch und PE Förderschlauch
- Standard Netzbetrieb: Mehrfach-Spannung 100 ÷ 240 V AC, 50 - 60 Hz

Modell	Druck (bar)	Durchfluss (l/h)	Ø Verbindungen (mm) int/ext	max. Frequenz (Takt/min)	Förderleistung (cc/Takt)	Verbrauch (W)	Preis EURO
500	20	0,4	4/6 4/7	120	0,06	13	617,00
	16	0,8			0,11		
	10	1,2			0,17		
	6	1,5			0,21		
600	20	2,5	4/6 4/7	120	0,35	14	564,00
	18	3			0,42		
	14	4,2			0,58		
	8	7			0,97		
603	12	4	4/6	160	0,42	15	503,00
	10	5			0,52		
	8	6			0,63		
	2	8			0,83		
800	16	7	4/6	300	0,39	26	581,00
	10	10			0,56		
	5	15			0,83		
	1	18			1,00		
803	5	20	8/12	300	1,11	26	709,00
	4	32			1,78		
	2	62			3,44		
	0,01	110			6,11		



Maxima EVO - MPR Serie

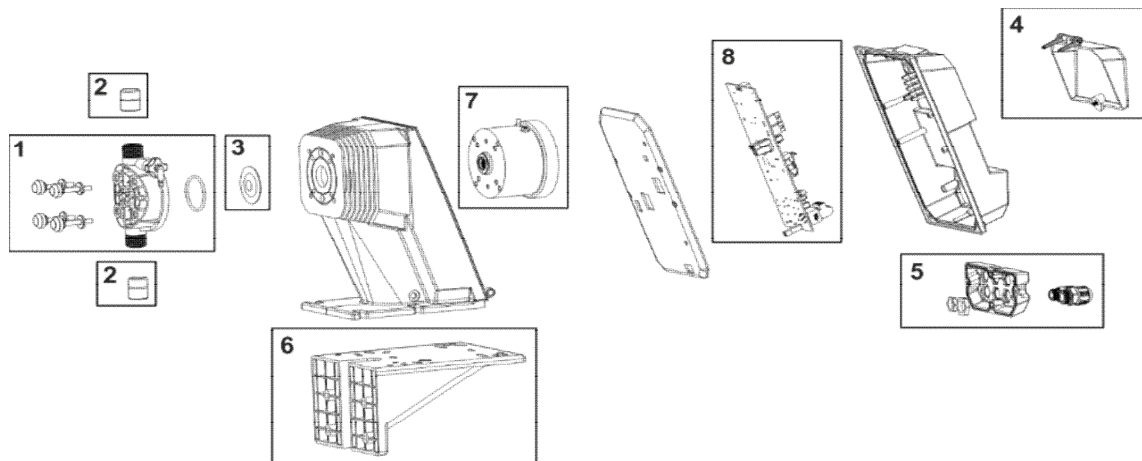
PROPORTIONALE Dosierung mit pH/ Redox Messinstrument

- digitale Dosierpumpe mit integrierter pH/ Redox Kontrolle, PT100 Messfühler für Temperatenausgleich, redundanter Warnmelder, ferngesteuerter Ein- und Ausschalter, 4 ÷ 20 mA Ausgang für Messwiedergabe ist vorhanden
- Pegelregler
- manuell bedienbares Einfüllventil
- elektronische Steuerungskomponenten durch Deckel geschützt
- PTFE Membran
- Gehäuse aus PP, verstärkt mit Glasfaser, Schutzklasse IP 65
- Standard Installationskit bestehend aus: PVDF Fußfilter, Einlassventil, PVC Ansaugschlauch und PE Förderschlauch
- Standard Netzbetrieb: Mehrfach-Spannung 100 ÷ 240 V AC, 50 - 60 Hz

Modell	Druck (bar)	Durchfluss (l/h)	Ø Verbindungen (mm) int/ext	max. Frequenz (imp/min)	Förderleistung (cc/stroke)	Verbrauch (W)	Preis EURO
500	20	0,4	4/6 4/7	120	0,06	13	669,00
	16	0,8			0,11		
	10	1,2			0,17		
	6	1,5			0,21		
600	20	2,5	4/6 4/7	120	0,35	14	606,00
	18	3			0,42		
	14	4,2			0,58		
	8	7			0,97		
603	12	4	4/6	160	0,42	15	559,00
	10	5			0,52		
	8	6			0,63		
	2	8			0,83		
800	16	7	4/6	300	0,39	26	645,00
	10	10			0,56		
	5	15			0,83		
	1	18			1,00		
803	5	20	8/12	300	1,11	26	749,00
	4	32			1,78		
	2	62			3,44		
	0,01	110			6,11		



Ersatzteile



Ref.	Beschreibung		500	600	603	800	803	Code	Preis EURO
1	Pumpenkopf	aus PVDF, FPM Dichtungen, Keramik Kugelventile	●	●				EM99106494	88,00
					●	●		EM99106490	88,00
							●	EM99106491	163,00
1		aus PVDF, EPDM Dichtungen, Keramik Kugelventile	●	●				EM99106495	88,00
					●	●		EM99106492	88,00
							●	EM99106493	163,00

vollständige Pumpenbestückung:

Pumpenkopf mit Ventil, Schlauchhalterung, Rohrschelle, Gewinding, Schrauben, Dichtungsringe und Sicherungs-O-Ring

Ref.	Beschreibung		500	600	603	800	803	Code	Preis EURO
2	Ventil- bestückung	PVDF / Keramik / FPM	●	●	●	●		EM99070105	34,40
							●	EM99070106	90,00
2		PVDF / Keramik / EPDM	●	●	●	●		EM99070131	34,40
							●	EM99070132	90,00
3	Membran		●					EM00050016	18,70
				●	●	●		EM00050017	18,70
							●	EM00050018	34,40

Ersatzteile

Ref.	Beschreibung		500	600	603	800	803	Code	Preis EURO
5	Terminal	MKL-MAG-MPG-MRP-MGR	•	•	•	•	•		
		MPR	•	•	•	•	•		
6	Halterungskit		•	•	•	•	•	EM99106744	23,80
7	Elektromagnet-Spule		•					EM99054020	128,70
					•			EM99054017	81,40
				•		•		EM99054015	128,70
							•	EM99054013	128,70
8	analoger Schaltkreis 100 ÷ 240 V AC	MKL	•					EM99106626	95,00
				•				EM99106433	
					•			EM99106434	
						•		EM99106435	
							•	EM99106436	
		MAG		•				EM99106429	133,00
					•			EM99106430	
						•		EM99106431	
							•	EM99106432	
8	digitaler Schaltkreis 100 ÷ 240 V AC	MPG	•					EM99106627	227,00
				•				EM99106531	
					•			EM99106532	
						•		EM99106533	
							•	EM99106534	
		MPR	•						280,00
				•				EM99106535	
					•			EM99106536	
						•		EM99106537	
							•	EM99106538	

Ersatzteile

Beschreibung		500	600	603	800	803	Code	Preis EURO
Montage kit *	PVDF	•	•				EM99106499	69,90
				•	•		EM99106500	63,50
						•	EM99106501	70,90

* Leitungshalter, Rohrschelle, Gewinding (1 VE = 10 Stk.)

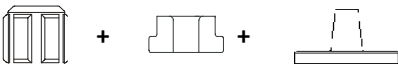
Beschreibung		500	600	603	800	803	Code	Preis EURO
Installationskit	aus PVDF-T, FPM Dichtungen, Keramik Kugelventile	•	•				EM99106502	36,50
				•	•		EM99106503	36,50
						•	EM99106504	50,50
	aus PVDF-T, EPDM Dichtungen, Keramik Kugelventile	•	•				EM99106505	36,50
				•	•		EM99106506	36,50
						•	EM99106507	50,50
	aus PVDF, FPM Dichtungen, Keramik Kugelventile	•	•				EM99106508	95,00
				•	•		EM99106509	90,00
						•	EM99106510	115,00
	aus PVDF, EPDM Dichtungen, Keramik Kugelventile	•	•				EM99106511	95,00
				•	•		EM99106512	90,00
						•	EM99106513	115,00

Installationskit bestehend aus:

- Fußfilter
- Schrauben
- Einlassventil
- 2m PE Förderschlauch
- 4m PVC Ansaugschlauch

Beschreibung		500	600	603	800	803	Code	Preis EURO
Schlauch	Ansaugen PVC (100m)	•	•	•	•		0000090001	79,00
						•	0000090003	210,00
	Fördern PE (100m)	•	•				0000090170	210,00
				•	•		0000090002	79,00
						•	0000090004	210,00
	PVDF (100m)	•	•	•	•		0000090144	529,00
						•	0000090143*	1.014,00

* Schlauchgröße Ø 8x10 - Verkauf in Verbindung mit Adaptern:

Beschreibung		Material	Code	Preis EURO
2 x 		PVDF-T	EM99106293	21,90
		PVDF	EM99106280	62,50

Ersatzteile

Beschreibung			500	600	603	800	803	Code	Preis EURO
Bausatz Fußfilter (1 VE= 3 Stk.) Kugel aus Keramik	PVDF-T	FPM	•	•	•	•		9900107132	62,50
							•	9900107133	
		EPDM	•	•	•	•		9900107134	
							•	9900107135	
	PVDF	FPM	•	•	•	•		9900107122	123,00
							•	9900107123	
		EPDM	•	•	•	•		9900107126	
							•	9900107127	

Beschreibung			500	600	603	800	803	Code	Preis EURO
Bausatz Einlassventile (1 VE = 5 Stk.) Feder aus Hastelloy	PVDF-T	FPM	•	•				9900107157	75,50
					•	•		9900107158	75,50
							•	9900107137	104,00
		EPDM	•	•				9900107159	75,50
					•	•		9900107160	75,50
							•	9900107161	104,00
	PVDF	FPM	•	•				9900107162	222,00
					•	•		9900107163	222,00
							•	9900107115	265,00
		EPDM	•	•				9900107164	222,00
					•	•		9900107165	222,00
							•	9900107166	265,00

Ersatzteile mit PTFE Dichtungen

Beschreibung			500	600	603	800	803	Code	Preis EURO
Bausatz Fußfilter (1 VE= 3 Stk.) Kugel aus Keramik	PVDF Anschluss 4x6 mm	PTFE	•	•	•	•		9900107762	265,00
	PVDF Anschluss 8x12 mm						•	9900107763	280,00

Beschreibung			500	600	603	800	803	Code	Preis EURO
Bausatz Einlassventile (1 VE = 5 Stk.) Feder aus Hastelloy	PVDF Anschluss 4x6 mm	PTFE	•	•	•	•		9900107764	343,00
	PVDF Anschluss 8x12 mm						•	9900107765	356,00

Optional - Zubehör - Einspritzventil

das optionale Einspritzventil verhindert das ungewollte Entleeren, sowie die Stabilisierung der Pumpe ohne Gegendruck; es gewährleistet einen Öffnungsdruck von 1.5 bar

*Bitte beachten Sie, dass dieses spezielle Ventil eine niedrigere Fördermenge leisten kann. Das Standard-Einspritzventil zeichnet sich durch einen deutlich niedrigeren Öffnungsdruck aus.

Beschreibung	Eigenschaften	Code	Preis EURO
Einspritzventil in PVDF FPM Dichtung für Modelle 500-800 ø 4x6mm Schlauch	1/2" - 3/8" GAS 1.5 bar	EM99071058	12,60
Einspritzventil in PVDF FPM Dichtung für Modell 803 ø 8x12mm Schlauch	1/2" GAS 1.5 bar	EM99071191	25,20

Zubehör

Beschreibung		Code	Preis EURO
	Multifunktionsventil		
	PVDF, PTFE Membran, Verbindungen für 4x6 Schlauch, Druckbegrenzung 6 bar	EM99106740 (FPM)	94,00
	PVDF, PTFE Membran, Verbindungen für 8x12 Schlauch, Druckbegrenzung 12 bar	EM99106742 (FPM)	99,00
EM99106743 (EPDM)			
	Ansaughilfe		
	PVC/PVC Glasgehäuse, FPM Dichtungen, Kapazität 300 ml, Verbindungen für 4x6 und 8x12 Schlauch	EM99106171	144,00
	Fluss-Sensor		
	PVC Gehäuse, FPM Dichtungen, Verbindungen für 4x6 und 8x12 Schlauch	EM99106776	119,00
	Gegendruck-Ventil		
	einstellbarer Gegendruck (0.5 ÷ 10 bar)	9900071123	191,00
	PVC Gehäuse, FPM Dichtungen, Verbindungen für 4x6 und 8x12 Schlauch		
	einstellbarer Gegendruck (0.5 ÷ 10 bar)	9900071122	191,00
	PVC Gehäuse, EPDM Dichtungen, Verbindungen für 4x6 und 8x12 Schlauch		
	konstanter Gegendruck (1.5 bar)		
	PVDF Gehäuse, FPM Dichtungen, Verbindung für 4x6 Schlauch	EM99106628	51,00
	PVDF Gehäuse, EPDM Dichtungen, Verbindung für 4x6 Schlauch	EM99106629	
	einstellbarer Gegendruck (0.5 ÷ 5 bar)		
	PVDF Gehäuse, FPM Dichtungen, Verbindung für 4x6 Schlauch	EM99106630	90,00
	PVDF Gehäuse, EPDM Dichtungen, Verbindung für 4x6 Schlauch	EM99106631	

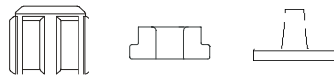
Pumpenkopf mit automatischem Entlüftungsventil - aus PVDF



Beschreibung	Material	Code	Preis EURO
aus PVDF Gehäuse mit keramischen Kugelventilen, Anschluss 4x6 mm, nur für Modelle 600 - 603 - 800	FPM	EM99106870	136,00
	EPDM	EM99106873	136,00

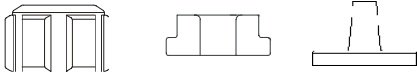
Schlauchadapter

Standartversion

Beschreibung		Abmessungen (mm)	Code	Preis EURO
 1VE = 10 Stk.	für Serie 500	4x7	EM99106499	69,90
	für Serien 600, 603, 800	4x6	EM99106500	63,50
	für Serie 803	8x12	EM99106501	70,90

Optionen

Beschreibung	Abmessungen (mm)	Code	Preis EURO
 1VE = 2 Stk.	13x16	EM99106283	62,50
	12x18	EM99106282	

 1VE = 2 Stk.	9x12	EM99106281	62,50
	8x10	EM99106280	
	6x12	EM99106279	
	6x9	EM99106278	
	6x8	EM99106277	
	5x8	EM99106276	
	4x8	EM99106298	

Rückstau- und Sicherheits-Ventil Bausätze HY Serie

Technische Daten

Material: PVC

Max Durchflussrate: 50 l/h

Max Druck: 10 bar

Verbindungen: 1/2" Gm, 4x6 und 8x12 Schlauch

Dichtungen: FPM (standard) oder EPDM

Membran: PTFE

	Beschreibung		Code	Preis Euro
	Rückstau-Ventil HYC	FPM	9900071128	188,00
		EPDM	9900071131	
	Rückstau-Ventil HYS	FPM	9900071129	209,00
		EPDM	9900071132	
	Doppel-Ventil	FPM	9900071130	370,00
		EPDM	9900071133	

Einspritzdüsen

Technische Daten

Material: PVC

Max Durchflussrate: 50 lt/h

Max Druck: 10 bar

Verbindungen IN: 1/2" Gm, 4x6 und 8x12 Schlauch

Verbindungen OUT: 1/2" Gm

Dichtungen: FPM (standard) oder EPDM

	Beschreibung		Code	Preis EURO
	PVC Einspritzdüse	FPM	EM99071070	75,10
		EPDM	EM99071071	
	PVC Einspritzdüse und Absperrventil	FPM	EM99071072	236,00
		EPDM	EM99071073	

Wasserzähler mit Gewinde

Serie TC1		Einstrahl-Wasserzähler mit Puls-Sender, mit Ziffernblatt und Zählwerk. Geeignet für Kaltwasser bis 30° C.			
	Standard Modelle 4 oder 1 Impulse/l		4 Impulse/l Code	1 Impuls/l Code	Preis EURO
	Zoll	mm			
	1/2"	13	WMT013C1D0	WMT013C1A0	90,00
	3/4"	20	WMT020C1D0	WMT020C1A0	102,00
	1"	25	WMT025C1D0	WMT025C1A0	151,00
	1 1/4"	30	WMT030C1D0	WMT030C1A0	191,00
	1 1/2"	40	WMT040C1D0	WMT040C1A0	315,00
	2"	50	WMT050C1D0	WMT050C1A0	599,00

Serie TH1		Einstrahl-Wasserzähler mit Puls-Sender, mit Ziffernblatt und Zählwerk. Geeignet für Heißwasser bis 90° C.			
	Standard Modelle 4 oder 1 Impulse/l		4 Impulse/l Code	1 Impuls/l Code	Preis EURO
	Zoll	mm			
	1/2"	13	WMT013H1D0	WMT013H1A0	100,00
	3/4"	20	WMT020H1D0	WMT020H1A0	113,00
	1"	25	WMT025H1D0	WMT025H1A0	172,00
	1 1/4"	30	WMT030H1D0	WMT030H1A0	212,00
	1 1/2"	40	WMT040H1D0	WMT040H1A0	342,00
	2"	50	WMT050H1D0	WMT050H1A0	635,00

Serie TC0		Einstrahl-Wasserzähler mit Ziffernblatt und Zählwerk. Geeignet für Kaltwasser bis 30° C.			
	Standard Modelle ohne Impuls		Trockenläufer		Preis EURO
	Zoll	mm			
	1/2"	13	WMT013C000		87,00
	3/4"	20	WMT020C000		99,00
	1"	25	WMT025C000		146,00
	1 1/4"	30	WMT030C000		183,00
	1 1/2"	40	WMT040C000		306,00
	2"	50	WMT050C000		581,00

3 - Wege Sauglanzen



Beschreibung	Maße	Code	Preis EURO
1-3 Wege Sauglanze mit Fußfilter mit Kugelventil aus PVC - Sauglanze für 4x6 mm Schlauch, kann bis zu 3 Chemikalien dosieren, mit Füllstandskontrolle	450x40 mm	9900100255	83,00
1-3 Wege Sauglanze mit Fußfilter mit Kugelventil aus PVC - Sauglanze für 4x6 mm Schlauch, kann bis zu 3 Chemikalien dosieren, mit Füllstandskontrolle	650x40 mm	9900100265	94,00

Sauglanzen ohne Füllstandssonde

Sauglanzen aus PVC gefertigt, Verbindungsschlauch 4x6 und 8x12 mm, Sicherheitsventil aus FPM

Code	4x6	8x12	Filter	Maße (mm) L x D	Füllst.- Sonde	Adapter	Rückstau- Ventil	Serie / Volumen	Preis EURO
9900100074	✓		✓	450x22		✓	✓	SER 50	70,00
9900100076		✓	✓	450x34		✓	✓		70,00
9900100085	✓		✓	650x22		✓	✓	SER 100	80,00
9900100089		✓	✓	650x34		✓	✓		80,00
9900100084	✓		✓	900x22		✓	✓	SER 250	94,00
9900100088		✓	✓	900x34		✓	✓		94,00
9900100158	✓		✓	1050x22		✓	✓	SER 300	94,00
9900100162		✓	✓	1050x34		✓	✓		94,00
9900100159	✓		✓	1250x22		✓	✓	SER 500/1000	104,00
9900100163		✓	✓	1250x34		✓	✓		104,00

Sauglanzen mit einzelner (1) Füllstandssonde

Sauglanzen aus PVC gefertigt, Verbindungsschlauch 4x6 und 8x12 mm, Sicherheitsventil aus FPM, mit Füllstandssonde

Code	4x6	8x12	Filter	Maße (mm) L x D	Füllst.- Sonde	Adapter	Rückstau- Ventil	Serie / Volumen	Preis EURO
9900100075	✓		✓	450x22	✓	✓	✓	SER 50	96,00
9900100077		✓	✓	450x34	✓	✓	✓		96,00
9900100087	✓		✓	650x22	✓	✓	✓	SER 100	105,00
9900100165		✓	✓	650x34	✓	✓	✓		105,00
9900100086	✓		✓	900x22	✓	✓	✓	SER 250	120,00
9900100090		✓	✓	900x34	✓	✓	✓		120,00
9900100160	✓		✓	1050x22	✓	✓	✓	SER 300	120,00
9900100166		✓	✓	1050x34	✓	✓	✓		120,00
9900100161	✓		✓	1250x22	✓	✓	✓	SER 500/1000	131,00
9900100167		✓	✓	1250x34	✓	✓	✓		131,00

Sauglanzen mit zwei (2) Füllstandssonden

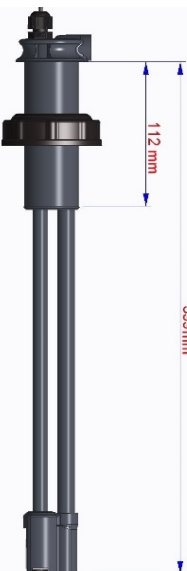
Sauglanzen aus PVC gefertigt, Verbindungsschlauch 4x6 und 8x12 mm, Sicherheitsventil aus FPM, mit 2 Füllstandssonden
(Warnung und Alarm)

Code	4x6	8x12	Filter	Maße (mm) L X D	Füllst.- Sonde	Adapter	Rückstau- Ventil	Serie / Volumen	Preis EURO
9900100092	✓		✓	450x22	2 LEV	✓	✓	SER 50	119,00
9900100095		✓	✓	450x34	2 LEV	✓	✓		119,00
9900100094	✓		✓	650x22	2 LEV	✓	✓	SER 100	124,00
9900100097		✓	✓	650x34	2 LEV	✓	✓		124,00
9900100093	✓		✓	900x22	2 LEV	✓	✓	SER 250	137,00
9900100096		✓	✓	900x34	2 LEV	✓	✓		137,00
9900100154	✓		✓	1050x22	2 LEV	✓	✓	SER 300	137,00
9900100156		✓	✓	1050x34	2 LEV	✓	✓		137,00
9900100155	✓		✓	1250x22	2 LEV	✓	✓	SER 500/1000	147,00
9900100157		✓	✓	1250x34	2 LEV	✓	✓		147,00

Sauglanzen mit separatem Saugrohr



Beschreibung	Code	Preis EURO
Sauglanze S - geeignet für 5l Einwegkanister mit separaten Saugrohr besteht aus und einem Schimmerschalter, einem Fußventil, einem Füllstandsmelder, einer Rohrhalterung und einem höhenverstellbaren Schraubverschluss <u>Materialien:</u> Röhre und Gehäuse aus PVC, Schlauchverbindungen aus PVC, Schraubverschluss aus weichem EPDM, Schwimmer aus PP <u>Maße:</u> Ansaugschlauch 4,5mm ID Schlauchverbinder 6,5mm fest montiert Schraubverschluss 1x38mm Gesamtlänge der Sauglanze 340mm	9900107946	57,00



Beschreibung	Code	Preis EURO
Sauglanze L - geeignet für 10-25l Tanks mit separaten Saugrohr besteht aus und einem Schimmerschalter, einem Fußventil, einem Füllstandsmelder, einer Rohrhalterung und einem höhenverstellbaren Schraubverschluss <u>Materialien:</u> Röhre und Gehäuse aus PVC, Schlauchverbindungen aus PVC und Silikondichtung, Schraubverschluss aus weichem EPDM, Schwimmer aus PP <u>Maße:</u> Ansaugschlauch 9,8mm ID Schlauchverbinder 6,5/10,5/12,5/20,5; Gewinde 3/8" (im Beutel erhältlich) Schraubverschluss DIN51/ DIN61 (im Beutel erhältlich) Gesamtlänge der Sauglanze 450mm	9900107951	66,00



Beschreibung	Code	Preis EURO
Sauglanze XL - geeignet für 200l Fässer mit separaten Saugrohr besteht aus und einem Schimmerschalter, einem Fußventil, einem Füllstandsmelder, einer Rohrhalterung und einem höhenverstellbaren Schraubverschluss <u>Materialien:</u> Röhre und Gehäuse aus PVC, Schlauchverbindungen aus PVC und Silikondichtung, Schraubverschluss aus weichem EPDM, Schwimmer aus PP <u>Maße:</u> Ansaugschlauch 9,8mm ID Schlauchverbinder 6,5/10,5/12,5/20,5; Gewinde 3/8" (im Beutel erhältlich) Schraubverschluss K2" Außengewinde Gesamtlänge der Sauglanze 980mm	9900107952	78,00

Sauglanzen - Zubehör

Beschreibung			Code	Preis EURO
	Füllstandssonde und Halterung: verhindert Leerpumpen während der Dosierung, Lieferung mit Verbindungs-Halter für Tekna EVO		EM99121000	29,00
	Füllstandssonde: aus PVC gefertigt, verhindert Leerpumpen während der Dosierung, die robuste Bauart und zuverlässige Handhabung erlauben den Einsatz mit nahezu sämtlichen gekennzeichneten Chemikalien, geeignet für alle Anwendungen	450x22 mm	9900100073	42,00
	Erweiterungsmodul: aus PVC gefertigt, erhältlich für alle Saugvorrichtungsgrößen, geeignet zur Verbindung der Vorrichtung mit dem Auffangbehälter	200x22 mm	9900106304	20,00
		200x34 mm	9900106306	22,50
		450x22 mm	9900106305	22,50
		450x34 mm	9900106307	24,50
	Schutzhülle für Füllstandssonde: aus PVC gefertigt, schützt die Messeinheit vor Turbulenzen nach der Installation	580 mm	0000123061	56,70
		900 mm	0000123062	98,00
		1090 mm	0000123063	146,00
	Adapter für Behälterdeckel: wird zum Schutz des Bedieners installiert, um das Austreten giftiger Dämpfe am Einlass der Saugvorrichtung zum Behälter zu verhindern, schließt hermetisch		0000190006	6,10