

18

FINN-GAMEC K-D GROUP

18.1 Filterregler

18.2 Druckluft Filter

18.3 Nebelöler

18.4 Wartungseinheiten 2 - teilig

18.5 Wartungseinheiten 3 - teilig

18.6 Druckregler, Filterregler, Nebelöler "System Multi"

18.7 Wartungseinheiten 2 - teilig und 3 - teilig "System Multi"

18.8 Schalldämpfer - Gehörschutz



Filterregler mit Manometer

Filter regulators, polycarbonate bowl and manual drain valve



Bauart: **FD 00**
 Einbaulage: Membran-Druckregler mit Sekundärentlüftung, Zentrifugalkraft-Prinzip-Sinterfilter
 vertikal, Ablassventil unten
 Eingangsdruck: Pe max 16 bar, Pe max 25 bar mit Metallbehälter
 Pe max 16 bar
 Pe max 16 bar (Pe max 12 bar bei automatischer Entleerung)
 Baugruppe 0
 Baugruppe 1
 Baugruppe 2, 3 und 5
 Ausgangsdruck: Pe min. 1,5 bar bei automatischer Entleerung
 Pa 0,5 - 10 bar Standard, 0,5 - 3 bar, 0,5 - 6 bar, 0,5 - 16 bar
 Porenweite im Filter: 40 µm Standard, 8 µm absolut
 Mediums- und Umgebungstemperatur: max. +60°C

Filterregler mit Polycarbonatbehälter und Handablassventil

Art.Nr.	Anschluss	Mano- meter mm	Regel- bereich bar	Durchfluss l/min	Behälter- volumen cbcm	DN	A	C	D	F	Preis/Stück €
9100/9	1/8"	Ø 40	0,5-10	435	16	5	40	167	65	102	
9100/10	1/4"	Ø 40	0,5-10	435	16	5	40	167	65	102	
9100/11	1/4"	Ø 50	0,5-10	950	35	6	54	100	139	62	
9100/12	3/8"	Ø 50	0,5-10	950	35	6	54	100	139	62	
9100/13	3/8"	Ø 50	0,5-10	1400	50	10	70	118	152	76	
9100/16	1/2"	Ø 63	0,5-10	3000	65	15	82	130	168	83	
9100/17	3/4"	Ø 63	0,5-10	7000	300	20	125	190	262	145	
9100/18	1"	Ø 63	0,5-10	7000	300	25	125	190	262	145	

Varianten und Zubehör

Accessories for filter regulators



Automatisches Ablassventil

Für alle Filter, Filterregler, Wartungseinheiten und Kombi-
 einheiten ab Größe 1/4". Einfacher Anbau anstatt des
 standardmäßigen Handablassventils.

Betriebsdruck: 4 bar, max. 16 bar
 Behälteranschluss: G 1/8" AG
 Gewinde Ablassseite: G 1/4" IG

Art.-Nr.	Bezeichnung:	Preis/Stück €
9100/19	Automatisches Ablassventil	



9100/31



9100/46

Zubehör für Art.-Nr. 9100/13

Art.-Nr.	Bezeichnung:	Preis/Stück €
9100/30	Mutter M 20 x 1,5 u. Scheibe	
9100/31	Haltewinkel incl. Mutter u. Scheibe	
9100/27	Automatische Entleerung (intern)	
9100/43	Schutzkorb	
9100/44	Filterelement 40 µm	
9100/45	Polycarbonatbehälter (Filter)	
9100/46	Metallbehälter (Filter)	
9100/47	Verschleißteilesatz	



9100/20



9100/22



9100/24

Zubehör für Art.-Nr. 9100/9 u. 9100/10

Art.-Nr.	Bezeichnung:	Preis/Stück €
9100/20	Haltewinkel m. Mutter	
9100/21	Mutter M 30 x 1,5	
9100/22	Metallbehälter (Filter)	
9100/23	Polycarbonatbehälter (Filter)	
9100/24	Polycarbonatbehälter (Filter) m. autom. Entleerung	
9100/25	Filterelement 5µm (Standard)	
9100/27	Automatisches Ablassventil (intern)	
9100/28	Verschleißteilesatz	



9100/53



9100/58

Zubehör für Art.-Nr. 9100/16

Art.-Nr.	Bezeichnung:	Preis/Stück €
9100/30	Mutter M 20 x 1,5 u. Scheibe	
9100/31	Haltewinkel incl. Mutter u. Scheibe	
9100/27	Automatische Entleerung (intern)	
9100/53	Schutzkorb	
9100/54	Filterelement 40 µm	
9100/55	Filterelement 8 µm	
9100/56	Polycarbonatbehälter (Filter)	
9100/57	Metallbehälter (Filter)	
9100/58	Verschleißteilesatz	



9100/30



9100/35

Zubehör für Art.-Nr. 9100/11 u. 9100/12

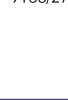
Art.-Nr.	Bezeichnung:	Preis/Stück €
9100/30	Mutter M 20 x 1,5 u. Scheibe	
9100/31	Haltewinkel incl. Mutter u. Scheibe	
9100/27	Automatische Entleerung (intern)	
9100/33	Schutzkorb	
9100/26	Filterelement 5µm	
9100/35	Polycarbonatbehälter (Filter)	
9100/36	Metallbehälter (Filter)	
9100/37	Verschleißteilesatz	



9100/60



9100/27



9100/56

Zubehör für Art.-Nr. 9100/17 u. 9100/18

Art.-Nr.	Bezeichnung:	Preis/Stück €
9100/60	Haltewinkel	
9100/27	Automatische Entleerung (intern)	
9100/53	Schutzkorb	
9100/63	Filterelement 40 µm	
9100/64	Filterelement 8 µm	
9100/56	Polycarbonatbehälter (Filter)	
9100/57	Metallbehälter (Filter)	
9100/67	Verschleißteilesatz	





Bauart: **DF OO**
 Einbaulage: Zentrifugalkraft-Prinzip-Sinterfilter
 Eingangsdruck: vertikal, Ablassventil unten
 Pe max. 16 bar, Pe max. 25 bar mit Metallbehälter -
 Baugruppe 0
 Pe max. 16 bar, Pe max. 10 bar bei automatischer Entleerung -
 Baugruppe 1 Pe max. 16 bar, Pe max. 12 bar bei automatischer Entleerung -
 Porenweite im Filter: 40 µm Standard, 8 µm absolut
 Mediums- und Umgebungstemperatur: max. +60°C

Art.Nr.	Anschluss	Durchfluss l/min	Behältervolumen cbcm	DN	A	C	D	H	Preis/Stück €
9150/9	1/8"	770	16	5	40	167	65	102	
9150/10	1/4"	770	16	5	40	112	10	102	
9150/11	1/4"	770	35	6	57	14	138	38	
9150/12	3/8"	770	35	6	57	14	138	38	
9150/13	3/8"	3100	50	10	70	16	150	50	
9150/14	1/2"	4000	50	15	79	18	175	50	
9150/17	3/4"	4000	65	20	102	27	176	50	
9150/18	1"	4000	300	25	90	27	176	50	

Varianten und Zubehör

Accessories for filter regulators

Automatisches Ablassventil



Für alle Filter, Filterregler, Wartungseinheiten und Kombinationen ab Größe 1/4". Einfacher Anbau anstatt des standardmäßigen Handablassventils.

Betriebsdruck: 4 bar, max. 16 bar
 Behälteranschluss: G 1/8" AG
 Gewinde Ablassseite: G 1/4" IG

Art.-Nr.	Bezeichnung:	Preis/Stück €
9100/19	Automatisches Ablassventil	



9150/30



9100/27

Zubehör für Art.-Nr. 9150/13

Art.-Nr.	Bezeichnung:	Preis/Stück €
9150/30	Haltewinkel mit 2 Schrauben	
9100/44	Filterelement 40 µm	
9100/46	Polycarbonatbehälter (Filter)	
9100/47	Metallbehälter (Filter)	
9100/43	Schutzkorb	
9100/27	Automatische Entleerung (intern)	

Zubehör für Art.-Nr. 9150/9 u. 9150/10



9100/23



9100/22

Art.-Nr.	Bezeichnung:	Preis/Stück €
9100/22	Metallbehälter (Filter)	
9100/23	Polycarbonatbehälter (Filter)	
9100/24	Polycarbonatbehälter (Filter) mit automatischer Entleerung	
9100/26	Filterelement 5 µm	
9150/24	Filterelement 8 µm	
9100/27	Automatisches Ablassventil	



9100/53



9100/57

Zubehör für Art.-Nr. 9150/14

Art.-Nr.	Bezeichnung:	Preis/Stück €
9150/30	Haltewinkel mit 2 Schrauben	
9100/55	Filterelement 8 µm	
9100/54	Filterelement 40 µm	
9100/56	Polycarbonatbehälter (Filter)	
9100/57	Metallbehälter (Filter)	
9100/53	Schutzkorb	
9100/27	Automatisches Ablassventil	



9100/30



9100/36

Zubehör für Art.-Nr. 9150/11 u. 9150/12

Art.-Nr.	Bezeichnung:	Preis/Stück €
9150/30	Haltewinkel mit 2 Schrauben	
9100/26	Filterelement 5 µm	
9100/45	Polycarbonatbehälter (Filter)	
9100/36	Metallbehälter (Filter)	
9100/34	Schutzkorb	
9100/27	Automatische Entleerung (intern)	



9100/55



9100/56

Zubehör für Art.-Nr. 9150/17 u. 9150/18

Art.-Nr.	Bezeichnung:	Preis/Stück €
9150/30	Haltewinkel mit 2 Schrauben	
9100/55	Filterelement 8 µm	
9100/54	Filterelement 40 µm	
9100/56	Polycarbonatbehälter (Filter)	
9100/57	Metallbehälter (Filter)	
9100/53	Schutzkorb	
9100/27	Automatisches Ablassventil	





Bauart: **DO.OO**
 Einbaulage:
 Eingangsdruck:
 Mediums- und
 Umgebungstemperatur:
 Ölsorte:

Proportionalöler
 vertikal
 Pe max. 16 bar, Pe max. 25 bar mit Metallbehälter
 max. +50°C
 HL 25 nach DIN 51524-ISO VG 32

Die Druckluft wird durch den Nebelöler mit feinem Nebelöl angereichert und bewirkt in diesem Zustand eine laufende und zuverlässige Schmierung pneumatisch gesteuerter Druckluftwerkzeuge, Zylinder, Ventile usw.
 Öleinfüllung ist während des Betriebes möglich.
 Reinigung **nur** mit Wasser, Seifenlaugen und neutralen Mitteln.

Keinesfalls dürfen verwendet werden: Trihaltige Reinigungsmittel wie Benzol, Aceton und alle Mittel, die Weichmacher enthalten!

Art.Nr.	Anschluss	Durchfluss l/min	Behälter- volumen cbcm	DN	A	B	C	D	Preis/Stück €
9190/9	1/8"	680	16	5	40	141	49	92	
9190/10	1/4"	680	17	5	40	141	45	92	
9190/11	1/4"	1200	40	6	50	51	118		
9190/12	3/8"	1200	40	6	50	51	118		
9190/13	3/8"	2400	110	10	70	51	132		
9190/16	1/2"	4000	135	15	79	55	148		
9190/17	3/4"	9000	135	20	102	59	161		
9190/18	1"	9000	135	25	90	59	161		
9190/23	1 1/4"	9000	1700	40	137	70	232		
9190/24	1 1/2"	9000	1700	40	125	70	232		

Varianten und Zubehör

Accessories for filter regulators



9190/21

Zubehör für Art.-Nr. **9190/9 u. 9190/10**

Art.-Nr.	Bezeichnung:	Preis/Stück €
9190/20	Metallbehälter (Öler)	
9190/21	Polycarbonatbehälter (Öler)	
9190/22	Tropfaufsatz (Polycarbonat)	
9190/23	Tropfaufsatz (Metall)	

9190/23



9190/52

Zubehör für Art.-Nr. **9190/16**

Art.-Nr.	Bezeichnung:	Preis/Stück €
9150/30	Haltewinkel m. 2 Schrauben	
9190/51	Metallbehälter (Öler)	
9190/52	Polycarbonatbehälter (Öler)	
9190/22	Tropfaufsatz (Polycarbonat)	
9190/34	Tropfaufsatz (Metall)	
9100/53	Schutzkorb	



9190/22

9190/34



9150/30

Zubehör für Art.-Nr. **9190/11 u. 9190/12**

Art.-Nr.	Bezeichnung:	Preis/Stück €
9150/30	Haltewinkel m. 2 Schrauben	
9190/31	Metallbehälter (Öler)	
9190/32	Polycarbonatbehälter (Öler)	
9190/22	Tropfaufsatz (Polycarbonat)	
9190/34	Tropfaufsatz (Metall)	
9100/33	Schutzkorb	

9190/20



9150/30

Zubehör für Art.-Nr. **9190/17 u. 9190/18**

Art.-Nr.	Bezeichnung:	Preis/Stück €
9150/30	Haltewinkel m. 2 Schrauben	
9190/51	Metallbehälter (Öler)	
9190/52	Polycarbonatbehälter (Öler)	
9190/22	Tropfaufsatz (Polycarbonat)	
9190/34	Tropfaufsatz (Metall)	
9100/53	Schutzkorb	

9100/53



9150/30

Zubehör für Art.-Nr. **9190/13**

Art.-Nr.	Bezeichnung:	Preis/Stück €
9150/30	Haltewinkel m. 2 Schrauben	
9190/41	Metallbehälter (Öler)	
9190/42	Polycarbonatbehälter (Öler)	
9190/22	Tropfaufsatz (Polycarbonat)	
9190/34	Tropfaufsatz (Metall)	
9100/43	Schutzkorb	

9190/51



9190/34

Zubehör für Art.-Nr. **9190/23 u. 9190/23**

Art.-Nr.	Bezeichnung:	Preis/Stück €
9190/51	Metallbehälter (Öler)	
9190/52	Polycarbonatbehälter (Öler)	
9190/22	Tropfaufsatz (Polycarbonat)	
9190/34	Tropfaufsatz (Metall)	
9100/53	Schutzkorb	

9190/52



Wartungseinheiten - zweiteilig

Service units (2-piece) with polycarbonate bowl and manual drain valve



Bauart: **FDO.00**

Einbaulage:
Eingangsdruck:

Membran-Druckregler mit Sekundärentlüftung
Zentrifugalkraft-Prinzip-Sinterfilter, Proportionalöl
vertikal, Ablassventil unten
Pe max. 16 bar, Pe max. 25 bar mit Metallbehälter Baugruppe 0
Pe max. 16 bar Baugruppe 1
Pe max. 16 bar, Pe max 12 bar b. autom. Entleerung
Pe min. 1,5 bar bei automatischer Entleerung Baugruppe 2, 3 und 5
Pa 0,5-10 bar Standard, 0,5-3 bar, 0,5-6 bar, 0,5-16 bar

Ausgangsdruck:
Mediums- und
Umgebungstemperatur: max. +60°C

Art.Nr.	Anschluss	Durchfluss	Behälter- volumen cbcm	Druck- l/min bar	Mano- bereich Ø	DN	A	B	C	D	Preis/Stück €
9200/9	1/8"	340	16 / 17	0,5-10	40	5	85	167	65	102	
9200/10	1/4"	340	16 / 17	0,5-10	40	5	85	167	65	102	
9200/11	1/4"	590	35 / 40	0,5-10	50	6	117	239	100		
9200/12	3/8"	590	35 / 40	0,5-10	50	6	117	239	100		
9200/13	3/8"	820	50 / 110	0,5-10	50	10	15	270	118		
9200/16	1/2"	2100	65 / 135	0,5-10	63	15	175	298	130		
9200/17	3/4"	7350	300/550	0,5-10	63	20	220	452	190		
9200/18	1"	7350	300/550	0,5-10	63	25	220	452	190		

Varianten und Zubehör

Accessories for filter regulators

Automatisches Ablassventil

Für alle Filter, Filterregler, Wartungseinheiten und Kombi-
einheiten ab Größe 1/4". Einfacher Anbau anstatt des
standardmäßigen Handablassventils.



Betriebsdruck: 4 bar, max. 16 bar
Behälteranschluss: G 1/8" AG
Gewinde Ablassseite: G 1/4" IG

Art.-Nr.	Bezeichnung:	Preis/Stück €
9100/19	Automatisches Ablassventil	

Zubehör für Art.-Nr. 9200/13

Art.-Nr.	Bezeichnung:	Preis/Stück €
9100/31	Haltewinkel mit Mutter u. Schraube	
9150/30	Haltewinkel mit 2 Schrauben	
9100/45	Polycarbonatbehälter (Filter)	
9190/42	Polycarbonatbehälter (Öler)	
9100/46	Metallbehälter (Filter)	
9190/41	Metallbehälter (Öler)	
9100/43	Schutzkorb	
9100/47	Verschleißteilesatz	
9100/44	Filterelement 40 µm	
9100/27	Autom. Entleerung (extern)	
9190/22	Tropfaufsatz (Polycarbonat)	
9190/34	Tropfaufsatz (Metall)	

Zubehör für Art.-Nr. 9200/9 u. 9200/10

Art.-Nr.	Bezeichnung:	Preis/Stück €
9200/90	Haltewinkel mit Mutter u. Schraube	
9100/21	Haltewinkel mit 2 Schrauben	
9100/22	Polycarbonatbehälter (Filter)	
9190/21	Polycarbonatbehälter (Öler)	
9100/24	Polycarbonatbehälter (Filter) m. autom. Entleerung	
9100/25	Filterelement 5µm (Standard)	
9100/27	Automatisches Ablassventil (intern)	
9190/22	Tropfaufsatz (Polycarbonat)	
9190/34	Tropfaufsatz (Metall)	

Zubehör für Art.-Nr. 9200/16

Art.-Nr.	Bezeichnung:	Preis/Stück €
9100/31	Haltewinkel mit Mutter u. Schraube	
9150/30	Haltewinkel mit 2 Schrauben	
9100/56	Polycarbonatbehälter (Filter)	
9100/52	Polycarbonatbehälter (Öler)	
9100/57	Metallbehälter (Filter)	
9190/51	Metallbehälter (Öler)	
9100/53	Schutzkorb	
9100/58	Verschleißteilesatz	
9100/55	Filterelement 8 µm	
9100/27	Autom. Entleerung (extern)	
9190/22	Tropfaufsatz (Polycarbonat)	
9190/34	Tropfaufsatz (Metall)	

Zubehör für Art.-Nr. 9200/11 u. 9200/12

Art.-Nr.	Bezeichnung:	Preis/Stück €
9200/20	Haltewinkel mit Mutter u. Schraube	
9150/30	Haltewinkel mit 2 Schrauben	
9100/35	Polycarbonatbehälter (Filter)	
9190/32	Polycarbonatbehälter (Öler)	
9100/36	Metallbehälter (Filter)	
9190/20	Metallbehälter (Öler)	
9100/33	Schutzkorb	
9200/27	Verschleißteilesatz	
9100/26	Filterelement 5 µm	
9100/27	Autom. Entleerung (extern)	
9190/22	Tropfaufsatz (Polycarbonat)	
9190/34	Tropfaufsatz (Metall)	

Zubehör für Art.-Nr. 9200/17 u. 9200/18

Art.-Nr.	Bezeichnung:	Preis/Stück €
9100/60	Haltewinkel	
9100/56	Polycarbonatbehälter (Filter)	
9190/52	Polycarbonatbehälter (Öler)	
9100/57	Metallbehälter (Filter)	
9190/51	Metallbehälter (Öler)	
9100/53	Schutzkorb	
9100/67	Verschleißteilesatz	
9100/63	Filterelement 40 µm	
9100/64	Filterelement 8 µm	
9100/27	Autom. Entleerung (extern)	
9190/22	Tropfaufsatz (Polycarbonat)	
9190/34	Tropfaufsatz (Metall)	



Wartungseinheiten - dreiteilig

Service units (3-pieces)



Bauart: **FRO.11**

Einbaulage:
Eingangsdruck:

Ausgangsdruck:
Mediums- und
Umgebungstemperatur:

Membran-Druckregler mit Sekundärentlüftung
Zentrifugalkraft-Prinzip-Sinterfilter, Proportionalöler
vertikal, Ablassventil unten
Pe max. 16 bar, Pe max. 10 bar bei automat. Entleerung
Pe min. 1,5 bar bei automatischer Entleerung
Baugruppe 1
Pe max. 16 bar, Pe max 12 bar b. autom. Entleerung
Pe min. 1,5 bar bei automatischer Entleerung
Baugruppe 2, 3 und 5
Pa 0,5-10 bar Standard, 0,5-3 bar, 0,5-6 bar, 0,5-16 bar
max.+ 60°C

Art.Nr.	Anschluss	Durchfluss	Behälter- volumen cbcm	Druck- l/min bar	Mano- bereich Ø	DN meter	A	B	C	Preis/Stück €
9220/11	1/4"	770	35 / 40	0,5-10	40	6	172	189	51	
9220/12	3/8"	770	35 / 40	0,5-10	50	6	185	189	51	
9220/13	3/8"	1400	50 / 110	0,5-10	50	6	232	201	51	
9220/16	1/2"	3200	65/135	0,5-10	63	15	259	230	55	
9220/17	3/4"	4000	65/135	0,5-10	63	20	302	236	59	
9220/18	1"	4000	65/135	0,5-10	63	25	302	236	59	

Varianten und Zubehör

Accessories for filter regulators

Automatisches Ablassventil



Für alle Filter, Filterregler, Wartungseinheiten und Kombi-einheiten ab Größe 1/4". Einfacher Anbau anstatt des standardmäßigen Handablassventils.

Betriebsdruck: 4 bar, max. 16 bar
Behälteranschluss: G 1/8" AG
Gewinde Ablassseite: G 1/4" IG

Art.-Nr.	Bezeichnung:	Preis/Stück €
9100/19	Automatisches Ablassventil	

Zubehör für Art.-Nr. 9220/11 u. 9220/12



9150/30



9100/35

Art.-Nr.	Bezeichnung:	Preis/Stück €
9100/31	Haltewinkel mit Mutter u. Schraube	
9150/30	Haltewinkel mit 2 Schrauben	
9100/35	Polycarbonatbehälter (Filter)	
9190/32	Polycarbonatbehälter (Öler)	
9100/36	Metallbehälter (Filter)	
9190/20	Metallbehälter (Öler)	
9100/33	Schutzkorb	
9100/37	Verschleißteilesatz	
9100/26	Filterelement 5 µm	
9100/27	Autom. Entleerung (extern)	
9190/22	Tropfaufsatz (Polycarbonat)	
9190/34	Tropfaufsatz (Metall)	

Zubehör für Art.-Nr. 9220/13



9190/42



9100/44



9190/22

Art.-Nr.	Bezeichnung:	Preis/Stück €
9100/31	Haltewinkel mit Mutter u. Schraube	
9150/30	Haltewinkel mit 2 Schrauben	
9100/45	Polycarbonatbehälter (Filter)	
9190/42	Polycarbonatbehälter (Öler)	
9100/46	Metallbehälter (Filter)	
9190/20	Metallbehälter (Öler)	
9100/43	Schutzkorb	
9200/27	Verschleißteilesatz	
9100/44	Filterelement 40 µm	
9100/27	Autom. Entleerung (extern)	
9190/22	Tropfaufsatz (Polycarbonat)	
9190/34	Tropfaufsatz (Metall)	

Zubehör für Art.-Nr. 9220/16



9220/84



9100/53



9220/87

Art.-Nr.	Bezeichnung:	Preis/Stück €
9100/31	Haltewinkel mit Mutter u. Schraube	
9150/30	Haltewinkel mit 2 Schrauben	
9100/56	Polycarbonatbehälter (Filter)	
9190/52	Polycarbonatbehälter (Öler)	
9100/57	Metallbehälter (Filter)	
9190/51	Metallbehälter (Öler)	
9100/53	Schutzkorb	
9220/67	Verschleißteilesatz	
9100/54	Filterelement 40 µm	
9100/55	Filterelement 8 µm	
9100/27	Autom. Entleerung (extern)	
9190/22	Tropfaufsatz (Polycarbonat)	
9190/34	Tropfaufsatz (Metall)	

Zubehör für Art.-Nr. 9220/17 u. 9200/18



9100/31



9100/54



9190/34

Art.-Nr.	Bezeichnung:	Preis/Stück €
9100/31	Haltewinkel mit Mutter u. Schraube	
9220/81	Haltewinkel mit 2 Schrauben	
9100/56	Polycarbonatbehälter (Filter)	
9190/52	Polycarbonatbehälter (Öler)	
9220/84	Metallbehälter (Filter)	
9190/51	Metallbehälter (Öler)	
9100/53	Schutzkorb	
9220/87	Verschleißteilesatz	
9100/54	Filterelement 40 µm	
9100/55	Filterelement 8 µm	
9100/27	Autom. Entleerung (extern)	
9220/90	Tropfaufsatz (Polycarbonat)	
9190/34	Tropfaufsatz (Metall)	



Druckregler

Pressure regulator



Vordruckunabhängiger, rücksteuerbarer Membrandruckregler mit Sekundärentlüftung. Die Druckeinstellung kann durch Eindrücken des Handrads arretiert werden.

Eingangsdruck: max. 16 bar
 Umgebungstemperatur: max. 60°C
 Gehäuse: Zink-Druckguss
 Dichtmaterial: NBR

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis/Stück €
9250	Druckregler G 1/4" 0,5 - 10 bar	
9251	Druckregler G 3/8" 0,5 - 10 bar	
9252	Druckregler G 1/2" 0,5 - 10 bar	

Gerne erhalten Sie auch Druckregler mit dem Einstellbereich von 0,1-3 bar, von 0,5-6 bar und von 0,5-16 bar

Filterregler

Filter regulator



Vordruckunabhängiger, rücksteuerbarer Membrandruckregler mit Sekundärentlüftung in Kombination mit einem Zentrifugalabscheider. Die Druckeinstellung kann durch Eindrücken des Handrads arretiert werden.

Eingangsdruck: max. 16 bar
 Umgebungstemperatur: max. 60°C
 Mediumstemp.: max. 60°C
 Gehäuse: Zink-Druckguss
 Dichtmaterial: NBR
 Porenweite im Filterelement: 5 µm

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis/Stück €
9253	Filterregler G 1/4" 0,5 - 10 bar	
9254	Filterregler G 3/8" 0,5 - 10 bar	
9255	Filterregler G 1/2" 0,5 - 10 bar	

Gerne erhalten Sie auch Druckregler mit dem Einstellbereich von 0,1-3 bar, von 0,5-6 bar und von 0,5-16 bar

Filter

Filter



Zentrifugalabscheider mit Sinter-Filterelement

Eingangsdruck: max. 16 bar
 Umgebungstemperatur: max. 60°C
 Mediumstemp.: max. 60°C
 Ablassventil: manuell
 Gehäuse: Zink-Druckguss
 Porenweite im Filterelement: 5 µm

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis/Stück €
9256	Filter G 1/4" mit 5 µm Porenweite	
9257	Filter G 3/8" mit 5 µm Porenweite	
9258	Filter G 1/2" mit 5 µm Porenweite	

Nebelöler

Lubricator



Proportionalöler, Öleinfüllung unter Druck ist möglich.

Eingangsdruck: max. 16 bar
 Umgebungstemperatur: max. 50°C
 Mediumstemp.: max. 50°C
 Ablassventil: manuell
 Gehäuse: Zink-Druckguss
 Dichtmaterial: NBR
 Porenweite im Filterelement: 5 µm

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis/Stück €
9260	Nebelöler G 1/4"	
9261	Nebelöler G 3/8"	
9263	Nebelöler G 1/2"	



Wartungseinheit 2-teilig

Service units (2-pieces)



Zweiteilige Wartungseinheiten, bestehend aus einem vordruckunabhängigen, rücksteuerbaren Membrandruckregler mit Sekundärentlüftung in Verbindung mit einem Zentrifugalabscheider und einem Proportionalöler.

Eingangsdruck:	max. 16 bar
Regelbereich:	0,5-10 bar
Umgebungstemperatur:	max. 60°C
Mediumtemp.:	max. 60°C
Ablassventil:	manuell
Gehäuse:	Zink-Druckguss
Dichtmaterial:	NBR
Porenweite im Filterelement:	5 µm

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis/Stück €
9270	Wartungseinheit 2-teilig G 1/4" 0,5-10 bar	
9271	Wartungseinheit 2-teilig G 3/8" 0,5-10 bar	
9272	Wartungseinheit 2-teilig G 1/2" 0,5-10 bar	

Gerne erhalten Sie auch Druckregler mit dem Einstellbereich von 0,1-3 bar, von 0,5-6 bar und von 0,5-16 bar

Wartungseinheit 3-teilig

Service units (3-pieces)



Dreiteilige Wartungseinheiten, bestehend aus einem vordruckunabhängigen, rücksteuerbaren Membrandruckregler mit Sekundärentlüftung, einem Zentrifugalabscheider und einem Proportionalöler.

Eingangsdruck:	max. 16 bar
Regelbereich:	0,5-10 bar
Umgebungstemperatur:	max. 60°C
Mediumtemp.:	max. 60°C
Ablassventil:	manuell
Gehäuse:	Zink-Druckguss
Dichtmaterial:	NBR
Porenweite im Filterelement:	5 µm

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis/Stück €
9275	Wartungseinheit 3-teilig G 1/4" 0,5-10 bar	
9276	Wartungseinheit 3-teilig G 3/8" 0,5-10 bar	
9277	Wartungseinheit 3-teilig G 1/2" 0,5-10 bar	

Gerne erhalten Sie auch Druckregler mit dem Einstellbereich von 0,1-3 bar, von 0,5-6 bar und von 0,5-16 bar

Anbau-Nebelöler

Built-in lubricator



Zum Anbau an schlagende Druckluftwerkzeuge (Nagler, Hefter, Schrauber) mit stoßweisem Arbeitsrhythmus. Festeingestellte Öldosierung ca. 0,4 cm³ pro 100 Arbeitstakte, eine Füllung = 3.000 Arbeitstakte

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis/Stück €
9280	Anbau-Nebelöler G 1/4"	
9281	Anbau-Nebelöler G 3/8"	



Schalldämpfer mit Granulatfüllung

Short nozzle for aluminium blow guns

NEU!



Neben Luft kann auch feinsten Staub entweichen. Höhere Abblaseleistung. Selbstreinigend

Art.Nr.	Anschluss	Preis/Stück €
3699/1	G 1/8"	
3699/2	G 1/4"	
3699/3	G 3/8"	
3699/4	G 1/2"	

Schalldämpfer mit Stahlnetz- und Baumwollstreifenfüllung

Short nozzle for aluminium blow guns

NEU!



Durch die Baumwollfüllung kann nur Luft entweichen. Staub wird zurückgehalten

Art.Nr.	Anschluss	Preis/Stück €
3699/5	G 1/8"	
3699/6	G 1/4"	
3699/7	G 3/8"	
3699/8	G 1/2"	

Schalldämpfer aus Sinterbronze mit Sechskant

Silencers, sintered bronze, with hex nut



Art.Nr.	Gewinde	SW	A	B	C	Preis/Stück €
9340	1/8"	13	6	28	8	
9341	1/4"	17	8	34	12	
9342	3/8"	22	10	36	15	
9343	1/2"	27	12	44	19	

Schalldämpfer, Sinterbronze mit Ms.-Sechskant und Ms.-Gewinde

Silencers, sintered bronze, with brass hex nut and thread



Art.Nr.	Gewinde	SW	A	B	C	Preis/Stück €
9350	M 5	8	5	20	4	
9351	1/8"	12	6	24	7	
9352	1/4"	16	8	30	10	
9353	3/8"	18	9	35	11	
9354	1/2"	24	10	44	15	
9355	3/4"	30	10	50	20	
9356	1"	36	12	63	25	

Schalldämpfer aus Sinterbronze mit Schlitz

Silencers, sintered bronze, with slot



Art.Nr.	Gewinde	SW	A	B	C	Preis/Stück €
9360	1/8"	-	5,5	21	8	
9361	1/4"	-	8,5	27	10	
9362	3/8"	-	11,0	36	15	
9363	1/2"	-	11,0	44	19	

Schalldämpfer aus Edelstahl

Silencers, high graded steel, with slot

NEU!



Art.Nr.	Gewinde	SW	A	B	Preis/Stück €
9364	M 5	9	5,0	21,0	
9365	1/8"	12	7,0	29,0	
9366	1/4"	15	9,0	33,0	
9367	3/8"	19	9,0	39,0	
9368	1/2"	23	9,5	48,0	

Gehörschutzstöpsel

Silencers

NEU!



Spenderbox mit 250 Paar, Farbe: gelb, Material: Polyurethan-Schaumstoff, SNR-Wert: 36 db

Art.Nr.	Preis/Stück €
9370	250 Paar



