



Indice - *Index*

addolcitori - <i>softeners</i>	3
apparecchi tecnici - <i>technical equipment</i>	9
dosatori di polifosfati e pompe dosatrici - <i>polyphosphates dispensers and dosing pumps</i>	21
prodotti chimici - <i>chemicals</i>	31
condizionatori magnetici anticalcare - <i>magnetic conditioners limescale</i>	35
filtri autopulenti - <i>self-cleaning filters</i>	39
contenitori per cartucce serie plastica - <i>cartridge containers series plastic</i>	53
contenitori per cartucce serie ottone - <i>series brass cartridge containers</i>	63
cartucce filtranti - <i>filter cartridges</i>	69
apparecchi per la microfiltrazione - <i>microfiltration/osmosis equipments</i>	83
condizioni generali di vendita - <i>general sales conditions</i>	88

il trasporto per entrambi oggi purtroppo è il 5% con ordine minimo di 500,00 euro







Addolcitori Softeners

OASI cabinato - *OASI cabin cruisers*

4

OASI doppio corpo - *OASI double body*

5

IDROS - IDROS CAB

6

SANIDEPUR igienizzante e rivitalizzante per addolcitori

8

SANIDEPUR sanitizing and revitalizing for water softeners



OASI - CABINATO

ADDOLCITORI AUTOMATICI ELETTRONICI CON RIGENERAZIONE VOLUMETRICA PROPORZIONALE IN CONTRO-CORRENTE

AUTOMATIC WATER SOFTENERS WITH ELECTRONIC REGENERATION VOLUMETRIC PROPORTIONAL COUNTER- CURRENT



- Nuovo display in italiano
- Design innovativo e molto compatto
- Rigenerazione in contro-corrente proporzionale
- Economia di acqua e sale fino al 50%
- Mantiene i dati di programmazione in caso di mancanza di corrente elettrica
- Controllo permanente dei parametri di funzionamento
- Flessibili in acciaio INOX inclusi
- Galleggiante sicurezza anti-allagamento

- *New Italian Display*
- *Innovative design and very compact*
- *Regeneration in counter- current proportional*
- *Economics of salt and water by up to 50 %*
- *Keeps the programming data in the event of lack of electrical current*
- *Continuous monitoring of operating parameters*
- *Flexible stainless steel included*
- *Anti-flooding safety float*

CARATTERISTICHE TECNICHE

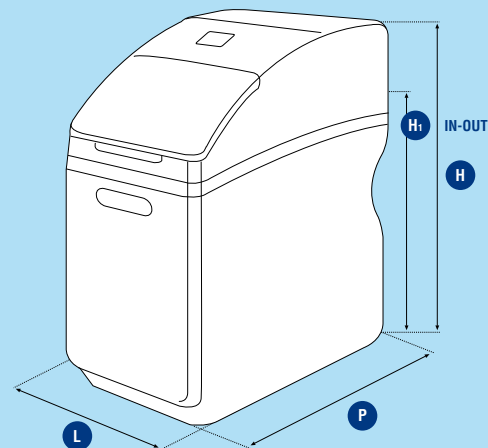
Pressione in ingresso:
min. 1,4 max 6
Alimentazione elettrica:
220-12V
Temperatura massima:
35 °C

N.B.: È obbligatorio inserire nell'impianto un filtro a 150 µ e rubinetti di prelievo acqua prima e dopo la macchina

TECHINCAL FEATURES

Inlet pressure:
min . 1.4 max 6
Power supply:
220-12V
Maximum temperature:
35 °C

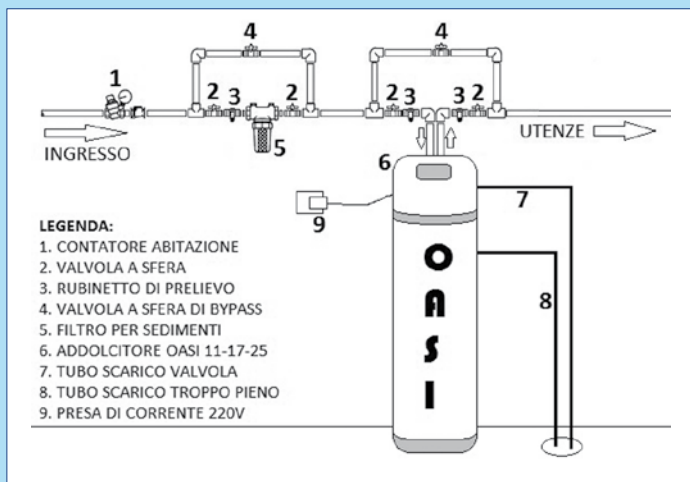
NB : You must enter a filter in the system to 150 µ and taps water tap before and after the machine



Codice Code	Modello Model	Attacchi Connect	Contenuto resina Resin content (lt)	Portata nominale Rated flow (lt/h)	Portata breve di punta Capacity short peak (lt/h)	Capacità di scambio Capacity exchange M³ x °F	Consumo sale per rigenerazione Salt consumption for regeneration (kg)	Dimensioni Dimensions (mm)				Prezzo Price
								H _i	H	L	P	
CBOS11	OASI 11	¾"	14	1000	1400	77	1,85	500	615	325	525*	€ 1.647,77
CBOS17	OASI 17	¾"	20	1800	2200	110	2,60	955	1070	325	525*	€ 1.878,35
CBOS25	OASI 25	¾"	31	2000	2800	170	4,00	955	1070	325	525*	€ 1.999,82

* + 80 mm con BY-PASS inserito
+ 80 mm with BY-PASS inserted

SCHEMA DI INSTALLAZIONE - INSTALLATION DIAGRAM



Sconto 55%
Sconto 60% per 5 pz
per 10 pz 1 omaggio

BY-PASS IN DOTAZIONE AGLI
ADDOLCITORI OASI CABINATI

BY-PASS SUPPLIED
TO SOFTENERS OASI CABIN



OASI - DOPPIO CORPO

ADDOLCITORI AUTOMATICI ELETTRONICI CON RIGENERAZIONE VOLUMETRICA PROPORZIONALE IN CONTRO-CORRENTE

AUTOMATIC WATER SOFTENERS WITH ELECTRONIC REGENERATION VOLUMETRIC PROPORTIONAL COUNTER- CURRENT

CARATTERISTICHE TECNICHE

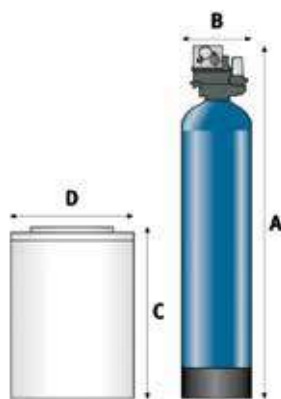
Pressione in ingresso: min. 1,4 max 6
Alimentazione elettrica: 220-12V
Temperatura massima: 35 °C

N.B.: È obbligatorio inserire nell'impianto un filtro a 150 µ e rubinetti di prelievo acqua prima e dopo la macchina

TECHINCAL FEATURES

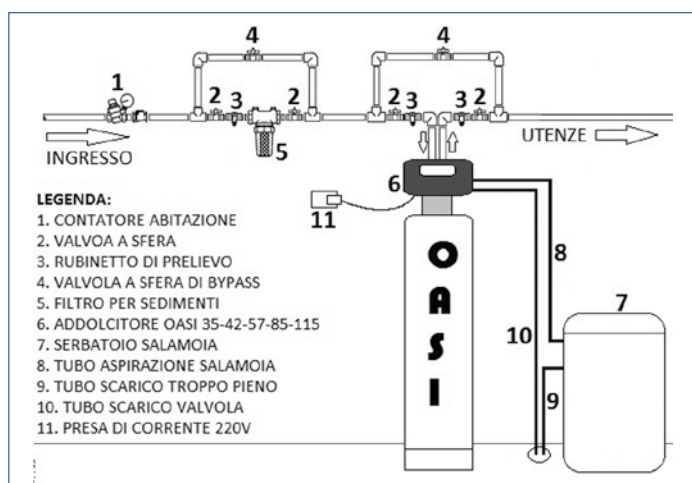
Inlet pressure: min . 1.4 max 6
Power supply: 220-12V
Maximum temperature: 35 °C

NB : You must enter a filter in the system to 60 µ and taps water tap before and after the machine



Codice Code	Modello Model	Attacchi Connect	Contenuto resina Resin content (lt)	Portata nominale Rated flow (lt/h)	Portata breve di punta Capacity short peak (lt/h)	Capacità di scambio Capacity exchange M³ x °F	Consumo sale per rigenerazione Salt consumption for regeneration (kg)	Dimensioni Dimensions (mm)				Prezzo Price
								A	B	C	D	
DCOS35	OASI 35	1"	35	2400	3000	210	4,0	1530	415	750	530	€ 2.350,75
DCOS42	OASI 42	1"	42	2800	3200	252	5,0	1490	415	750	530	€ 2.575,70
DCOS57	OASI 57	1"	57	3000	3600	342	6,0	1490	415	1000	530	€ 2.862,51
DCOS85	OASI 85	1"	85	3500	4200	510	9,0	1550	415	1000	530	€ 3.036,85
DCOS115	OASI 115	1"	115	4000	4800	690	12,0	1830	415	1350	730	€ 3.599,23

SCHEMA DI INSTALLAZIONE - INSTALLATION DIAGRAM



"Altezza A" e "diametro B" si riferiscono all'addolcitore
"Altezza C" e "diametro D" si riferiscono al tino salamoia

"Height A" and "B diameter" refer softener
"High C" and "diameter D" refer to the brine tank

BY-PASS IN DOTAZIONE AGLI
ADDOLCITORI OASI DOPPIO CORPO
BY- PASS SUPPLIED TO SOFTENERS OASI
DOUBLE BODY



IDROS

ADDOLCITORI AUTOMATICI ELETTRONICI CON PROGRAMMAZIONE A TEMPO, VOLUME, CABINATI E DOPPIO CORPO

AUTOMATIC WATER SOFTENERS WITH ELECTRONIC PROGRAMMING TIME, VOLUME, CABIN CRUISERS AND DOUBLE BODY

CONDIZIONI DI ESERCIZIO

Massima pressione: 6 BAR
 Minima pressione: 2 BAR
 Massima temperatura: 35° C
 Massima concentrazione ferro: 0,1ppm
 Massima contenuto cloro libero: 0,5ppm

WORKING CONDITIONS

Maximum pressure: 6 BAR
 Minimum pressure: 2 BAR
 Maximum temperature: 35° C
 Maximum iron concentration: 0.1ppm
 Maximum content of free chlorine: 0.5ppm

CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiali atossici
 Valvole di controllo NORYL - elettronica digitale con programmazione a tempo/volume fino a 30 lt RUNXIN, dal 50 lt CLACK
 Bombola: polietilene rinforzato in fibra di vetro
 Tino salamoia: polietilene alimentare

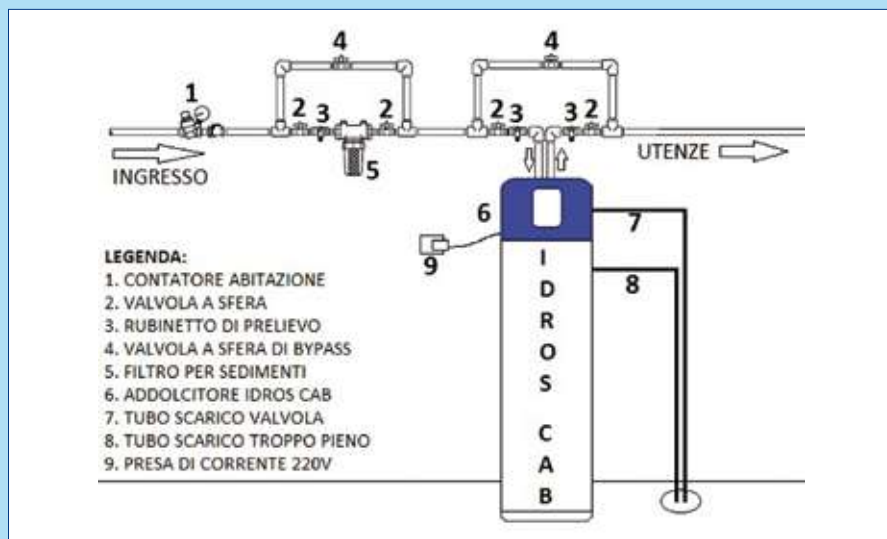
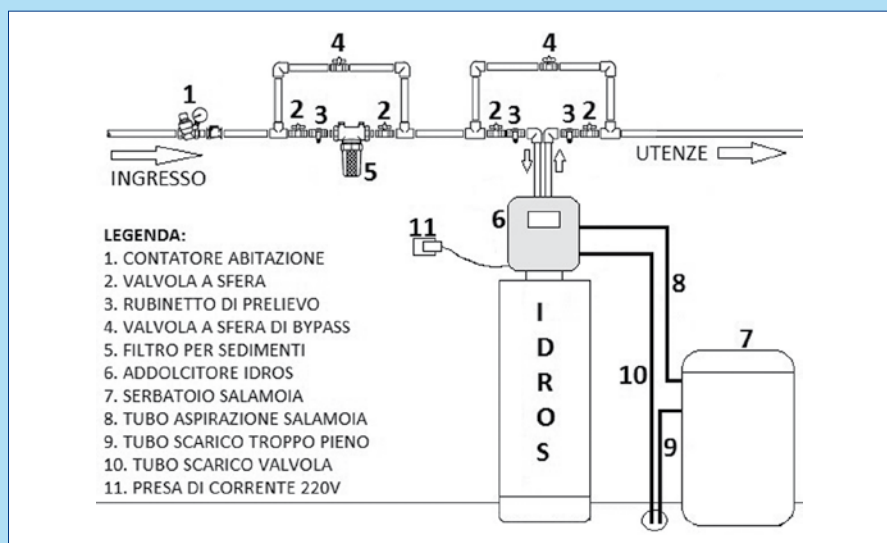
TECHNICAL FEATURES

Non-toxic materials
 Control Valves NORYL - Digital electronic programming time/volume up to 30 lt RUNXIN, from 50 lt CLACK
 Cylinder: polyethylene fiber reinforced glass
 Brine tank: feed polyethylene

N.B.: È obbligatorio inserire nell'impianto un filtro a 150 µ e rubinetti di prelievo acqua prima e dopo la macchina

NB : You must enter a filter in the system to 150 µ and taps water tap before and after the machine

SCHEMI DI INSTALLAZIONE - INSTALLATION DIAGRAM



IDROS AV - DOPPIO CORPO A VOLUME - TEMPO

Idros 15 Dc netto 360€

Idros 30 Dc netto 380€

Idros 50 Dc netto 576€

Codice Code	Modello Model	Bombola in pollici Cylinder in inches	Attacco valvola Valve attack	Portata nominale Rated flow (lt/h)	Portata breve di punta Capacity short peak (lt/h)	Capacità di scambio Capacity exchange M³ x °F	Consumo sale per rigenerazione Salt consumption (kg)	Dimensioni Dimensions (mm)				Prezzo Price
								A	B	C	D	
IDV00.002	IDROS 15 AV	8 x 35 - 2"	¾"	1.100	1.500	83	2,25	1045	215	890	340	€ 1.321,82
IDV00.003	IDROS 30 AV	9 x 35 - 2"	¾"	1.900	2.300	154	4,50	1045	242	890	340	€ 1.503,13
IDV00.004	IDROS 50 AV	12 x 52 - 2"	1"	3.200	4.100	275	7,50	1588	315	750	530	€ 2.000,27
IDV00.005	IDROS 65 AV	12 x 52 - 2"	1"	4.000	4.900	356	9,75	1588	315	750	530	€ 2.140,64
IDV00.006	IDROS 80 AV	13 x 54 - 2"	1"	4.800	6.000	440	12	1648	349	1000	530	€ 2.245,92
IDV00.007	IDROS 100 AV	14 x 65 - 2"	1" ¼	5.900	6.800	550	16,80	1924	375	1000	530	€ 2.793,37
IDV00.008	IDROS 120 AV	14 x 65 - 2"	1" ¼	6.800	7.700	660	18	1924	375	1000	530	€ 2.850,68
IDV00.015	IDROS 150 AV	16 x 65 - 2"	1" ¼	7.200	7.700	825	22,5	1956	420	1350	730	€ 3.496,39
IDV00.009	IDROS 150 AV	16 x 65 - 4"	1" ½	8.400	10.200	825	22,5	1956	420	1350	730	€ 6.239,45
IDV00.010	IDROS 175 AV	18 x 65 - 4"	1" ½	10.000	11.000	963	26,30	1972	500	1350	730	€ 6.896,84
IDV00.011	IDROS 200 AV	18 x 65 - 4"	1" ½	11.200	13.600	1.100	30	1972	500	1350	730	€ 7.155,36
IDV00.012	IDROS 230 AV	21 x 62 - 4"	1" ½	12.000	13.600	1.265	34,5	1971	565	1350	730	€ 7.737,90
IDV00.013	IDROS 270 AV	21 x 62 - 4"	1" ½	13.000	14.000	1.485	40	1971	565	970	940	€ 8.422,20
IDV00.014	IDROS 300 AV	24 x 72 - 4"	2"	19.000	24.000	1.650	45	2168	621	970	940	€ 10.569,86

1 Le misure A e B si riferiscono all'ingombro dell'addolcitore. Le misure C e D si riferiscono all'ingombro del tino salamoia.
Measures A and B refer pack size of the softener. Measures C and D refer pack size of the brine tank.

IDROS CAB AV - CABINATO A VOLUME - TEMPO

Codice Code	Modello Model	Bombola in pollici Cylinder in inches	Attacco valvola Valve attack	Portata nominale Rated flow (lt/h)	Portata breve di punta Capacity short peak (lt/h)	Capacità di scambio Capacity exchange M³ x °F	Consumo sale per rigenerazione Salt consumption (kg)	Dimensioni Dimensions (mm)			Prezzo Price
								A	B	C	
CABV0.005	IDROS MICRO CAB 5 AV	7 x 13 - 2"	¾"	600	800	27	0,8	520	200	360	€ 1.286,73
CABV0.001	IDROS CAB 10 AV	8 x 17 - 2"	¾"	900	1.100	45	1,5	650	320	480	€ 1.310,12
CABV0.002	IDROS CAB 15 AV	8 x 35 - 2"	¾"	1.100	1.500	83	2,25	1120	320	480	€ 1.485,59
CABV0.003	IDROS CAB 30 AV	9 x 35 - 2"	¾"	1.900	2.300	154	4,50	1120	320	480	€ 1.555,42

2 Misure ingombro addolcitore cabinato.
Overall dimensions softener cab.

Idros 10 cab netto 350€ Nettissimo per 20 Pz 256

Idros 15 cab netto 370€ Nettissimo per 20 Pz 290

Idros 30 cab netto 386€

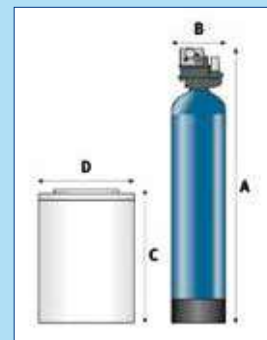


IDROS AT - DOPPIO CORPO A TEMPO

Codice Code	Modello Model	Bombola in pollici Cylinder in inches	Attacco valvola Valve attack	Portata nominale Rated flow (lt/h)	Portata breve di punta Capacity short peak (lt/h)	Capacità di scambio Capacity exchange M³ x °F	Consumo sale per rigenerazione Salt consumption (kg)	Dimensioni Dimensions (mm)				Prezzo Price
								A	B	C	D	
IDT00.004	IDROS 50 AT	12 x 52 - 2"	1"	3.200	4.100	275	7,50	1588	315	750	530	€ 1.987,41
IDT00.005	IDROS 65 AT	12 x 52 - 2"	1"	4.000	4.900	356	9,75	1588	315	750	530	€ 2.127,77
IDT00.006	IDROS 80 AT	13 x 54 - 2"	1"	4.800	6.000	440	12	1648	349	1000	530	€ 2.234,22
IDT00.007	IDROS 100 AT	14 x 65 - 2"	1" 1/4	5.900	6.800	550	16,80	1924	375	1000	530	€ 2.704,47
IDT00.008	IDROS 120 AT	14 x 65 - 2"	1" 1/4	6.800	7.700	660	18	1924	375	1000	530	€ 2.842,50
IDT00.015	IDROS 150 AT	16 x 65 - 2"	1" 1/4	7.200	7.700	825	22,5	1956	420	1350	730	€ 3.427,37
IDT00.009	IDROS 150 AT	16 x 65 - 4"	1" 1/2	8.400	10.200	825	22,5	1956	420	1350	730	€ 5.008,87
IDT00.010	IDROS 175 AT	18 x 65 - 4"	1" 1/2	10.000	11.000	963	26,30	1972	500	1350	730	€ 5.662,76
IDT00.011	IDROS 200 AT	18 x 65 - 4"	1" 1/2	11.200	13.600	1.100	30	1972	500	1350	730	€ 5.842,91
IDT00.012	IDROS 230 AT	21 x 62 - 4"	1" 1/2	12.000	13.600	1.265	34,5	1971	565	1350	730	€ 6.562,26
IDT00.013	IDROS 270 AT	21 x 62 - 4"	1" 1/2	13.000	14.000	1.485	40	1971	565	970	940	€ 7.486,40
IDT00.014	IDROS 300 AT	24 x 72 - 4"	2"	19.000	24.000	1.650	45	2168	621	970	940	€ 9.035,15

Le misure A e B si riferiscono all'ingombro dell'addolcitore.
Le misure C e D si riferiscono all'ingombro del tino salamoia.

Measures A and B refer pack size of the softener.
Measures C and D refer pack size of the brine tank.

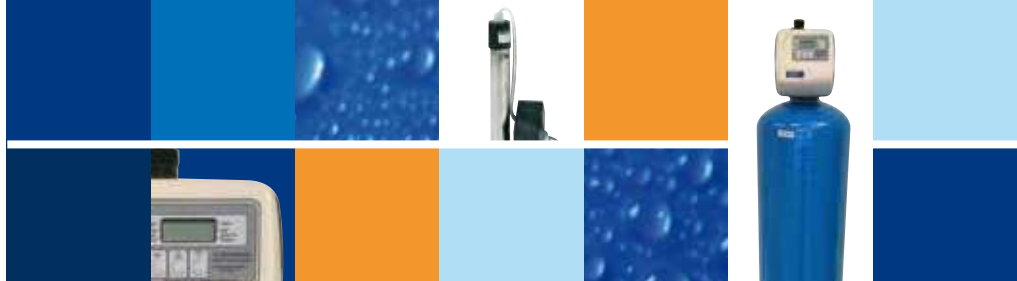


SANIDEPUR

SANIDEPUR è un prodotto in buste detergente, igienizzante, rivitalizzante per resine addolcitori. È una miscela salina, unica, formulata per detergere le resine nell'addolcitore da ferro, manganese, limo, particelle metalliche e composti organici che causano inefficienza. Ripristina e mantiene l'efficienza delle resine di tutti gli addolcitori, quindi prolungherà la vita dello stesso. SANIDEPUR è un prodotto non tossico formato da acido citrico ed allume di rocca (igienizzante naturale). La resina è il materiale all'interno della bombola dell'addolcitore che consente il trattamento del calcare.

SANIDEPUR is a product for cleaning bags, disinfectant, revitalizing softener resins. It is a salt mixture, unique, formulated to cleanse the iron nell'addolcitore resins, manganese, silt, metal particles and organic compounds that cause inefficiency. Restores and maintains the efficiency of the resins of all softeners, therefore prolong the life of the same. SANIDEPUR is a non -toxic form of citric acid and alum (natural sanitizer). The resin is the material within the softener tank which allows the limestone treatment.

Codice Code	Modello Model	Box	Prezzo Price
SAN00.001	SANIDEPUR	12 pz	€ 37,95 / PZ



Apparecchi tecnici

Technical equipments

deferrizzatori FERR - *deferrization FERR*

10

decoloratori DECLO - *dechlorinators DECLO*

11

filtri multistrato ACQUA - *multilayer filters WATER*

12

debatterizzatori UV - *debatterizzatori UV*

13

pompe STEL - *pumps STEL*

15

neutralizzatori NEUTRAL - *neutralizers NEUTRAL*

16

defangatori EASYTEC e TECNO PLUS - *dirt separators EASYTEK and TECNO PLUS*

17

filtro-defangatore magnetico EASY TEK OR - *magnetic dirt separator-filter EASY TEK OR*

18

ACCESSORI - *ACCESSORIES*

19



FERR

DEFERRIZZATORI PER L'ELIMINAZIONE DI FERRO E MANGANESE DEFERRIZERS FOR THE ELIMINATION OF IRON AND MANGANESE

CONDIZIONI DI ESERCIZIO

Massima pressione: 6 BAR
Minima pressione: 2 BAR
Massima temperatura: 50°C

WORKING CONDITIONS

Maximum pressure: 6 BAR
Minimum pressure: 2 BAR
Maximum temperature: 50 ° C

CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiali atossici
Valvole di controllo: NORYL - elettronica digitale con programmazione a tempo CLACK WS1TC
Bombola: polietilene rinforzato in fibra di vetro
Materiale di trattamento: pirolusite (biossido di manganese) di ottima qualità e purezza ottenuta dal lavaggio, essiccazione e vagliatura di minerale selezionato per l'attività ossidante specifica
Funzionamento elettrico: 12 Volt
Assorbimento elettrico: 3 Watt

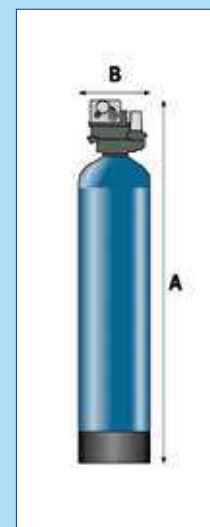
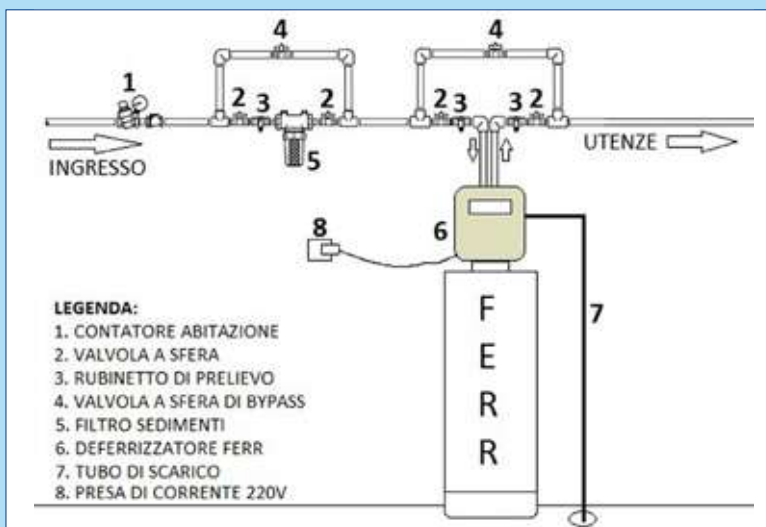
TECHNICAL FEATURES

Non-toxic materials
Control Valves: NORYL - Digital electronic programming time CLACK WS1TC
Cylinder: polyethylene fiber reinforced glass
Treating material: pyrolusite (manganese dioxide) of excellent quality and purity obtained by washing, drying and screening ore selected for the specific oxidizing activity.
Electric operation: 24 Volt
Power consumption: 3 Watt

N.B.: È obbligatorio inserire nell'impianto un filtro a 150 µ e rubinetti di prelievo acqua prima e dopo la macchina

NB : You must enter a filter in the system to 150 µ and taps water tap before and after the machine

SCHEMA DI INSTALLAZIONE - INSTALLATION DIAGRAM



Codice Code	Modello Model	Bombola pollici Cylinder inch	Valvola CLACK Valve CLACK	Portata** Scope (M ³ /h)	Dimensioni Dimensions (mm)		Prezzo Price
					A	B	
FER00.001	FER 40	10 x 54	1"	0,6	1628	268	€ 1.624,78
FER00.002	FER 80	14 x 65	1"	1,2	1874	375	€ 2.374,59
FER00.003	FER 100	16 x 65	1"	1,7	1906	420	€ 2.819,09
FER00.004	FER 130	18 x 65	1"	2,1	1910	500	€ 3.662,48
FER00.005	FER 180	21 x 62	1,5"	3,0	1924	575	€ 6.573,99
FER00.006	FER 230	24 x 72	1,5"	3,6	2300	621	€ 7.915,70
FER00.007	FER 360	30 x 72	1,5"	5,9	2300	770	€ 13.255,61

*Materiale filtrante: Pirolusite (biossido di manganese).
*Filter material: Pyrolusite (manganese dioxide).

**Portata: variabile in base alla velocità di filtrazione
**Scope: variable according to the filtration speed

DECLO

ELIMINAZIONE DI CLORO E COMPOSTI CLORATI

ELIMINATION OF CHLORINE AND CHLORINATED COMPOUNDS

CONDIZIONI DI ESERCIZIO

Massima pressione: 6 BAR
Minima pressione: 2 BAR
Massima temperatura: 50°C

WORKING CONDITIONS

Maximum pressure: 6 BAR
Minimum pressure: 2 BAR
Maximum temperature: 50 ° C

CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiali atossici
Valvole di controllo: NORYL - elettronica digitale con programmazione a tempo CLACK WS1TC
Bombola: polietilene rinforzato in fibra di vetro
Materiale di trattamento: carboni attivi granulari selezionati di origine vegetale, con elevata superficie interna e struttura porosa ottimale per l'assorbimento di composti organici presenti in acque per uso civile ed industriale
Funzionamento elettrico: 12 Volt
Assorbimento elettrico: 3 Watt

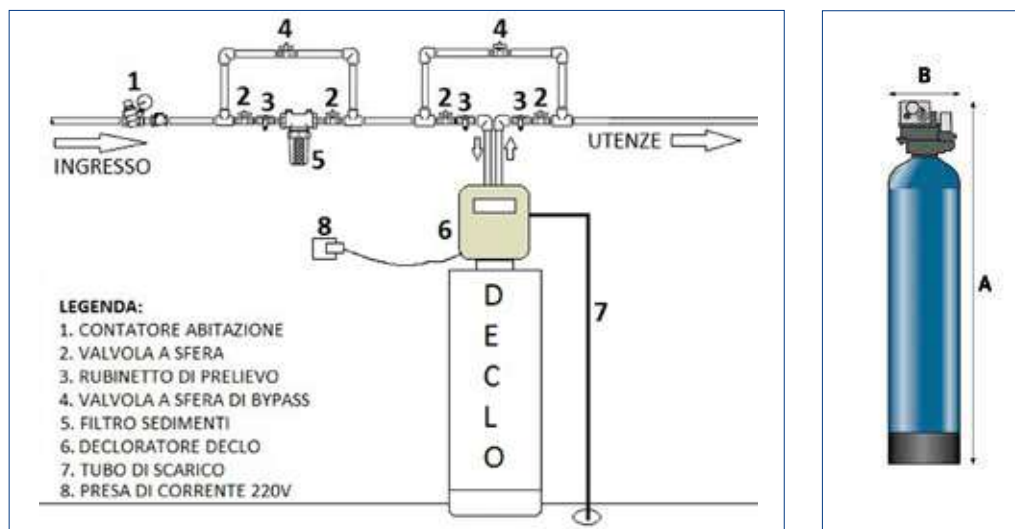
TECHNICAL FEATURES

Non-toxic materials
Control Valves: NORYL - Digital electronic programming time CLACK WS1TC
Cylinder: polyethylene fiber reinforced glass
Treating material: granular activated carbon of vegetable origin selected, with a high internal surface and porous structure optimal for the adsorption of organic compounds present in water for civil and industrial use
Electric operation: 24 Volt
Power consumption: 3 Watt

N.B.: È obbligatorio inserire nell'impianto un filtro a 150 µ e rubinetti di prelievo acqua prima e dopo la macchina

NB : You must enter a filter in the system to 150 µ and taps water tap before and after the machine

SCHEMA DI INSTALLAZIONE - INSTALLATION DIAGRAM



Codice Code	Modello Model	Bombola pollici Cylinder inch	Valvola CLACK Valve CLACK	Portata** Scope (M ³ /h)	Dimensioni Dimensions (mm)		Prezzo Price
DEC00.001	DECLO 50	13 x 54	1"	1,9	1634	349	€ 1.473,89
DEC00.002	DECLO 80	14 x 65	1"	2,2	1874	375	€ 1.730,06
DEC00.003	DECLO 100	16 x 65	1"	2,9	1906	420	€ 1.966,35
DEC00.004	DECLO 120	18 x 65	1,5"	3,5	1910	500	€ 4.510,55
DEC00.005	DECLO 160	21 x 62	1,5"	4,9	1924	575	€ 4.978,46
DEC00.006	DECLO 230	24 x 72	1,5"	6,3	2300	621	€ 5.948,17
DEC00.007	DECLO 400	30 x 72	1,5"	10,0	2300	770	€ 10.375,68

*Materiale filtrante: Pirolusite (biossido di manganese).
*Filter material: Pyrolusite (manganese dioxide).

**Portata: variabile in base alla velocità di filtrazione
**Scope: variable according to the filtration speed

ACQUA

PER LA FILTRAZIONE DI ARGILLA, LIMO, SOSTANZE COLLOIDALI
FOR THE FILTRATION OF CLAY, SILT, COLLOIDAL SUBSTANCES

CONDIZIONI DI ESERCIZIO

Massima pressione: 6 BAR
Minima pressione: 2 BAR
Massima temperatura: 50°C

WORKING CONDITIONS

Maximum pressure: 6 BAR
Minimum pressure: 2 BAR
Maximum temperature: 50 °C

CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiali atossici
Valvole di controllo: NORYL - elettronica digitale con programmazione a tempo CLACK WS1TC
Bombola: polietilene rinforzato in fibra di vetro
Materiale di trattamento: filtro a quarzite multistrato, per la rimozione di solidi in sospensione dall'acqua
Funzionamento elettrico: 12 Volt
Assorbimento elettrico: 3 Watt

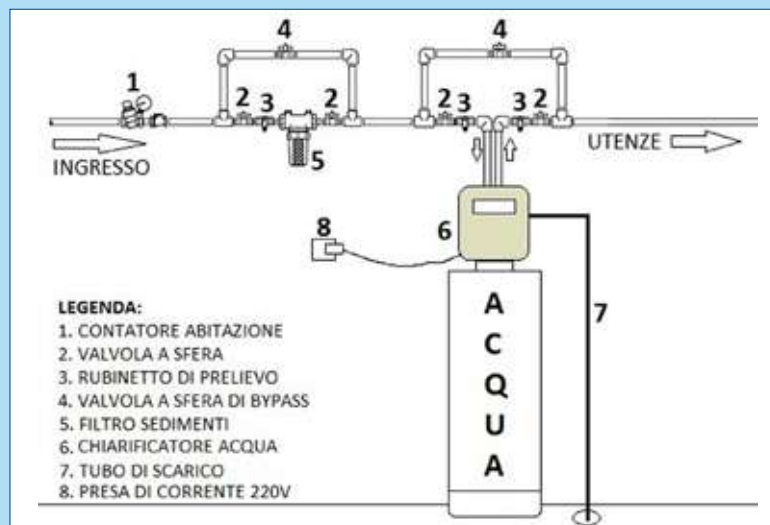
TECHNICAL FEATURES

Non-toxic materials
Control Valves: NORYL - Digital electronic programming time CLACK WS1TC
Cylinder: polyethylene fiber reinforced glass
Treating material: quartzite filter multilayer, for the removal of suspended solids from the water
Electric operation: 24 Volt
Power consumption: 3 Watt

N.B.: È obbligatorio inserire nell'impianto un filtro a 150 µ e rubinetti di prelievo acqua prima e dopo la macchina

NB: You must enter a filter in the system to 150 µ and taps water tap before and after the machine

SCHEMA DI INSTALLAZIONE - INSTALLATION DIAGRAM



Codice Code	Modello Model	Bombola pollici Cylinder inch	Valvola CLACK Valve CLACK	Portata** Scope (M ³ /h)	Dimensioni Dimensions (mm)		Prezzo Price
					A	B	
AQ000.001	ACQUA 50	13 x 54	1"	1,2	1634	349	€ 1.337,02
AQ000.002	ACQUA 75	14 x 65	1"	1,5	1874	375	€ 1.498,45
AQ000.003	ACQUA 80	16 x 65	1"	2,0	1906	420	€ 1.661,04
AQ000.004	ACQUA 100	18 x 65	1,5"	2,7	1910	500	€ 4.180,68
AQ000.005	ACQUA 150	21 x 62	1,5"	3,5	1924	575	€ 4.515,23
AQ000.006	ACQUA 200	24 x 72	1,5"	5,0	2300	621	€ 5.337,57
AQ000.007	ACQUA 325	30 x 72	1,5"	8,0	2300	770	€ 9.183,71

*Materiale filtrante: Pirolusite (biossido di manganese). **Portata: variabile in base alla velocità di filtrazione
*Filter material: Pyrolusite (manganese dioxide). **Scope: variable according to the filtration speed

DEBATTERIZZATORI A RAGGI UV

PER LA STERILIZZAZIONE DELL'ACQUA
E IL TRATTAMENTO DELL'ACQUA POTABILE PER USI DOMESTICI

**FOR WATER STERILIZATION AND
TREATMENT OF DRINKING WATER FOR DOMESTIC USE**

CONDIZIONI DI ESERCIZIO

Massima pressione: 9 BAR
Minima pressione: 2 BAR
Massima temperatura: 35°C
Aspetto acqua: trasparente
Massima torbidità: 0,5 JU (Jackson Unit)
Massimo contenuto ferro: 0,3 mg/l
Massimo contenuto manganese: 0,05 mg/l
Massima salinità totale: 500mg/l

WORKING CONDITIONS

Maximum pressure: 9 BAR
Minimum pressure: 2 BAR
Maximum temperature: 35°C
Water Appearance: transparent
Maximum turbidity 0.5 JU (Jackson Unit)
Maximum iron content of 0.3 mg/l
Maximum manganese content: 0.05 mg/l
Maximum total salinity: 500mg/l

CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiali atossici
Camera di trattamento acciaio inox AISI 304 lucidato
Potenza irraggiamento lampada UV:
> 30.000 mWsec/cm²
Funzionamento elettrico: 220 Volt 50 Hz
Assorbimento elettrico:
12(UV300)/16(UV600)/30(UV1200)/40(UV2800) Watt

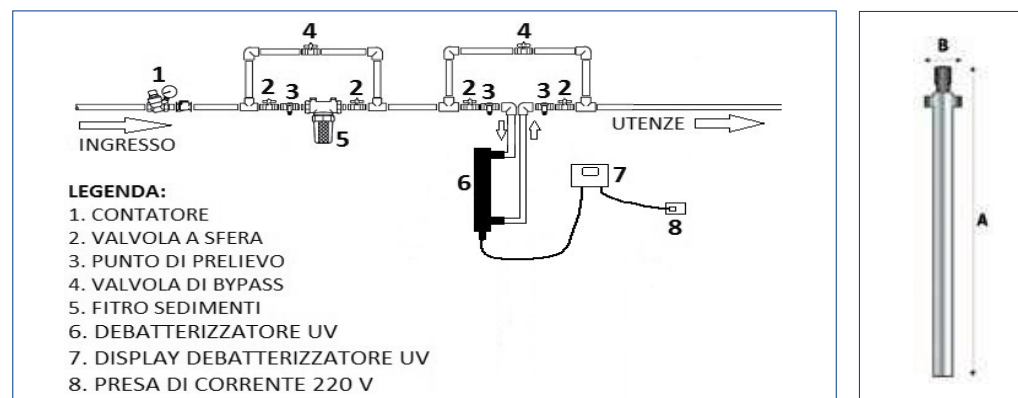
TECHNICAL FEATURES

Non-toxic materials
Process chamber 304 stainless steel polished
Power irradiation UV lamp:
> 30,000 mWsec/cm²
Electric operation: 220 Volt 50 Hz
Power consumption:
12(UV300)/16(UV600)/30(UV1200)/40(UV2800) Watt

N.B.: È obbligatorio inserire nell'impianto un filtro a 150 µ e rubinetti di prelievo acqua prima e dopo la macchina

NB: You must enter a filter in the system to 150 µ and taps water tap before and after the machine

SCHEMA DI INSTALLAZIONE - INSTALLATION DIAGRAM



Codice Code	Modello Model	Connessioni IN/OUT Connessioni IN/OUT	Quadro elettrico di controllo electrical panel control	Portata ottimale Optimal range (lt/h)	Dimensioni Dimensions (mm)		Prezzo Price
					A	B	
UV000.001	UV 300	1/8" F	no	300	250	60	€ 337,19
UV000.002	UV 600	1/2" M	no	600	370	90	€ 756,09
UV000.003	UV 1200 led	3/4" M	si	1200	524	85	€ 1.252,79
UV000.004	UV 2800 led	1" M	si	2800	925	88	€ 1.783,07
UV000.005	UV 4500 led	1 1/2" M	si	3600	900	190	€ 2.515,98

VARIANTI DISPONIBILI PER QUANTITÀ MINIME

Debatterizzatori con camera di trattamento in acciaio inox AISI 316 - Debatterizzatori multilampada per portate maggiori

RICAMBI: Guaina di protezione al quarzo - Lampada UV

OPTIONS AVAILABLE FOR MINIMUM QUANTITY

Debatterizzatori with the treatment chamber in stainless steel AISI 316 - Multi Debatterizzatori for higher flow

PARTS: Protective sheath Quartz - UV lamp

DEBATTERIZZATORI A RAGGI UV

PER LA STERILIZZAZIONE DELL'ACQUA
E IL TRATTAMENTO DELL'ACQUA POTABILE PER USI DOMESTICI

FOR WATER STERILIZATION AND
TREATMENT OF DRINKING WATER FOR DOMESTIC USE



UV 1200-2800

UV 300-600

RICAMBI - PARTS

Codice Code	Modello Model	Prezzo Price
LUV00.001	LAMPADA UV 300	€ 113,82
LUV00.002	LAMPADA UV 600	€ 124,64
LUV00.003	LAMPADA UV 1200	€ 157,16
LUV00.004	LAMPADA UV 2800	€ 186,98
GUV00.001	GUAINA PER UV 300	€ 60,22
GUV00.002	GUAINA PER UV 600	€ 73,22
GUV00.003	GUAINA PER UV 1200	€ 97,63
GUV00.004	GUAINA PER UV 2800	€ 128,14
ORG00.001	O-RING PER GUAINA DEBATTERIZZATORE	€ 9,17

Alcuni tra i microrganismi abbattuti al 99,99% con potenza d'irraggiamento pari a 30.000 mWsec/cm²

Some of the microorganisms culled 99.99% with power radiation equal to 30,000 mWsec/cm²

BATTERI - BACTERIA	VIRUS	LIEVITI - YEAST
- Escherichia coli	- Polivirus poliomyelitis	- Lievito comune dei dolci
- Bacterium coli	- Batteriofagi, vari	- Lievito del pane
- Salmonella sp	- Epatite	- Saccaromiceti
- Legionella pneumophila	- Influenzali, vari	
- Mycobacterium tuberculosis		
- Vibrio cholerae		
- Streptococcus faecalis		
- Pseudomonas sp		
- Leptosphaera sp		
- Streptococchi		
- Stafilococchi		

STEL

POMPE ELETTRICHE AD ASSE VERTICALE CON INVERTITORE DI FLUSSO, GRADO DI PROTEZIONE IP 54. SISTEMA DI AUTOREGOLAZIONE DELLA PORTATA E DELLA PRESSIONE SECONDO IL LIVELLO D'INCROSTAZIONE.

ELECTRIC PUMPS WITH VERTICAL AXIS WITH FLOW REVERSER, DEGREE OF PROTECTION IP 54 SYSTEM OF SELF-REGULATION OF THE FLOW AND PRESSURE ACCORDING TO THE LEVEL OF FOULING.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Rimozione di incrostazioni calcaree e depositi vari da caldaie, circuiti di riscaldamento dell'acqua, tubazioni.
Per usi domestici, tecnici, industriali.

Miscela di acidi e tensioattivi per la rimozione delle incrostazioni. Varie formulazioni per impiego con materiali diversi.

Miscela alcalina di carbonati per la neutralizzazione dell'acidità residua dei liquidi Dical negli impianti trattati.

Avvertenza: PRODOTTI IRRITANTI!
Seguire scrupolosamente le istruzioni allegate ai prodotti. Impiegare solo il prodotto disincrostante adatto per i diversi materiali.

TECHNICAL FEATURES

Removal of lime scale and other deposits from boilers, heating circuits of the water, the pipes.
For domestic use, technical, industrial.

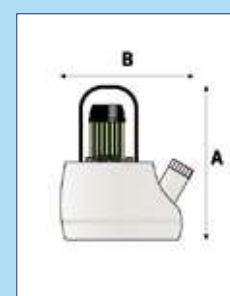
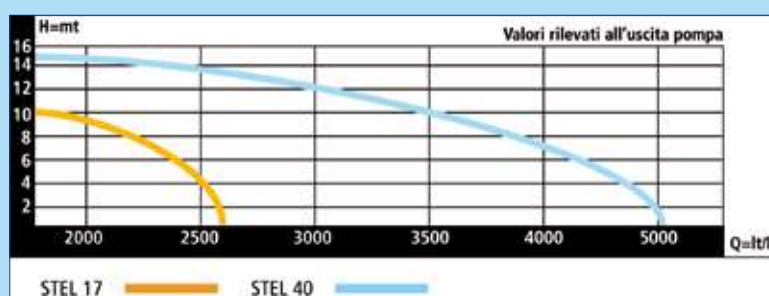
Mixture of acids and surfactants for removal of deposits. Various formulations for use with different materials.

Alkaline mixture of carbonates for the neutralization of residual liquids Dical plants treated.

Warning: IRRITANT PRODUCTS!
Carefully follow the instructions attached to the products. Use only the product descaling suitable for the different materials.

SCHEMA DI INSTALLAZIONE

INSTALLATION DIAGRAM



Codice Code	Modello Model	Dispositivo potenza Device power	Serbatoio Tank (lt)	Volt	Motore Motor (kW)	Prevalenza Prevalence	Dimensioni Dimensions (mm)		Prezzo Price
							A	B	
ST000.001	STEL 17	si	17	220	0,18	10	450	300	€ 645,30

RICAMBI - SPARE PARTS

Codice Code	Descrizione Description	Prezzo Price
RST00.001	MANIGLIA RICAMBIO PER POMPE STEL REPLACEMENT HANDLE FOR STEL PUMPS	€ 19,01

NEUTRAL

La serie NEUTRAL sono dei neutralizzatori di condensa per lo scarico a caduta delle caldaie a condensazione. All'interno sono dotati di una speciale miscela neutralizzante a doppia azione che regola il valore del PH e ferma gli ossidi metallici;

inoltre sono anche dotati di un diffusore per garantire un miglior trattamento della condensa di scarico.

È OBBLIGATORIO PER SCARICARE LA CONDENZA SENZA PROBLEMI

Riferimenti: DL 152 del 2006 - UNI 11071 - DL 152 del 1999

The NEUTRAL series are of the condensate to the drain neutralizers in the fall of condensing boilers. Inside they are equipped with a special mixture neutralizing Double Action which regulates the value of PH and firm metal oxides; also they are also equipped a diffuser to ensure a better treatment of the condensate drain.

IT IS COMPULSORY TO DOWNLOAD THE MOISTURE WITHOUT PROBLEMS

Reference: DL 152 del 2006 - UNI 11071 - DL 152 del 1999

Codice - Code	Modello - Model	Prezzo - Price
NDC00.002	NEUTRAL 35	€ 45,50
NDC00.003	NEUTRAL 70	€ 79,04
NDC00.004	NEUTRAL 140	€ 157,23
NDC00.005	NEUTRAL 800	€ 209,38
NDC00.006	NEUTRAL 1500	€ 267,87

RICAMBI - PARTS

Codice - Code	Modello - Model	Prezzo - Price
RNC00.003	ricarica NEUTRAL 35 - n. 1 secchiello da 0,5 kg. / NEUTRAL 35 refill - n. 1 0.5 kg bucket	€ 25,80
CNC00.001	Cartuccia ricarica per NEUTRAL 70 e 140* / refill cartridge for NEUTRAL 70 and 140*	€ 44,33
MF300185	Sacco ricarica da 25 kg per NEUTRAL / Lot charging 25 kg to NEUTRAL	€ 156,00

* 1pz per NEUTRAL 70 e 2pz per NEUTRAL 140 / 1pc for NEUTRAL 70 and 2pc for NEUTRAL 140

CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

NEUTRAL 35

Utilizzo - Utilization	Caldaie a condensazione fino a 35KW Condensing boilers up to 35KW
Attacchi GAS in pollici (") - GAS attacks in inches (")	¾" MF con portagomma
Diametro (mm) - Diameter (mm)	70
Altezza (mm) - Height (mm)	245
Codice ricarica - Replacement code	N°1pz RNC00.003

NEUTRAL 70

Utilizzo - Utilization	Caldaie a condensazione fino a 70KW Condensing boilers up to 70KW
Attacchi GAS in pollici (") - GAS attacks in inches (")	¾"
Larghezza (mm) - Width (mm)	130
Profondità (mm) - Depth (mm)	150
Altezza (mm) - Height (mm)	360
Codice cartuccia ricambio - Replacement cartridge code	N°1pz CNC00.001

NEUTRAL 140

Utilizzo - Utilization	Caldaie a condensazione fino a 140KW Condensing boilers up to 140KW
Attacchi GAS in pollici (") - GAS attacks in inches (")	¾"
Larghezza (mm) - Width (mm)	270
Profondità (mm) - Depth (mm)	150
Altezza (mm) - Height (mm)	360
Codice cartuccia ricambio - Replacement cartridge code	N°2pz CNC00.001

NEUTRAL 800

Utilizzo - Utilization	Caldaie a condensazione fino a 800KW Condensing boilers up to 800KW
Attacchi GAS in pollici (") - GAS attacks in inches (")	¾"
Diametro (mm) - Diameter (mm)	190
Altezza (mm) - Height (mm)	415
Codice ricambio - Replacement code	MF300185 miscela neutralizzante - mix neutralizing

NEUTRAL 1500

Utilizzo - Utilization	Caldaie a condensazione fino a 1500KW Condensing boilers up to 1500KW
Attacchi GAS in pollici (") - GAS attacks in inches (")	¾"
Diametro (mm) - Diameter (mm)	215
Altezza (mm) - Height (mm)	495
Codice ricambio - Replacement code	MF300185 miscela neutralizzante - mix neutralizing



CNC00.002



RNC00.003



EASYTEK



EASYTEK

Il defangatore magnetico EASYTEK è un apposito filtro per i circuiti degli impianti di riscaldamento, progettato per la rimozione delle impurità quali sabbia, fanghi e residui ferrosi.

Il principio di funzionamento è una filtrazione sia magnetica, con magnete al neodimio alloggiato al centro del filtro, che meccanica con rete filtrante in acciaio inox 500 micron. La particolare conformazione ne consente l'installazione in linea, capovolto e con ingresso-uscita a 90°.

The EASYTEK magnetic sludge filter is a special filter for closed circuits of heating system, designed for the removal of impurities such as sand, sludge and ferruginous residues.

The operating principle is a magnetic filtration, with both neodymium magnet housed in the center of the filter, and mechanical filtration with a 500 micron stainless steel filtering net. The particular shape allows the installation in line, upside down and with inlet-outlet 90°.

Codice Code	Modello Model	Attacchi Connect (pollici)	Temperatura min./max min./max temperature (°C)	Pressione max Max pressure (BAR)	Dimensioni Dimensions (mm)		Prezzo Price
					H	Ø	
DM000.003	EASYTEK	F 3/4" G	5 - 90 °C	8 bar 800 kPa	143	83	€ 84,60

TECNO PLUS



TECNO PLUS

Il defangatore TECNO PLUS è dotato di una rete interna con doppio grado di filtrazione (300 e 800 µ) ed è in grado di trattenere le particelle circolanti ferrose e non. Le impurità, attraverso un percorso obbligato, vengono raccolte all'interno della cartuccia filtrante, mentre quelle ferrose vengono attratte dal magnete.

La particolare struttura del defangatore consente la pulizia del filtro in equicorrente e in controcorrente; la contemporanea estrazione del magnete consente di rimuovere efficacemente tutti i sedimenti attraverso lo scarico.

The TECNO PLUS dirt separator is equipped with an internal net with a double degree of filtration (300 and 800 µ) and is able to retain the circulating ferrous and non-ferrous particles. The impurities, through a fixed path, are collected inside the filtering cartridge, while the ferrous ones are attracted by the magnet.

The particular structure of the dirt separator allows the filter to be cleaned both in counter-current and counter-current; the simultaneous extraction of the magnet allows to effectively remove all the sediments through the drain.

Codice Code	Modello Model	Attacchi Connect (pollici)	Portata max Max flow (lt/h)	Pressione max Max pressure (BAR)	Dimensioni Dimensions (mm)		Prezzo Price
					H	L	
DM000.004	TECNO PLUS	3/4" M	1300	10	85	185	€ 120,95

EASY TEK OR

FILTRO-DEFANGATORE MAGNETICO ORIENTABILE

ADJUSTABLE MAGNETIC DIRT SEPARATOR-FILTER



CARATTERISTICHE TECNICHE

Defangatore ad alto flusso dotato di testa ruotabile a 360° che permette qualsiasi inclinazione della tubazione
 Temperatura Min.-Max. d'esercizio: 5°C-90°C
 Pressione massima d'esercizio: 12 bar
 Grado di filtrazione: 500 µm
 Fluido compatibile: Acqua con glicole max. 30%
 Potenza magnete: fino a 12000 Gauss
 Potenza caldaia: 45-60 kW
 Testa e vaso in tecnopolimero rinforzato
 Attacchi orientabili GAS- F con raccordi girevoli in ottone
 Cartuccia con rete in acciaio Inox (inclusa)

TECHINCAL FEATURES

High-flow s/udge filter equipped with a 360° turnab/e head that allows any inclination of the pipeline
 Min.-Max. working temperature: 5°C-90°C
 Max. working pressure: 12 bar
 Filtration degree: 500 µm
 Compatible f/luid: Water with glycol max.30%
 Magnet power: up to12000 Gauss
 Boiler power: 45-60 kW
 Head and bowl in reinforced technopo/lymer
 Adjustable connections GA5-F with brass swivel fittings
 Cartridge with 55 net (included)

Codice Code	Modello Model	Attacchi Connect	Dimensioni Dimensions (mm)		Portata Flow/rate (Lt/ora)	Potenza caldaia Boiler power	Pezzi per conf. PCS box	Prezzo Price
			L	H				
DM000.005	EASY TEK OR. ¾"	¾" GAS F.	110	282	1800	45	12	€ 242,87
DM000.006	EASY TEK OR. 1"	1" GAS F.	116	282	2500	45	12	€ 263,10
DM000.007	EASY TEK OR. 1" ¼	1"¼ GAS F.	124	282	3300	60	12	€ 283,32

ACCESSORI ACCESSORIES



Codice Code	Descrizione Description	Prezzo Price
VTMF7021	BY-PASS PER ADDOLCITORI OASI 11 - 17 - 25 <i>BYPASS FOR SOFTENERS OASI 11 - 17 - 25</i>	€ 48,77
V3006	BY-PASS PER ADDOLCITORI IDROS DA 50 L. FINO A 120 L. <i>BY-PASS FOR WATER SOFTENERS IDROS 50 L. TO 120 L.</i>	€ 112,78
VTMF7020	BY-PASS ATTACCHI 3/4" 90° PER IDROS E IDROS CAB DA 5 A 30 L. <i>BY-PASS 3/4 "90 ° ATTACHMENTS FOR IDROS AND IDROS CAB FROM 5 TO 30 L.</i>	€ 48,77
KDA00.001	KIT TEST DUREZZA ACQUA (MONOREAGENTE) <i>WATER HARDNESS TEST KIT (MONOREAGENT)</i>	€ 15,88
MF300060/IP	CONFEZIONE RESINA CATIONICA PER ADDOLCIMENTO DA 25 L. <i>PACKAGE SOFTENING CATIONIC RESIN FROM 25 L.</i>	€ 6,39 / L.
MF300130	CONFEZIONE QUARZITE GRANULARE 3X5 PER ADDOLCITORI DOPPIO CORPO DA 25 KG. <i>PACKAGE GRANULAR QUARTZITE 3X5 SOFTENERS FOR BODY DOUBLE 25 KG.</i>	€ 1,09 / Kg
MF300000	CONFEZIONE CARBONE VEGETALE PER FILTRI DECLO DA 25 KG. <i>PACKAGE CHARCOAL FILTER DECLO 25 KG.</i>	€ 21,86 / Kg
MF300015	CONFEZIONE BISSIDO DI MANGANESE PER FILTRI FERR DA 25 KG. <i>PACKAGE MANGANESE DIOXIDE FOR FILTERS FERR 25 KG.</i>	€ 12,50 / Kg





Dosatori di polifosfati e pompe dosatrici

Dispensers of polyphosphates and metering pumps

AQUADOSE	22
DP200 EASY PLUS	23
DOSATEC 100 - 200 - 300	24
DP 300 OR	25
LIQUIDOS	26
DOSAPPOOL MAX	26
DOSALSOFT	27
CRISTAL MINI	27
POMPE DOSATRICI - METERING PUMPS	28
POLIFOSFATI - POLYPHOSPHATE	29



AQUADOSE

Aquadose 16 netto



Contiene una ricarica di polifosfato

Contains a refill of polyphosphate

AQUADOSE protegge la caldaia e contribuisce al risparmio energetico.

AQUADOSE è il Dosatore proporzionale di polifosfato per il trattamento dell'acqua calda sanitaria. Previene la formazione di incrostazioni nelle caldaie e termosanitari.

Protegge contro la corrosione mantenendo efficienti le apparecchiature e gli impianti diminuiscono i costi energetici di funzionamento ed i costi di manutenzione.

Il polifosfato è dosato in maniera proporzionale mediante il sistema Venturi incorporato al suo interno, rispettando così i criteri di legge. Design innovativo progettato per avere la possibilità di ruotare di 90° il braccio di attacco in modo da poter essere installato in ogni situazione: sulla tubazione a muro o direttamente sotto la caldaia.

Il dosatore **AQUADOSE** è facilmente installabile mediante i raccordi girevoli in ottone 1/2".

È dotato di valvola by pass per agevolare le operazioni di manutenzione e sostituzione della ricarica.

Apparecchiatura ad uso domestico per il trattamento delle acque potabili, conforme DM174.

AQUADOSE protects the boiler and contributes to energy savings.

AQUADOSE is proportional dispenser polyphosphate for the treatment of domestic hot water. It prevents the formation of scale in boilers and thermoidraulic.

Protects against corrosion by keeping the equipment and systems decrease the energy costs of operation and maintenance costs.

The polyphosphate is dosed proportionally by means of the Venturi system embedded in its interior, thus respecting the criteria of law.

Innovative design designed to have the ability to rotate by 90° the arm attack so that they can be installed in every situation: on the pipe wall or directly under the boiler.

The dispenser **AQUADOSE** is easily installed using the swivel fittings brass 1/2".

It features bypass valve for easier maintenance and replacement of the refill.

Equipment for domestic use for the treatment of drinking water, conforming DM174.

**STOP AL CALCARE, CORROSIONE, INCROSTAZIONI. PER CALDAIE.
STOP THE SCALE, CORROSION, FOULING. FOR BOILERS.**



INSTALLAZIONE VERTICALE

Allacciato direttamente alla tubazione della caldaia, nella dima inferiore.

VERTICAL INSTALLATION

Connected directly to the pipe of the boiler, in the template below.

INSTALLAZIONE ORIZZONTALE

Allacciato alla tubazione sul muro, prima della caldaia.

HORIZONTAL INSTALLATION

Connected to the pipe on the wall, before the boiler.

ATTACCHI GIREVOLI

Attacchi da 1/2" pollice con dadi girevoli in ottone completi di guarnizione.

SWIVEL CONNECTIONS

1/2" inch swivel nuts brass complete seal.

Permette di interrompere il flusso dell'acqua per la sostituzione della ricarica.

Allows to interrupt the flow of water for replacement of the refill.

**Aquadose è un prodotto in conformità alle direttive CE.
Aquadose is a product in accordance with EC Directives.**

AQUADOSE

DOSATORE DI POLIFOSFATI PROPORZIONALE, CONSIGLIATO IN TUTTI GLI IMPIANTI NUOVI, CIVILI ED INDUSTRIALI.

**POLYPHOSPHATE PROPORTIONAL,
RECOMMENDED IN ALL NEW INSTALLATIONS, CIVIL AND INDUSTRIAL.**

CARATTERISTICHE TECNICHE

Dosatore proporzionale di polifosfati con by-pass
Pressione max. d'esercizio: 8 bar
Temperatura d'esercizio: 5-45°C
Attacchi 1/2" GAS con raccordo girevole in ottone
Testata in plastica con rinforzo in fibra di vetro
Vaso in San trasparente
Attacchi orientabili sia in orizzontale che verticale
Attacchi da 1/2" con dadi girevoli in ottone completi di guarnizione
Tappo di sfianto
Portata max 2 m³/h

TECHNICAL FEATURES

Dispenser proportional polyphosphate with by-pass
Max. pressure: 8 bar
Operating temperature: 5-45°C
Connections 1/2" BSP with brass swivel
Tested under plastic reinforced glass fiber
Vase San transparent
Attacks adjustable both horizontally and vertically
1/2" swivel nuts brass full gasket
Vent plug
Max flow 2 m³/h

Codice Code	Modello Model	Attacchi Connect	Dimensioni - Dimensions (mm)			By-pass	Prezzo Price
			H	L	Ø		
AQDOS.001	AQUADOSE	1/2"	225	73	65	SI	€ 56,37
AQDOS.002	AQUADOSE NO BY-PASS	1/2"	215	73	65	NO	€ 52,12

RICAMBI - PARTS

Codice - Code	Modello - Model	Prezzo - Price
303P3DS01	BICCHIERE AQUADOSE - 1 PZ	€ 14,90
502OR3181	O-RING BICCHIERE	€ 0,44
3K000017	KIT O-RING BY PASS - 4 PZ	€ 1,70
3553390001	SOFFIETTO	€ 11,65
3K000018	KIT O-RING VENTURI E SUPPORTO INTERMEDIO - 4 PZ	€ 2,53
3K000019	KIT O-RING SNODO TESTA - 3 PZ	€ 1,13

BREVETTATO

DP200 EASY PLUS

DOSATORE PROPORZIONALE AUTOMATICO DI POLIFOSFATI PER LA PREVENZIONE DI INCROSTAZIONI CALCAREE E CORROSIONE NEGLI IMPIANTI DI ACQUA CALDA E FREDDA SANITARIA.

AUTOMATIC PROPORTIONAL DOSER OF POLYPHOSPHATES FOR THE PREVENTION OF LIME SCALE AND CORROSION IN DOMESTIC HOT AND COLD WATER SYSTEMS.

Codice Code	Modello Model	Attacchi Connect	Dimensioni - Dimensions			Prezzo Price
			H	L	Ø	
DP200.001	DP200 EASY PLUS	1/2" G F	160	72	63	€ 42,50

CARATTERISTICHE TECNICHE

Dosatore proporzionale di polifosfati con by-pass
Pressione max. d'esercizio: 8 bar
Temperatura d'esercizio: 5 - 45°C
Attacchi 1/2" GAS con raccordo girevole in ottone
Testata in plastica con rinforzo in fibra di vetro
Vaso San trasparente
Attacchi orientabili sia in orizzontale che verticale
Attacchi da 1/2" con dadi girevoli in ottone completi di guarnizione
Tappo di sfianto
Portata max 2 m³/h

TECHNICAL FEATURES

Dispenser proportional polyphosphate with by-pass
Max. pressure: 8 bar
Operating temperature: 5 - 45°C
Connections 1/2" BSP with brass swivel
Tested under plastic reinforced glass fiber
Vase San transparent
Attacks adjustable both horizontally and vertically
1/2" swivel nuts brass full gasket
Vent plug
Max flow 2 m³/h

Codice - Code	Modello - Model	Prezzo - Price
303P3DS01	BICCHIERE DP200 easy plus - 1 PZ	€ 14,90
502OR3181	O-RING BICCHIERE	€ 0,44
3K000017	KIT O-RING BY PASS - 4 PZ	€ 1,70
3K000018	KIT O-RING VENTURI E SUPPORTO INTERMEDIO - 4 PZ	€ 2,53
3553390001	SOFFIETTO	€ 11,65

Dosatec 15 netto

DOSATEC 100-200-300

**DOSATORI PROPORZIONALI DI POLIFOSFATI PER PROTEGGERE
GLI IMPIANTI DALL'AZIONE DEL CALCARE****PROPORTIONAL POLYPHOSPHATE FEEDERS FOR PROTECTION AGAINST
SCALE FORMATION****CARATTERISTICHE TECNICHE**

Pressione max d'esercizio 3,5 bar
 Temperatura d'esercizio da +4 a +35° C
 Autonomia ricarica 12-15m
 Attacchi ½" orientabili
 Portata 1,5 m3/h

TECHINCAL FEATURES

Max working pressure 3,5 bar
 Working temperature +4 to +35° C
 Recharge life 12-15m
 Orientable ½" connections
 Delivery 1,5m3/h

**DOSATEC
100****DOSATEC
200****DOSATEC
300**

Codice Code	Modello Model	Attacchi Connect	Dimensioni Dimensions			Ricarica cilindro Cylinder recharge	By-pass By-pass	Prezzo Price
			H	L	Ø			
DT100.001	DOSATEC 100	½" F	175	105	70	65	NO	€ 62,37
DT200.001	DOSATEC 200	½" F	175	105	70	65	SI	€ 70,02
DT300.001	DOSATEC 300	½" F	200	105	70	65	SI	€ 77,81

RICAMBI - PARTS

Codice Code	Modello Model	Prezzo Price
BDT00.001	BICCHIERE PER DOSATEC 100 - 200 - 300	€ 6,42
RDT00.001	SOFFIETTO PER DOSATEC 100 - 200 - 300	€ 4,15
RDT00.002	O-RING BICCHIERE PER DOSATEC 100 - 200 - 300	€ 1,03

DP 300 OR

DOSATORE PROPORZIONALE DI POLIFOSFATO ORIENTABILE

ADJUSTABLE PROPORTIONAL POLYPHOSPHATE DISPENSER

CARATTERISTICHE TECNICHE

Dosatore proporzionale di polifosfati ad alto flusso dotato di testa ruotabile a 360° che permette qualsiasi inclinazione della tubazione

Pressione max. d'esercizio: 8 bar

Temperatura d'esercizio: 5°C- 45°C

Attacchi orientabili GAS- F con raccordi girevoli in ottone

Testata in tecnopolimero rinforzato

Vaso in materiale plastico trasparente

N. 1 Ricarica polifosfato inclusa

TECHINCAL FEATURES

Proportional high-flow polyphosphate feeder equipped with a 360° turnable head that allows any inc/ination of the pipeline

Max. working pressure: 8 bar

Working temperature: 5°- 45°C

Adjustable connections GAS-F with brass swivel fittings

Filter head in reinforced technopolymer

Bowl in transparent plastic material

N. 1 Polyphosphate recharge included



Codice Code	Modello Model	Attacchi Connect	Dimensioni Dimensions (mm)		Portata Flow/rate (Lt/ora)	Autonomia ricarica M3 Autonomy cartridge M3	Ricarica polifosfato Polyphosphate cartridge	Pezzi per conf. PCS box	Prezzo Price
			L	H					
DP300.001	DP 300 OR. ¾"	¾" GAS F.	110	321	2300	100	500 g	12	€ 192,27
DP300.002	DP 300 OR. 1"	1" GAS F.	116	321	4800	100	500 g	12	€ 202,37
DP300.003	DP 300 OR. 1" ¼	1"¼ GAS F.	124	321	4800	100	500 g	12	€ 263,07

promo per 30/50 pz 47,00

LIQUIDOS

La serie LIQUIDOS sono delle pompe dosatrici idromeccaniche proporzionali, studiate per il dosaggio proporzionale in acque potabili o tecniche di polifosfato liquido anticorrosivo/anticrostante al fine di proteggere gli impianti da calcare e corrosione. La valigetta comprende anche una ricarica da 300 cc.

The liquidos series of hydromechanical proportional dosing pumps, studied for the proportional dosage in drinking water or techniques of polyphosphate liquid anticorrosive/anticrostante in order to protect the plants from limestone and corrosion. The case also includes a charge of 300 cc.



Codice Code	Modello Model	Attacchi Connect	Dimensioni Dimensions			Prezzo Price
			H	L	P	
LQDOS.001	LIQUIDOS "R"	½" ruotabili	190	80	110	€ 110,85
LQDOS.002	LIQUIDOS "D"	½" ruotabili con dima	230	80	110	€ 124,15
RPL00.001	RICARICA LIQUIDOS 1 LT. / CHARGING LIQUIDOS 1 LT.					€ 19,05

CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

Attacchi GAS in pollici (") - GAS attacks in inches (")	½" con girelli - ½" whit rods
Pressione di esercizio max - Maximum operating pressure	10 BAR
Pressione di collaudo max - Test pressure max	28 BAR
Temperatura min/max di esercizio - Min/Max working	+4°C / +50°C
Dosaggio polifosfato liquido - Dosing liquid polyphosphate	2-4 PPM per M ³
Portata nominale - Rated flow	20 lt/min.
Versione "R" - Version "R"	Interasse attacco 9,5 cm.
Versione "D" - Version "D"	Interasse attacco 5,5 cm.

DOSAPOOL MAX

**DOSATORE DI POLIFOSFATI PROPORZIONALE,
CONSIGLIATO IN TUTTI GLI IMPIANTI NUOVI, CIVILI ED INDUSTRIALI.**

**PROPORTIONAL POLYPHOSPHATE FEEDER. ADVISABLE FOR ALL NEW
INSTALLATION, BOTH CIVIL AS WELL AS INDUSTRIAL.**

CARATTERISTICHE TECNICHE

Pressione max. di esercizio 10 bar
Temperatura d'esercizio da +4 a +35° C
Testata in ottone nichelato
Vaso in SAN
Attacchi GAS orientabili
By-pass incorporato
Portata max 5,8 m³/h

TECHINCAL FEATURES

Max. working pressure 10 bar
Working temperature +4 to +35° C
Nickel plated brass head
SAN bowl
Orientable Gas connections
Integrated By-pass
Max flow 5,8 m³/h



Codice Code	Modello Model	Attacchi Connect	Autonomia m ³ Autonomy m ³	Dosaggio PPM mg/lt Dosage PPM mg/lt	Prezzo Price
DP002.001	DOSAPOOL MAX	¾" - 1"	100	25 - 50	€ 147,34

RICAMBI - PARTS

Codice Code	Modello Model	Prezzo Price
BDP00.001	BICCHIERE PER DOSAPOOL MAX	€ 14,26
RDPO0.002	O-RING BICCHIERE PER DOSAPOOL MAX	€ 1,36
RDT00.006	SOFFIETTO PER DOSAPOOL MAX	€ 7,60

DOSALSOFT

DOSATORE DI POLIFOSFATI NON PROPORZIONALE IN CRISTALLI PER LAVATRICE
Filtro utile alla salvaguardia di lavatrici e lavastoviglie, riduce la formazione di calcare su tubi e resistenze.

**POLYPHOSPHATE NON-PROPORTIONAL CRYSTALS FEEDER
FOR WASHING MACHINES**

Protection filter for washing machines and dishwashers.

Its action reduces the formation of scale in pipes and heating coils



CARATTERISTICHE TECNICHE

Pressione max. di esercizio 4 bar
Temperatura d'esercizio da 0°C a +30°C
Testata in ABS
Vaso in SAN trasparente
Attacchi filettati da 3/4" M/F

TECHINCAL FEATURES

Max. working pressure 4 bar
Working temperature 0°C / +30°C
ABS head
Tranparent SAN bowl
Threaded connections 3/4" M/F

Codice Code	Modello Model	Attacchi Connect	Dimensioni Dimensions		Portata Lt/ora Flowrate Lt/h	Prezzo Price
			L	H		
DS000.001	DOSALSOFT	MF 3/4"	60	125	500	€ 19,45

CRISTAL MINI

**FILTRO PER LA DOSATURA NON PROPORZIONALE DI POLIFOSFATI IN CRISTALLI,
STUDIATO PER LA SALVAGUARDIA DI SCALDABAGNI E LAVASTOVIGLIE**

**FILTER FOR NON-PROPORTIONAL POLIPHOSPHATE CRYSTALS DOSING
CONCEIVED FOR PROTECTING BOILERS AND DISHWASHERS**



CARATTERISTICHE TECNICHE

Pressione max. di esercizio 8 bar
Temperatura d'esercizio da 0°C a +30°C
Testata 3 vie, ghiera e tappo in polipropilene
Vaso in SAN trasparente
Polifosfati in cristalli all'interno

TECHINCAL FEATURES

Max. working pressure 8 bar
Working temperature 0°C / +30°C
3 ways head, ring and plug in polypropylene
Tranparent SAN bowl
Filed with polyphosphate crystals

Codice Code	Modello Model	Attacchi 90° / 180° Connections 90° / 180°	Dimensioni Dimensions		Portata Lt/ora Flowrate Lt/h	Prezzo Price
			L	H		
CM100.002	CRISTAL MINI	1/2"	85	168	1200	€ 32,10

Sconto 60%
Sconto
60% /10-20%

POMPE DOSATRICI

STAZIONE DI DOSAGGIO ASSEMBLATA POMPA PROPORZIONALE 2 LT / 10 BAR STATION DOSAGE ASSEMBLED PROPORTIONAL PUMP 2 LITERS / 10 BAR

CARATTERISTICHE TECNICHE

Pompa dosatrice a montaggio verticale a microprocessore con display regolazione, della frequenza
Cassa in polipropilene caricato a vetro IP65
Con la possibilità di ricevere un segnale digitale ad impulsi
Un segnale analogico in corrente (4-20mA) o in tensione (0-10Volt) con modalità bath
Completa di sensore di livello
Valvole di fondo da 3/8 4x6 e di iniezione in PVDF 1/2" 4x6 con guarnizioni in VITON
Valvole a doppia sfera in ceramica
Diaframma in teflon
Testa in PVDF
Tubo in mandata in PE e di aspirazione e spurgo in PVC
Assorbimento 19W
Alimentazione 230Vac 2 Lt / 10 BAR
SERBATOIO: contenitore per additivo con capacità di 120 litri in Polietilene Ø500x680
STAFFA: Staffa di fissaggio pe pompa V su contenitore
Tino + Pompa montata h. tot. 950 d.500

TECHINCAL FEATURES

Dosing pump vertically mounted microprocessor control with display, frequency
Polypropylene housing Glass Filled IP65
With the possibility to receive a digital signal pulse
An analog current signal (4-20mA) or voltage (0-10Volt) mode with Bath
Complete with level sensor
Bottom valves 3/8 4x6 and iniezione PVDF 1/2" 4x6 with VITON seals
Valves dual ceramic ball
Teflon diaphragm
Head PVDF
Discharge hose in PE and PVC suction and purging
Power consumption 19W
230Vac 2 Lt / 10 BAR
TANK: additive container with a capacity of 120 Lt
Polyethylene Ø500x680
BRACKET: Mounting bracket eg pump V on container
Tino + pump mounted h. tot. 950 D.500



**Pompa dosatrice singola
PDP 2-10**



**Stazione dosaggio
proporzionale PDP 2-10**



**Stazione dosaggio
proporzionale Duplex
SDD 2-10 (per legionella)**



**Contatore
lancia impulsi**

STAZIONI DI DOSAGGIO COMPLETE DI ACCESSORI - DOSAGE STATIONS WITH ACCESSORIES

Codice Code	Modello Model	Prezzo Price
SDP00.001	stazione di dosaggio proporzionale / <i>proportional dosing station</i> * 2-10 2 LT/10 BAR	€ 1.300,01
SDC00.001	stazione di dosaggio costante / <i>constant dosing station</i> 2-10 2 LT/10 BAR	€ 1.054,40
SDD00.001	stazione di dosaggio proporzionale duplex / <i>metering station duplex</i> * 2-10 2 LT/10 BAR	€ 2.983,53

*Per il loro funzionamento aggiungere solo il contatore lancia impulsi della misura desiderata
*To operate them only add the water meter to the desired size

POMPE DOSATRICI SINGOLE - SINGLE DOSING PUMP

Codice Code	Modello Model	Prezzo Price
PDC00.001	pompa dosatrice costante / <i>constant metering pump</i> 2-10 2 LT/10 BAR	€ 616,38
PDP00.001	pompa dosatrice proporzionale / <i>proportional metering pump</i> 2-10 2 LT/10 BAR	€ 847,47

ACCESSORI / RICAMBI POMPA - PUMP ACCESSORIES / SPARE PARTS

Codice Code	Modello Model	Prezzo Price
CLI00.001	CONTATORE LANCIAMPULSI DA 1/2" <i>COUNTER PULSE 1/2"</i>	€ 175,05
CLI00.002	CONTATORE LANCIAMPULSI DA 3/4" <i>COUNTER PULSE 3/4"</i>	€ 188,44
CLI00.003	CONTATORE LANCIAMPULSI DA 1" <i>COUNTER PULSE 1"</i>	€ 200,52
CLI00.014	CONTATORE LANCIAMPULSI DA 1" 1/4" <i>COUNTER PULSE 1" 1/4"</i>	€ 257,35
CLI00.004	CONTATORE LANCIAMPULSI DA 1" 1/2" <i>COUNTER PULSE 1" 1/2"</i>	€ 590,69
CLI00.005	CONTATORE LANCIAMPULSI DA 2" <i>COUNTER PULSE 2"</i>	€ 1.195,04
CLI00.006	CONTATORE LANCIAMPULSI DA 2" 1/2" <i>COUNTER PULSE 2" 1/2"</i>	€ 1.572,15
CLI00.007	CONTATORE LANCIAMPULSI DA 3" <i>COUNTER PULSE 3"</i>	€ 2.307,91
SER00.002	SERBATOIO + SONDA DI LIVELLO <i>TANK + LEVEL PROBE</i>	€ 452,54

POLIFOSFATI POLYPHOSPHATE

Codice Code	Descrizione Description	Prezzo Price
BPK00.001	<p>Confezione di polifosfato in polvere anticalcare e anticorrosivo pronte all'uso. La confezione è in barattolo da 1 kg. già pronta all'uso.</p> <p><i>Pack of polyphosphate powder scale and anticorrosive ready. The packaging is in a can of 1 kg. ready for use.</i></p>	€ 20,27
BCK00.002	<p>Confezione di polifosfato in cristalli anticalcare e anticorrosivo pronte all'uso. La confezione è in barattolo da 1 kg. già pronta all'uso.</p> <p><i>Pack of polyphosphate crystals scale and anticorrosive ready. The packaging is in a can of 1 kg. ready for use.</i></p>	€ 25,80
STK00.003	<p>AQUADOSE POLISTICK UNIVERSALE 12-15 m³</p> <p>Confezione da 6 ricariche di polifosfato anticalcare e anticorrosivo pronte all'uso.</p> <p><i>Box of 6 refills polyphosphate -scale and anticorrosive ready. The pack contains 6 practices refills ready for use.</i></p>	€ 17,70 5,00
PMK00.001	<p>CARICA SOLIDA POLISTICK MEDIA 40 m³ per DOSAPOL MAX (3 pz)</p> <p><i>SOLID-CHARGED POLISTICK MEDIUM 40 m³ to DOSAPOL MAX (3 pz)</i></p>	€ 21,92
RPL00.001	<p>RICARICA LIQUIDOS 1 LITRO</p> <p><i>CHARGING LIQUIDOS 1 LITRE</i></p>	€ 19,95
CPP00.001	<p>CONFEZIONE DI POLIFOSFATO IN POLVERE DA 20 KG.</p> <p><i>PACKAGE POLYPHOSPHATE POWDER 20 KG.</i></p>	€ 259,45 / 20 Kg.





Prodotti chimici *Chemicals*

POLIFOSFATI LIQUIDI - *POLYPHOSPHATES LIQUIDS*

32

PRODOTTO ANTILEGIONELLA - *NO LEGIONELLA PRODUCT*

32

PRODOTTO SANITIZZANTE - *SANITIZING PRODUCT*

33

PRODOTTO OSSIDANTE - *OXIDANT PRODUCT*

33

PRODOTTI DISINCROSTANTI - *DESCALERS PRODUCTS*

33

PRODOTTI PER CIRCUITI CHIUSI - *PRODUCTS FOR A CLOSED*

34

PRODOTTI ANTIGELO - *FROST PRODUCTS*

34



PRODOTTI CHIMICI



Confezioni da 10 kg.
Packs of 10 kg.

POLIFOSFATI LIQUIDI - POLYPHOSPHATES LIQUIDS

PER ACQUA POTABILE - FOR DRINKING WATER

Codice Code	Modello Model	Descrizione Description	Prezzo Price
LQ010	IT 1010	Prodotto liquido antincrostante - anticorrosivo specifico per acqua potabile in grado di proteggere le superfici degli impianti da depositi calcarei e da fenomeni corrosivi. Iniezione da effettuarsi con sistema di dosaggio di tipo proporzionale. Prodotto da utilizzare puro. <i>Liquid product antiscaling - anticorrosive specific drinking water can protect surfaces of equipment from scale deposits and corrosion. Injection to be carried out with dosage system of proportional type. Product to be used pure.</i>	€ 4,93 / Kg.
LQ020	IT 1020	Prodotto liquido antincrostante - anticorrosivo specifico per acqua potabile ad elevata durezza (> 15° F) in grado di proteggere le superfici degli impianti da depositi calcarei e da fenomeni corrosivi. Iniezione da effettuarsi con sistema di dosaggio di tipo proporzionale. Prodotto da utilizzare puro. <i>Liquid product antiscalant - anticorrosive specific for drinking water with high hardness (> 15° F) able to protect the surfaces of the plants to limestone deposits and corrosion phenomena. Injection to be carried out with dosage system of proportional type. Product to be used pure.</i>	€ 4,24 / Kg.
LQ030	IT 1030	Prodotto liquido antincrostante - anticorrosivo specifico per acqua potabile a bassa durezza (< 15° F) in grado di proteggere le superfici degli impianti da depositi calcarei e da fenomeni corrosivi. Iniezione da effettuarsi con sistema di dosaggio di tipo proporzionale. Prodotto da utilizzare puro. <i>Liquid product antiscaling - anticorrosive specific drinking water with low hardness (< 15° F) can protect surfaces of equipment from scale deposits and corrosion. Injection to be carried out with dosage system of proportional type. Product to be used pure.</i>	€ 5,97 / Kg.

PRODOTTO ANTILEGIONELLA - NO LEGIONELLA PRODUCT

PER DISINFEZIONE CIRCUITI ACQUA POTABILE - DISINFECTION CIRCUITS FOR DRINKING WATER

Codice Code	Modello Model	Descrizione Description	Prezzo Price
LQ040	IT 1040	Prodotto base di perossido d'idrogeno ed ioni d'argento per la disinfezione degli impianti di distribuzione acqua potabile. Formulato Antilegionella. Iniezione da effettuarsi con sistema di dosaggio di tipo proporzionale. Prodotto da utilizzare puro. <i>Product based hydrogen peroxide and silver ions for disinfecting drinking water distribution systems. Formulated Antilegionella. Injection to be carried out with dosage system of proportional type. Product to be used pure.</i>	€ 12,94 / Kg.

PRODOTTO SANITIZZANTE - SANITIZING PRODUCT

PER LA PULIZIA DI CONTENITORI, SERBATOI E SUPERFICI IN GENERALE
FOR THE CLEANING OF CONTAINERS, TANKS AND SURFACES IN GENERAL

Codice Code	Modello Model	Descrizione Description	Prezzo Price
LQ041	IT 1041	<p>Prodotto sanitizzante, detergente, pulente a base di una soluzione stabilizzata di perossido d'idrogeno e sali d'argento. Dosaggio consigliato: diluire 50 ml di prodotto in 500 ml di acqua o 1 lt ogni 10 lt di acqua. Utilizzabile sia in flacone spray che anche durante la pulizia con nebulizzatori.</p> <p><i>Sanitizing, detergent, cleaning product based on a stabilized solution of hydrogen peroxide and silver salts.</i></p> <p>Recommended dosage: dilute 50 ml of product in 500 ml of water or 1 liter for every 10 liters of water. It can be used both in spray bottle and also during cleaning with nebulizers.</p>	€ 17,72 / Kg.

PRODOTTO OSSIDANTE - OXIDANT PRODUCT

AD ELEVATA PUREZZA BASE CLORO PER ACQUA POTABILE
HIGH PURITY CHLORINE BASE FOR DRINKING WATER

Codice Code	Modello Model	Descrizione Description	Prezzo Price
LQ050	IT 1050	<p>Prodotto base di ipoclorito di sodio ad elevata concentrazione e purezza specifico per trattamento di acqua potabile destinata al consumo umano. Iniezione da effettuarsi con sistema di dosaggio di tipo proporzionale. Prodotto da diluire con proporzione 1 kg di prodotto e 9 lt di acqua.</p> <p><i>Base product of sodium hypochlorite at high concentration and purity for the specific treatment of drinking water for human consumption. Injection to be carried out with dosage system of proportional type. Product to be diluted in a ratio of 1 kg of product and 9 lt of water.</i></p>	€ 3,38 / Kg.

PRODOTTI DISINCROSTANTI - DESCALERS PRODUCTS

PER DECAPAGGI E PULIZIE CIRCUITI
PICKLING FOR CLEANING AND CIRCUITS

Codice Code	Modello Model	Descrizione Description	Prezzo Price
LQ060	IT 1060	<p>Prodotto disincrostante/decapante a base acida specifico per la pulizia di superfici in ferro, rame e/o leghe con indicatore di viraggio. Dosaggio consigliato soluzione di lavaggio: dal 20-30%. Tempistica consigliata: 3-8 ore in relazione alla quantità e compattezza del deposito presente.</p> <p><i>Descaling product/pickling acid based specifically for cleaning of surfaces in iron, copper and/or alloys with a color change indicator. Recommended dosage washing solution: from 20-30 %. Timing recommended: 3-8 hours depending on the amount and compactness of the deposit present.</i></p>	€ 2,73 / Kg.
LQ070	IT 1070	<p>Prodotto disincrostante/decapante a base acida idoneo per la pulizia di superfici in ferro, acciaio inox, rame e/o leghe e alluminio. Formulato acido a bassa pericolosità. Dosaggio consigliato soluzione di lavaggio: dal 30-50%. Tempistica consigliata: 3-8 ore in relazione alla quantità e compattezza del deposito presente.</p> <p><i>Descaling product/pickling acid base suitable for the cleaning of surfaces of iron, stainless steel, copper and/or alloys and aluminum. Formulated acid and low exposure hazards. Recommended dosage washing solution: from 30-50%. Timing recommended: 3-8 hours depending on the amount and compactness of the deposit present.</i></p>	€ 3,62 / Kg.
LQ080	IT 1080	<p>Prodotto disincrostante/decapante a base acida idoneo per la pulizia di superfici in ferro, acciaio inox, rame e/o leghe ed in particolare alluminio. Dosaggio consigliato soluzione di lavaggio: dal 30-50%. Tempistica consigliata: 3-6 ore in relazione alla quantità e compattezza del deposito presente.</p> <p><i>Descaling product/pickling acid base suitable for the cleaning of surfaces of iron, stainless steel, copper and/or alloys and in particular aluminum. Recommended dosage washing solution: from 30-50%. Suggested timing: 3-6 hours depending on the amount and consistency of this deposit.</i></p>	€ 3,86 / Kg.

PRODOTTI PER CIRCUITI CHIUSI - PRODUCTS FOR A CLOSED

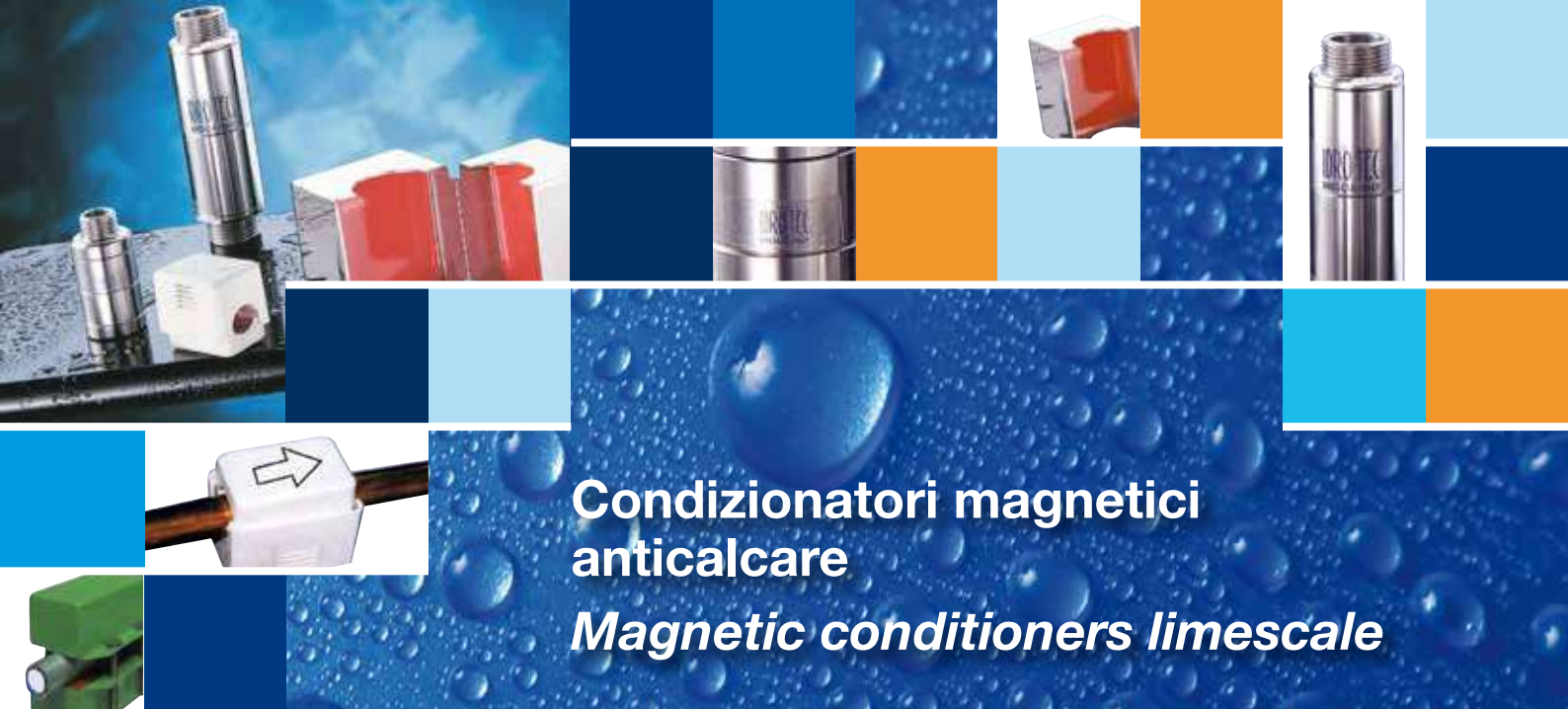
RISCALDAMENTO E/O PANNELLI RADIANTI HEATING AND/OR RADIANT PANELS

Codice Code	Modello Model	Descrizione Description	Prezzo Price
LQ090	IT 1090	Prodotto anticorrosivo/protettivo/filmante per garantire la protezione anticorrosiva ed antincrostante dei circuiti chiusi, idoneo per superfici in ferro, rame, inox ed alluminio. Dosaggio: 1-2 kg / 100 lt acqua riferiti al volume del circuito. Confezione da 10 kg. Corrosion protection/protective/filming to ensure corrosion protection and anti-scaling of closed circuits, suitable for surfaces in iron, copper, steel and aluminum. Dosage: 1-2 kg / 100 lt water refers to the volume of cicuito. Box of 10 kg.	€ 18,47 / Kg.
LQ0100	IT 1100	Prodotto disperdente/risanante/defangante per rimozione fanghiglia, olii, ossidi di ferro, ruggine e calcare di circuiti chiusi, sia per impianti vecchi che per impianti nuovi. Dosaggio: 1kg / 100lt acqua riferiti al volume del circuito per impianti nuovi da far ricircolare per circa 2 - 10 ore. Dosaggio: 1 - 5 kg / 100lt acqua riferiti al volume del circuito per impianti vecchi da far ricircolare per circa 1 - 4 settimane in relazione allo sporcamento presente. Product dispersant/healing/defangante for removing sludge, oils, iron oxides, rust and scale of closed circuits, both for the old plants that for new plants. Dosage: 1kg / 100lt water related to the volume of the circuit for new systems to recirculate for about 2 - 10 hours. Dosage 1 - 5 kg / 100lt water related to the volume of the circuit for installations from old to recirculate for about 1 - 4 weeks in relation to fouling present.recommended: 3-8 hours depending on the amount and compactness of the deposit present.	€ 12,00 / Kg.
LQ0110	IT 1110	Prodotto algicida/battericida per circuiti chiusi totalmente non aggressivo nei confronti dei metalli. Dosaggio 1kg / 100lt acqua riferiti al volume del circuito. Product algicide/bactericide for closed circuits totally non-aggressive to metals. Dosage 1kg / 100lt water refers to the volume of the circuit.	€ 16,00 / Kg.
LQ0120	IT 1120	Prodotto ad azione antirumore per limitare i rumori all'interno delle tubazioni degli impianti di riscaldamento a circuito chiuso. Dosaggio: 1kg / 100lt acqua riferiti al volume del circuito. <i>Action product noise to limit the noise in the pipes of heating closed circuit. Dosage : 1kg / 100lt water refers to the volume of the circuit.</i>	€ 11,70 / Kg.

PRODOTTI ANTIGELO - FROST PRODUCTS

PER CIRCUITI CHIUSI FOR A CLOSED

Codice Code	Modello Model	Descrizione Description	Prezzo Price																			
LQ0150	IT 1150	Prodotto antigelo totalmente non pericoloso base propilenica con anticorrosivo ed antincrostante per circuiti chiusi, idoneo per superfici in rame, ferro, inox ed alluminio. Dosaggio: in relazione al punto di congelamento desiderato. <i>Product totally harmless propylene-based antifreeze with anticorrosive and antiscalant to closed circuits, suitable for surfaces in copper, iron, steel and aluminum. Dosage: Depending upon the desired freeze point. Request the technical bulletin.</i>	€ 14,44 / Kg.																			
puro		<table border="1"> <thead> <tr> <th>dosaggio liquido</th> <th>20%</th> <th>25%</th> <th>30%</th> <th>35%</th> <th>40%</th> <th>45%</th> <th>50%</th> <th>55%</th> <th>60%</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>punto di congelamento in °C</td> <td>-7,5</td> <td>-10</td> <td>-13</td> <td>-18</td> <td>-22,5</td> <td>-28</td> <td>-33,5</td> <td>-41</td> <td>-50</td> </tr> </tbody> </table>		dosaggio liquido	20%	25%	30%	35%	40%	45%	50%	55%	60%	punto di congelamento in °C	-7,5	-10	-13	-18	-22,5	-28	-33,5	-41
dosaggio liquido	20%	25%	30%	35%	40%	45%	50%	55%	60%													
punto di congelamento in °C	-7,5	-10	-13	-18	-22,5	-28	-33,5	-41	-50													
LQ0160	IT 1160	Prodotto antigelo totalmente non pericoloso base propilenica con anticorrosivo ed antincrostante per circuiti chiusi, idoneo per superfici in rame, ferro, inox ed alluminio. Miscela pronta all'uso con punto di congelamento di -20°C. <i>Product totally harmless propylene-based antifreeze with anticorrosive and antiscalant to closed circuits, suitable for surfaces in copper, iron, steel and aluminum. Ready to use mixture with a freezing point of -20°C.</i>	€ 7,35 / Kg.																			
dosato																						



Condizionatori magnetici anticalcare

Magnetic conditioners limescale

modello a fascia SIRIO - *band model SIRIO*

36

modello tronchetto VEGA - *stub model VEGA*

37



SIRIO

CONDIZIONATORI MAGNETICI ANTICALCARE, MODELLO A FASCIA MAGNETIC CONDITIONERS LIMESCALE, BAND MODEL

CARATTERISTICHE TECNICHE

Facile installazione
Non si taglia la tubazione
Può essere installato su qualsiasi tubazione (ferro, PVC, ecc...)
Non vi sono perdite di carico
Sono formati da un nuovo circuito magnetico per risolvere ulteriormente il problema delle incrostazioni calcaree all'interno della caldaia
Non vi è contatto dell'acqua col magnete, permettendo a questo di rimanere puliti e funzionanti
A norma di Decreto Ministeriale

TECHINICAL FEATURES

Easy installation
It is not cutting the pipe
It can be installed on any pipeline (iron, PVC, etc...)
There is no pressure drop
Are formed by a new magnetic circuit to further resolve the problem of calcareous incrustations inside the boiler
There is no contact of the water with the magnet, allowing this to stay clean and working
Under Ministerial Decree

Direzione di flusso
Flow direction



MINISIRIO

CALDAIE, LAVATRICI, LAVASTOVIGLIE BOILERS, WASHING MACHINE, DISHWASHER

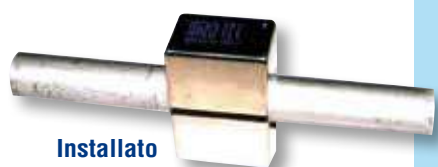
Codice Code	Modello Model	Lunghezza Length (mm)	Larghezza Width (mm)	Profondità Depth (mm)	Peso Weight (kg)	Prezzo Price
BB20	MINISIRIO	52	36	36 - 50	0,130	€ 75,89

SIRIO

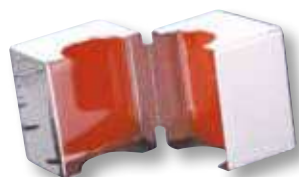
USO CIVILE E INDUSTRIALE CIVIL AND INDUSTRIAL USE

Codice Code	Modello Model	Lunghezza Length (mm)	Larghezza Width (mm)	Profondità Depth (mm)	Peso Weight (kg)	Materiale Material	Prezzo Price
BB01	SIRIO 1/2"	60	74	39	0,665	ACCIAIO	€ 448,43
BB02	SIRIO 3/4"	60	78	39	0,710	ACCIAIO	€ 482,91
BB03	SIRIO 1"	70	102	49	1,200	ACCIAIO	€ 712,38
BB04	SIRIO 1" 1/4	80	112	70	2,320	ACCIAIO	€ 896,83
BB05	SIRIO 1" 1/2	100	118	70	3,050	ACCIAIO	€ 1.345,25
BB06	SIRIO 2"	120	130	82	4,220	ACCIAIO	€ 1.552,23

Installato
Installed

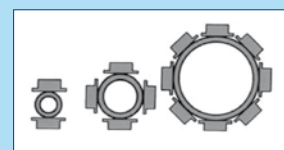


Sezione aperta
Open section



MAXISIRIO

USO INDUSTRIALE INDUSTRIAL USE



Codice Code	Modello Model	Lunghezza Length (mm)	Larghezza Width (mm)	Profondità Depth (mm)	Peso Weight (kg)	Materiale Material	Prezzo Price
BB11	MAXISIRIO A	160	47	63	4,8	ACCIAIO	€ 2.483,55
BB12	MAXISIRIO B	346	47	73	6	ACCIAIO	€ 4.277,23



Per tubazioni da 3": 1 coppia Mod. A - Per tubazioni da 4": 2 coppie Mod. A
For pipes from 3" : 1 pair Mod. A - For pipes 4" : 2 pairs Mod. A

VEGA

CONDIZIONATORI MAGNETICI ANTICALCARE, MODELLO A TRONCHETTO MAGNETIC CONDITIONERS LIMESCALE, STUB MODEL

CARATTERISTICHE TECNICHE

Impedisce il deposito di calcare nelle tubazioni e nelle apparecchiature
Riduzione del consumo energetico
Minore manutenzione degli impianti
Evita l'impiego di prodotti chimici e additivi
Nessun cambiamento della struttura organolettica dell'acqua
Non necessita di energia elettrica
Nessuna manutenzione
Aumenta l'efficienza degli impianti
Riduce I costi di gestione
Idoneo per uso civile ed industriale per tutti i tipi di impianti (nuovi-vecchi)
Sistema ecologico

TECHINCAL FEATURES

Prevents the deposit of limestone in the pipes and in the equipment
Reducing energy consumption
Minor plant maintenance
Avoid the use of chemicals and additives
No change of the structure organoleptic water
No need for electricity
No maintenance
Increases plant efficiency
Reduces Operating costs
Suitable for civil and industrial use for all types of equipment (new - old)
Ecological system



VEGA più

CALDAIE, LAVATRICI, LAVASTOVIGLIE BOILERS, WASHING MACHINE, DISHWASHER

Codice Code	Modello Model	Lunghezza Length (mm)	Larghezza Width (mm)	Portata Scope (lt/min.)	Peso Weight (kg)	Materiale Material	Prezzo Price
AA12	VEGA più 1/2"	69	35	30	0,280	AISI 420	€ 68,30
AA13	VEGA più 3/4"	69	35	56	0,280	AISI 420	€ 68,30



MAXIVEGA più

USO CIVILE E INDUSTRIALE CIVIL AND INDUSTRIAL USE

Codice Code	Modello Model	Lunghezza Length (mm)	Larghezza Width (mm)	Portata Scope (lt/min.)	Peso Weight (kg)	Materiale Material	Prezzo Price
CC21	MAXIVEGA più 1/2"	126	45	40	0,8	AISI 420	€ 365,63
CC22	MAXIVEGA più 3/4"	145	45	55	1	AISI 420	€ 441,52
CC23	MAXIVEGA più 1"	145	45	80	1,2	AISI 420	€ 517,41
CC24	MAXIVEGA più 1" 1/4	170	72	184	2,2	AISI 420	€ 805,48
CC25	MAXIVEGA più 1" 1/2	170	72	240	2,5	AISI 420	€ 945,14
CC26	MAXIVEGA più 2"	170	72	280	2,8	AISI 420	€ 1.117,60

I condizionatori magnetici anticalcare della serie SIRIO e VEGA più:

- Sono costruiti utilizzando un campo magnetico longitudinale (nel senso dello scorrimento dell'acqua)
- Sono perfettamente isolati e non vi è contatto tra i magneti e l'acqua

Conditioners magnetic anti-scale series SIRIO VEGA and more:

- They are built using a longitudinal magnetic field (in the direction of water flow)
- They are perfectly insulated and there is contact between the magnets and the water





Filtri autopulenti

Self-cleaning filter housing

OTA 301/302/303

40

OTA 304 PRESS - OTA 305 BIG

41

FPA 500 MINI

42

FPA 501

43

FPA 502 OR

44

OTA 501

45

BY PASS

46

EASY MAX (alte portate)

47

RICAMBI - SPARE PARTS

49

ACCESSORI - ACCESSORIES

50

ISTRUZIONI GENERALI - GENERAL INSTRUCTION

51



OTA 301-302-303

FILTRO AUTOPULENTE MANUALE

La serie OTA è un filtro con testa in ottone cromato e cartuccia in acciaio inox, apparecchiatura ad uso domestico per il trattamento di acque potabili.

Da utilizzare ovunque sia necessario avere acqua priva di sostanze solide di piccole dimensioni e dove vi siano problemi di spazio.

Il filtro è inoltre dotato di vaso trasparente e ottone, anti raggi UV.

L'acqua grezza entra nel filtro e quindi, convogliata nella zona depurante, esce perfettamente filtrata. L'elemento filtrante, sviluppa una filtrazione sempre precisa ed efficace. La capacità di filtrazione è di 100 µm.



OTA 301



OTA 302



OTA 303

SELF-CLEANING FILTER MANUAL

The OTA series is a filter with a chrome-plated brass head and a stainless steel cartridge, a domestic appliance for the treatment of drinking water.

To be used wherever it is necessary to have water free of solid substances of small dimensions and where there are problems of space.

The filter is also equipped with transparent vessel and brass, anti UV rays.

The raw water enters the filter and then, conveyed into the purifying zone, comes out perfectly filtered. The filter element, develops an always precise and effective filtration. The filtration capacity is 100 µm.

MODELLO	OTA 301 box da 12 pz	OTA 302 box da 12 pz	OTA 303 box da 12 pz
Codice articolo	TA301.001	TA302.001	TA303.001
Attacchi (pollici)	1/2" F	1/2" M - 3/4" M	3/4" M - 1" M
Portata (m³/h)	1,2	2,0	3,0
Grado di filtrazione (micron)	100	100	100
Temperatura dell'acqua massima di esercizio (°C)	60	45	45
Pressione massima di esercizio (BAR)	16	8	8
Pressione di collaudo (BAR)	20	20	20
Materiale del vaso contenitore	Ottone	SAN	SAN
Perdita di carico a cartuccia filtrante pulita (BAR)	0,2	0,2	0,2
Altezza compresa di manometro e rubinetto (mm)	270	270	295
Prezzo di listino (€)	47,96	63,17	92,41

OTA 304 PRESS

**FILTRO AUTOPULENTE CON REGOLATORE DI PRESSIONE
PER USO DOMESTICO E TECNOLOGICO PER ACQUE POTABILI**

Durante le normali operazioni l'acqua scorre attraverso la rete del filtro fino al rubinetto di uscita.

La pulizia del filtro viene effettuata aprendo il rubinetto a sfera posto sotto il bicchiere, dove verranno scaricate le impurità rimaste intrappolate nella rete.

Anche durante le operazioni di risciacquo il filtro continuerà a fornire acqua filtrata.

Il regolatore di pressione funziona grazie ad un principio di equilibrio e la pressione all'entrata non ha influenza sull'apertura o chiusura della valvola.

**SELF-CLEANING FILTER WITH REGULATOR PRESSURE FOR DOMESTIC
USE AND TECHNOLOGICAL FOR DRINKING WATER**

During normal operations the water flows through the filter net up at the outlet tap.

The filter is cleaned by opening the ball valve located under the glass, where the impurities trapped in the net will be discharged.

Even during rinsing operations, the filter will continue to supply filtered water.

The pressure regulator works thanks to a balance principle and the inlet pressure has no influence on the opening or closing of the valve.



OTA 304 PRESS

OTA 305 BIG

**FILTRO AUTOPULENTE MANUALE AD USO DOMESTICO
E TECNOLOGICO PER ACQUE POTABILI**

L'acqua non filtrata scorre attraverso l'ingresso fino all'interno della cartuccia filtrante dove le impurità sono intrappolate all'interno della rete del filtro.

La pulizia, avviene ruotando la manopola presente sulla testa del filtro, la quale apre il raccordo di scarico alla base del bicchiere ed inoltre ruota un elemento di lavaggio posto all'interno della cartuccia filtrante.

Nel processo i sedimenti rimasti intrappolati nella rete del filtro vengono rimossi da una spazzola e successivamente aspirati e scaricati.

**MANUAL SELF-CLEANING FILTER FOR DOMESTIC AND TECHNOLOGICAL
USE FOR DRINKING WATERS**

The unfiltered water flows through the inlet up into the filter cartridge where the impurities are trapped inside the filter net.

Cleaning is done by turning the knob on the filter head, which opens the drain connection to the base of the glass and also rotates a washing element located inside the filtering cartridge.

In the process, the sediments trapped in the filter net are removed by a brush and then sucked and discharged.



OTA 305 BIG

MODELLO	OTA 304 PRESS	OTA 305 BIG
Codice articolo	TA304.001	TA305.001
Attacchi (pollici)	1/2" M - 3/4" M	3/4" M - 1" M
Portata (m³/h)	5,0	5,0
Grado di filtrazione (micron)	100	100
Temperatura dell'acqua massima di esercizio (°C)	45	45
Pressione massima di esercizio (BAR)	10	10
Pressione di collaudo (BAR)	20	20
Materiale del vaso contenitore	SAN	SAN
Perdita di carico a cartuccia filtrante pulita (BAR)	0,2	0,2
Altezza compresa di manometro e rubinetto (mm)	275	255
Prezzo di listino (€)	90,07	138,03

FPA 500 MINI

FILTRO AUTOPULENTE MANUALE

Ad uso domestico e tecnologico per il trattamento di acque potabili in generale a pH neutro, per la filtrazione di particelle in sospensione e sedimenti. Le minime dimensioni d'ingombro ne permettono l'applicazione in spazi ridotti.

SELF-CLEANING FILTER MANUAL

For domestic and technological use. Suitable for treatment of drinking water with neutral pH, for removal of suspended particles and sediments. The minium dimensions allow the installation in reduced spaces.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Pressione massima d'esercizio 8 bar
 Temperatura min/max d'esercizio da 0° a +30°C
 Testata 3 vie e ghiera in polipropilene caricato
 Selezione orizzontale/verticale con tappo + O ring inclusi
 Vaso in SAN trasparente con scarico in ottone da 1/2"
 Rubinetto di scarico con portagomma
 Cartuccia con rete in poliestere lavabile 60 micron (compresa)
 Staffabile
 Con rubinetto di scarico, altezza + 6 cm.

TECHNICAL FEATURES

Max. working pressure 8 bar
 Min/max. working temperature 0° / +30°C
 Three ways head and ring made of filled polypropylene
 Choice of horizontal or vertical way-out by means of threaded plug + OR
 Transparent SAN bowl with discharge brass insert 1/2"
 Waste pipe faucet
 Cartridge with washable polyester net 60 micron (included)
 Possibility to equip with wall bracket
 With drain cock, height + 6 cm.



Codice Code	Modello Model	Attacchi Connect	Lunghezza cartuccia Cartridge lenght	Portata Flowrate (Lt/h)	Dimensioni Dimensions (mm)		Prezzo Price
					L	H	
PA500.001	FPA 500 MINI	1/2"	5" MINI	4500	85	207	€ 51,22

CARTUCCE COMPATIBILI - RICAMBI - ACCESSORI COMPATIBLE CARTRIDGES - SPARE PARTS - ACCESSORIES

modello filtro filter model	cartucce compatibili compatible cartridges	codici cartucce cartridges code
FPA 500 MINI	PL MINI 60 MCR	PL000.001
RICAMBI - SPARE PARTS	VASO SAN MINI CON SCARICO	303P2MIP1
	O-RING	502OR03068
	RUBINETTO SCARICO	5030004
ACCESSORI - ACCESSORIES	CHIAVE	3051000603
	STAFFA SINGOLA	3041100041
	KIT AUTOMATICO DI SCARICO	3K000013

FPA 501

FILTRO AUTOPULENTE MANUALE

Ad uso domestico e tecnologico per il trattamento di acque potabili in generale a pH neutro, per la filtrazione di particelle in sospensione e sedimenti.

SELF-CLEANING FILTER MANUAL

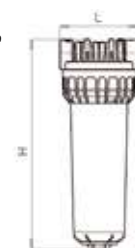
For domestic and technological use. Suitable for treatment of drinking water with neutral pH, for removal of suspended particles and sediments.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Pressione massima d'esercizio 8 bar
Temperatura min/max d'esercizio da 0° a +30°C
Inserti in ottone
Testata ghiera in polipropilene caricato
Vaso in SAN trasparente con scarico in ottone da 1/2"
Rubinetto di scarico con portagomma
Cartuccia con rete in poliestere lavabile 60 micron (compresa)
Staffabile
Con rubinetto di scarico, altezza + 6 cm.
Tappo sfiato in ottone

TECHNICAL FEATURES

Max. working pressure 8 bar
Min/max. working temperature 0° / +30°C
Brass insert
Head and ring made of filled polypropylene
Transparent SAN bowl with discharge brass insert 1/2"
Waste pipe faucet
Cartridge with washable polyester net 60 micron (included)
Possibility to equip with wall bracket
With drain cock, height + 6 cm.
Brass breather cap



Codice Code	Modello Model	Attacchi Connect	Lunghezza cartuccia Cartridge length	Portata Flowrate (Lt/h)	Dimensioni Dimensions (mm)		Prezzo Price
					L	H	
PA501.001	FPA 501	1/2"	9" 3/4	6000	123	336	€ 72,63
PA501.002	FPA 501	1/2"	20"	6000	123	580	€ 97,91
PA501.003	FPA 501	3/4"	9" 3/4	6500	123	336	€ 72,63
PA501.004	FPA 501	3/4"	20"	6500	123	580	€ 97,91
PA501.005	FPA 501	1"	9" 3/4	7000	123	336	€ 72,63
PA501.006	FPA 501	1"	20"	7000	123	580	€ 97,91
PA501.007	FPA 501	1" 1/4	9" 3/4	13000	123	357	€ 94,02
PA501.008	FPA 501	1" 1/4	20"	13000	123	600	€ 117,36
PA501.009	FPA 501	1" 1/2	9" 3/4	13000	123	357	€ 93,97
PA501.010	FPA 501	1" 1/2	20"	13000	123	600	€ 117,36

CARTUCCE COMPATIBILI - RICAMBI - ACCESSORI COMPATIBLE CARTRIDGES - SPARE PARTS - ACCESSORIES

modello filtro filter model	cartucce compatibili compatible cartridges	codici cartucce cartridges code
FPA 501 9" 3/4 DA 1/2" - 3/4" - 1"	PLM (h.9" + molla)	LM000.001 - LM000.002
FPA 501 9" 3/4 DA 1" 1/4 - 1" 1/2	PLM (h.9" att.1" 1/4 + molla)	LM000.005 - LM000.006
FPA 501 20" DA 1/2" - 3/4" - 1"	PLM (h.19" + molla)	LM000.003 - LM000.004
FPA 501 20" DA 1" 1/4 - 1" 1/2	PLM (h.19" att.1" 1/4 + molla)	LM000.007 - LM000.008
RICAMBI - SPARE PARTS	VASO SAN 9" 3/4 CON SCARICO	303P293P1
	VASO SAN 20" CON SCARICO	303P219P1
	O-RING	502OR4362
	RUBINETTO SCARICO	5030004
ACCESSORI - ACCESSORIES	CHIAVE	3051000403
	STAFFA SINGOLA	3041100021
	KIT AUTOMATICO DI SCARICO	3K000013

FPA 502 OR

CONTENITORE AUTOPULENTE ORIENTABILE

ADJUSTABLE SELF-CLEANING CONTAINER



CARATTERISTICHE TECNICHE

Contenitore autopulente ad alto flusso dotato di testa ruotabile a 360° che permette qualsiasi inclinazione della tubazione

Pressione max. d'esercizio: 8 bar

Temperatura d'esercizio da 5°C a +45°C

Attacchi orientabili GAS- F con raccordi girevoli in ottone

Testata in tecnopolimero rinforzata

Vaso in materiale plastico trasparente con scarico in ottone da 1/2"

Rubinetto di scarico con portagomma

Cartuccia con rete in poliestere lavabile 60 micron (inclusa)

TECHINICAL FEATURES

High-flow self-cleaning filter housing equipped with a 360 ° turnable head that allows any inclination of the pipeline

Max. working pressure: 8 bar

Working temperature from 5°C to +45°C

Adjustable connections GAS-F with brass swivel fittings

Filter head in reinforced technopolymer

Bowl in transparent plastic material with 1/2" discharge brass insert

Waste pipe faucet

Cartridge with washable polyester net 60 micron (included)

Codice Code	Modello Model	Attacchi Connect	Dimensioni Dimensions (mm)		Portata Flow/rate (Lt/ora)	Lunghezza cartuccia Cartridge length	Pezzi per conf. PCS box	Prezzo Price
			L	H				
PA502.001	FPA 502 OR. ¾"	¾" GAS F.	110	321	4100	4 ¾" (PL mini-60 µ)	12	€ 212,47
PA502.002	FPA 502 OR. 1"	1" GAS F.	116	321	5800	4 ¾" (PL mini-60 µ)	12	€ 222,62
PA502.003	FPA 502 OR. 1" ¼	1" ¼ GAS F.	124	321	7000	4 ¾" (PL mini-60 µ)	12	€ 263,07

OTA 501

FILTRO AUTOPULENTE MANUALE

Ad uso domestico e tecnologico per il trattamento di acque potabili in generale a pH neutro, per la filtrazione di particelle in sospensione e sedimenti.

SELF-CLEANING FILTER MANUAL

For domestic and technological use. Suitable for treatment of drinking water with neutral pH, for removal of suspended particles and sediments.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Pressione massima d'esercizio 12 bar
Temperatura min/max d'esercizio da 0° a +50°C
Testata ghiera in ottone nichelato
Vaso in poliammide trasparente con scarico in ottone da 1/2"
Rubinetto di scarico con portagomma
Cartuccia con rete in acciaio 60 micron (compresa)
Predisposizione per manometro
Staffabile fino a 1" di attacco
Con rubinetto di scarico, altezza + 6 cm.

TECHNICAL FEATURES

Max. working pressure 12 bar
Min/max. working temperature 0° / +50°C
Nickel plated head and ring
Transparent polyamide bowl with discharge brass insert 1/2"
Waste pipe faucet
Cartridge with steel net 60 micron (included)
Ready for manometer
Wall bracket up to 1" of attack
With drain cock, height + 6 cm.

Codice Code	Modello Model	Attacchi Connect	Lunghezza cartuccia Cartridge length	Portata Flowrate (Lt/h)	Dimensioni Dimensions (mm)		Prezzo Price
					L	H	
TA501.001	OTA 501	1/2"	9" 3/4	6000	135	325	€ 291,80
TA501.002	OTA 501	1/2"	20"	6000	135	565	€ 438,35
TA501.003	OTA 501	3/4"	9" 3/4	6500	135	325	€ 291,80
TA501.004	OTA 501	3/4"	20"	6500	135	565	€ 438,35
TA501.005	OTA 501	1"	9" 3/4	7000	135	325	€ 291,80
TA501.006	OTA 501	1"	20"	7000	135	565	€ 438,35
TA501.007	OTA 501	1" 1/4	9" 3/4	13000	150	340	€ 345,61
TA501.008	OTA 501	1" 1/4	20"	13000	150	600	€ 457,91
TA501.009	OTA 501	1" 1/2	9" 3/4	13000	150	340	€ 345,61
TA501.010	OTA 501	1" 1/2	20"	13000	150	600	€ 457,80
TA501.011	OTA 501	2"	9" 3/4	14000	162	350	€ 373,50
TA501.012	OTA 501	2"	20"	14000	162	600	€ 490,22

CARTUCCE COMPATIBILI - RICAMBI - ACCESSORI
COMPATIBLE CARTRIDGES - SPARE PARTS - ACCESSORIES

modello filtro filter model	cartucce compatibili compatible cartridges	codici cartucce cartridges code
OTA 501 9" 3/4 DA 1/2" - 3/4" - 1"	CXM (h.8" + molla)	XM000.001
OTA 501 9" 3/4 DA 1" 1/4 - 1" 1/2 - 2"	CXA (h.9" att.1" 1/4 + molla)	XA000.001
OTA 501 19" DA 1/2" - 3/4" - 1"	CXM (h.18" + molla)	XM000.002
OTA 501 19" DA 1" 1/4 - 1" 1/2 - 2"	CXA (h.18" att.1" 1/4 + molla)	XA000.002
RICAMBI - SPARE PARTS	VASO POLIAMMIDE 9" 3/4 + SCARICO	303P393P1
	VASO POLIAMMIDE 19" + SCARICO	303P319P1
	O-RING VASO	502OR4362
	RUBINETTO SCARICO	5030004
ACCESSORI - ACCESSORIES	CHIAVE	3051000503
	STAFFA SINGOLA (solo per 1/2"-3/4"-1")	3042100072
	KIT AUTOMATICO DI SCARICO	3K000013

BY PASS

FILTRO AUTOPULENTE MANUALE CON SISTEMA BY-PASS INTEGRATO

Consigliato per ogni applicazione con acqua potabile, permette flessibilità e velocità nell'installazione. Tappo selettore per un agevole cambio delle funzioni.

SELF-CLEANING FILTER MANUAL WITH INTEGRATED SYSTEM BY-PASS

Suggested for all drinking water applications, it allows flexible and quick installations. With a selector cap for a simple change between the different function.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Filtro con sistema BY-PASS integrato
Pressione massima d'esercizio 8 bar
Temperatura d'esercizio +30°C
Inserti in ottone
Testata ghiera in polipropilene caricato
Vaso in SAN trasparente con scarico
in ottone filettato da 1/2"
Selettore interno by-pass in POM
Staffa inclusa
Cartuccia in poliestere lavabile 60 MCR
(compresa)
Con rubinetto di scarico, altezza + 6 cm.

TECHNICAL FEATURES

Filter housing with integrated BY-PASS system
Max. working pressure 8 bar
Working temperature +30°C
Brass inserts
Filter head and ring in of filled polypropylene
Bowl in SAN transparent, with discharge 1/2"
brass inserts
By-pass internal selector in POM
Bracket included
Washable polyester cartridge 60 MCR
(including)
With drain cock, height + 6 cm.

Codice Code	Modello Model	Attacchi Connect	Lunghezza cartuccia Cartridge lenght	Portata Flowrate (Lt/h)	Dimensioni Dimensions (mm)		Prezzo Price
					L	H	
APBY.001	BY PASS	3/4"	9" 3/4	6500	133	370	€ 114,73
APBY.002	BY PASS	1"	9" 3/4	7000	133	370	€ 114,73

CARTUCCE COMPATIBILI - RICAMBI - ACCESSORI COMPATIBLE CARTRIDGES - SPARE PARTS - ACCESSORIES

modello filtro filter model	cartucce compatibili compatible cartridges	codici cartucce cartridges code
FILTRO BY-PASS 3/4" - 1"	PLM (h.9" + molla)	LM000.001 - LM000.002
RICAMBI - SPARE PARTS	VASO SAN 9" 3/4 CON SCARICO	303P293P1
	VASO SAN 20" CON SCARICO	303P219P1
	O-RING VASO	502OR4362
	RUBINETTO SCARICO	5030004
ACCESSORI - ACCESSORIES	CHIAVE	3051000403
	KIT AUTOMATICO DI SCARICO	3K000013

EASY MAX

FILTRO AUTOPULENTE MANUALE AD ALTE PORTATE

Realizzati per garantire una perfetta filtrazione di acque industriali con alte portate. Controlavaggio attivato grazie ad una semplice manopola. Girante Brevettata "turboclean" abbinata ad una cartuccia in acciaio inox AISI 316, ideale per trattamento di acque ricche di impurità come sabbia, ruggine, o altri corpi estranei.

SELF-CLEANING FILTER MANUAL HIGH CAPACITY

Made to guarantee perfect filtration of industrial water with high flow rates. Backwashing activated thanks to a simple knob.

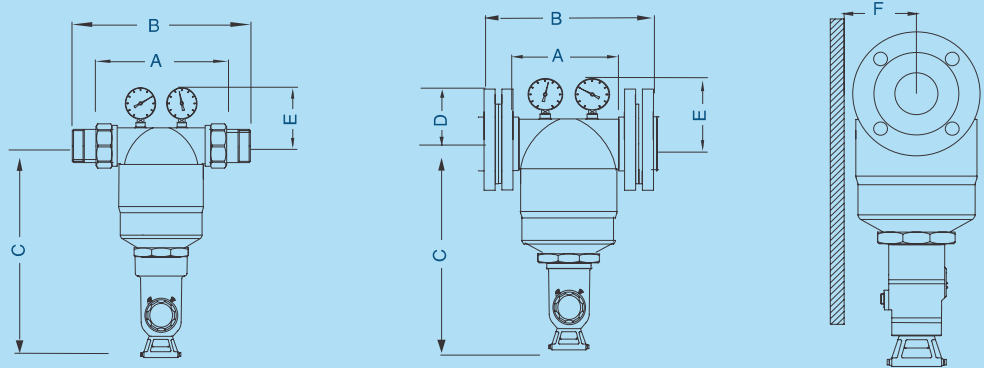
Patented "turboclean" impeller combined with an AISI 316 stainless steel cartridge, ideal for treating water rich in impurities such as sand, rust, or other foreign bodies.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Dotato di manometri
Filtro con testa in ottone PN16
Corpo in ottone
Cartuccia filtrante in acciaio inox AISI 316
Manopola per controlavaggio
A norma del decreto 443-normative europee
Installazione con flusso acqua in ambedue le direzioni

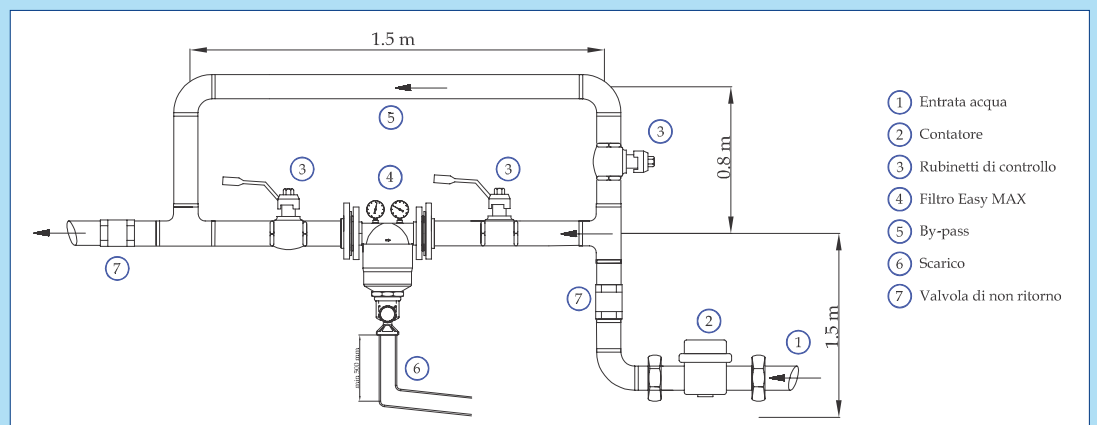
TECHNICAL FEATURES

Equipped with pressure gauges
Filter with PN16 brass head
Brass body
AISI 316 stainless steel filter cartridge
Backwash knob
According to the 443 European regulations
Installation with water flow in both directions



Codice	Modello	Portata 0,2 bar (mc/h)	Portata 0,5 bar (mc/h)	PN bar	misura raccordo	DN	T max H2O °C	T max amb °C	Peso Kg	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Prezzo
EM000.001	EASY MAX 2"	32	51	16	2"	50	90	60	13,5	210	317	346	-	99	95	€ 2.408,51
EM000.002	EASY MAX 2 1/2" (DN 65)	37	56	16	flangiato	65	90	60	15,1	210	252	346	94	99	104	€ 2.955,96
EM000.003	EASY MAX 3" (DN 80)	47	67	16	flangiato	80	90	60	16,3	210	252	358	100	105	110	€ 4.679,00
EM000.004	EASY MAX 4" (DN 100)	52	74	16	flangiato	100	90	60	17,3	210	252	358	110	105	120	€ 5.172,63

SCHEMA DI INSTALLAZIONE - INSTALLATION DIAGRAM



EASY MAX A

FILTRO AUTOPULENTE AUTOMATICO AD ALTE PORTATE

Realizzati per garantire una perfetta filtrazione di acque industriali con alte portate. Controlavaggio attuato da un sistema elettromeccanico comandato da un timer regolabile, dotato di sistema di sicurezza che evita allagamenti in caso di interruzione di corrente o guasti. Girante Brevetata "turboclean" abbinata ad una cartuccia in acciaio inox AISI 316, ideale per trattamento di acque ricche di impurità come sabbia, ruggine, o altri corpi estranei.

SELF-CLEANING FILTER AUTOMATIC HIGH CAPACITY

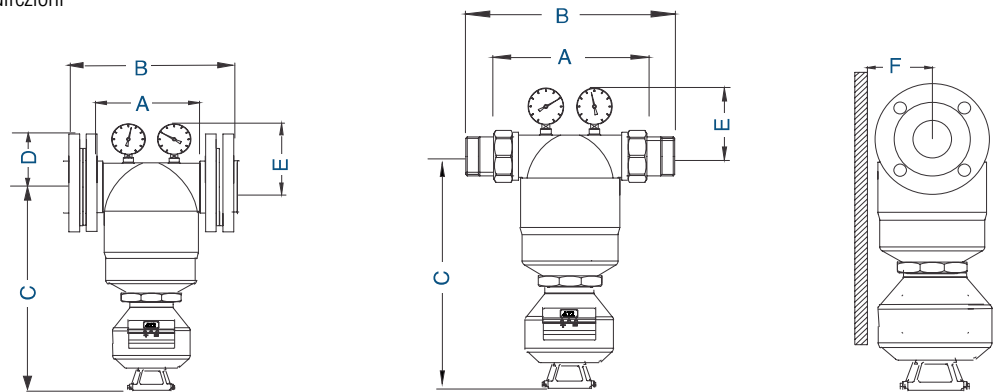
Made to guarantee perfect filtration of industrial water with high flow rates. Backwashing performed by an electromechanical system controlled by an adjustable timer, equipped with a safety system that avoids flooding in the event of power failure or breakdowns. Patented "turboclean" impeller combined with an AISI 316 stainless steel cartridge, ideal for treating water rich in impurities such as sand, rust, or other foreign bodies.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Dotato di manometri
Filtro con testa in ottone PN16
Corpo in ottone
Cartuccia filtrante in acciaio inox AISI 316
Sistema controlavaggio automatico a bassa tensione
A norma del decreto 443-normative europee
Installazione con flusso acqua in ambedue le direzioni

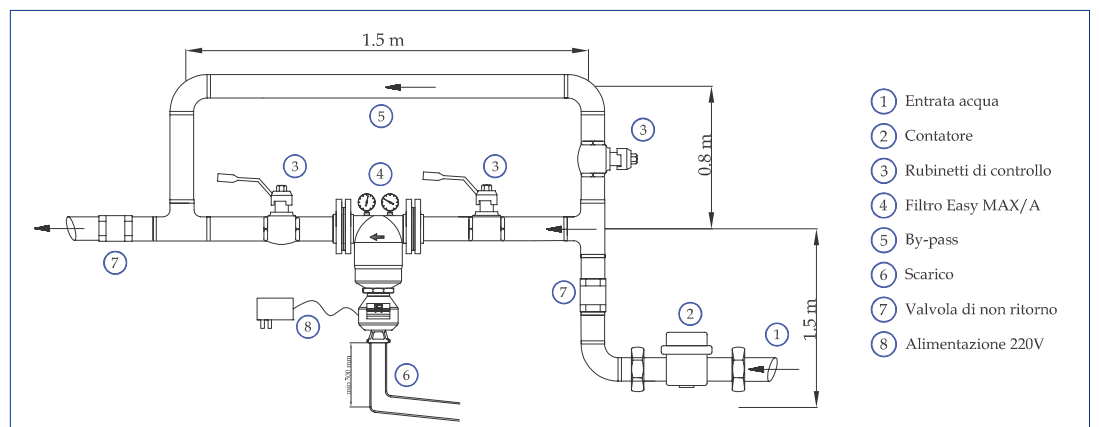
TECHNICAL FEATURES

Equipped with pressure gauges
Filter with PN16 brass head
Brass body
AISI 316 stainless steel filter cartridge
Low voltage automatic backwash system
According to the 443 European regulations
Installation with water flow in both directions



Codice	Modello	Portata 0,2 bar (mc/h)	Portata 0,5 bar (mc/h)	PN bar	misura raccordo	DN	T max H2O °C	T max amb °C	Peso Kg	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Prezzo
EMA00.001	EASY MAX/A 2"	32	51	16	2"	50	90	60	14,8	210	317	332	-	99	95	€ 5.074,38
EMA00.002	EASY MAX/A 2 1/2" (DN 65)	37	56	16	flangiato	65	90	60	16,4	210	252	332	94	99	104	€ 5.665,10
EMA00.003	EASY MAX/A 3" (DN 80)	47	67	16	flangiato	80	90	60	17,6	210	252	344	100	105	110	€ 8.128,60
EMA00.004	EASY MAX/A 4" (DN 100)	52	74	16	flangiato	100	90	60	18,6	210	252	344	110	105	120	€ 8.622,23

SCHEMA DI INSTALLAZIONE - INSTALLATION DIAGRAM



RICAMBI PER FILTRI AUTOPULENTI

SELF-CLEANING HOUSING SPARE PARTS

Codice Code	Descrizione Description	Prezzo Price
303P2MIP1	VASO SAN MINI CON SCARICO - <i>SAN VASE MINI WITH DRAIN</i>	€ 10,94
303P393P1	VASO POLIAMMIDE 9" 3/4 + SCARICO - <i>VASE POLIAMMIDE 9" 3/4 + DRAIN</i>	€ 62,10
303P319P1	VASO POLIAMMIDE 19" + SCARICO - <i>VASE POLIAMMIDE 19" + DRAIN</i>	€ 120,20
303P293P1	VASO SAN 9" 3/4 CON SCARICO - <i>SAN VASE 9" 3/4 WITH DRAIN</i>	€ 15,17
303P219P1	VASO SAN 20" CON SCARICO - <i>SAN VASE 20" WITH DRAIN</i>	€ 35,50
502OR04250	O-RING Mod: FPA 500 mini	€ 0,57
502OR4362	O-RING Mod: FPA 501, OTA 501, filtro BY PASS	€ 0,94
5030004	RUBINETTO SCARICO - <i>EXHAUST DRAIN</i>	€ 13,56

ACCESSORI ACCESSORIES



Codice Code	Descrizione Description	Prezzo Price
3041100021	STAFFA SINGOLA PER MOD. FPA 501 BRACKET SINGLE FOR MOD. FPA 501	€ 6,62
3041100041	STAFFA SINGOLA MOD. FPA 500 MINI / FP 102 / FP 100 MINI BRACKET SINGLE MOD. FPA 500 MINI / FP 102 / FP 100 MINI	€ 4,44
3042100072	STAFFA SINGOLA PER OT401 / OTA501 (solo per 1/2"-3/4"-1") BRACKET SINGLE FOR OT401 / OTA501 (only for 1/2"-3/4"-1")	€ 21,17
3051000403	CHIAVE MOD. FPA 501 KEY MOD. FPA 501	€ 4,44
3051000503	CHIAVE MOD. OTA 501 KEY MOD. OTA 501	€ 6,55
3051000603	CHIAVE MOD. FPA 500 MINI / FP 102 / FP 100 MINI KEY MOD. FPA 500 MINI / FP 102 / FP 100 MINI	€ 4,23
3K000013	KIT AUTOMATICO DI SCARICO KIT AUTOMATIC DRAIN	€ 531,13

ISTRUZIONI GENERALI PER L'INSTALLAZIONE, L'USO E LA MANUTENZIONE GENERAL INSTRUCTIONS FOR USE, MAINTENANCE AND INSTALLATION

I contenitori per cartucce riportati in questo catalogo devono essere utilizzati solamente per le applicazioni indicate dal costruttore. In caso di utilizzo diverso non autorizzato, si declina ogni responsabilità.

The cartridge containers in this catalog should only be used for the applications indicated by the manufacturer. When using other unauthorized, no liability is assumed.

L'utilizzo di tutti i contenitori portacartucce deve tenere conto dei limiti di pressione d'esercizio fissati nel presente catalogo.

All filter housings may be used only within the limit of the relative working pressures and temperatures stated in this catalogue.

I contenitori portacartucce costruiti con vaso in SAN trasparente sono idonei a trattare liquidi di pH neutro. Per trattamento di liquidi con pH aggressivi si scelgano i contenitori più adatti secondo le indicazioni riportate nel presente catalogo.

The filter housings equipped with transparent SAN bowls are suitable for the treatment of liquids with neutral pH. For liquids with aggressive pH please choose the most appropriated filter housing as per indications given in this catalogue.

I contenitori portacartucce in plastica non devono essere né installati né immagazzinati in ambienti esposti al sole o al gelo. I raggi ultravioletti, le alte temperature così come le temperature molto basse, possono limitare la durata dell'apparecchio o pregiudicarne l'integrità sino alla rottura.

Plastic filter housings may neither be installed nor stored in places exposed to sunlight and/or freezing temperatures. Ultra-violet rays as well as high and very low temperatures may not only limit the lifetime of the appliance but even, compromise its integrity up to breakage.

Per fissare i contenitori al muro, usare gli appositi supporti (vedi accessori). Usare raccordi flessibili con filettatura cilindrica a pas-so gas (fig.B). Non usare raccordi conici né tubature filettate direttamente sul contenitore (fig.C).

For fixing the unit to the wall the appropriated wall brackets should be used (see accessories). For installation of the filter housing use flexible hoses with gas cylindrical thread (fig.B). Do not use conical threaded fittings or threaded hoses directly onto the filter housing (fig.C).

Nell'effettuare l'operazione di montaggio prevedere uno spazio operativo (fig.A) ed un BY-PASS che permetta di isolare l'impianto durante la manutenzione o sostituzione (fig.B).

When installing the filter housing an operational space must be left (fig.A). Furthermore a BY-PASS system should be installed allowing to disconnect the filter from the water supply net during maintenance or replacement operations (fig.B).

Nella fase di montaggio non utilizzare paste sigillanti, siliconi o canapa ma solo TEFLON (fig.D).

For mounting of the unit do not use sealant pastes, silicone or hemp but only TEFLON (fig.D).

Fig. A

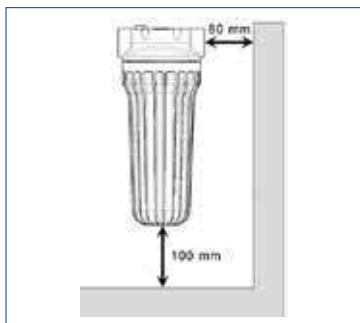


Fig. B

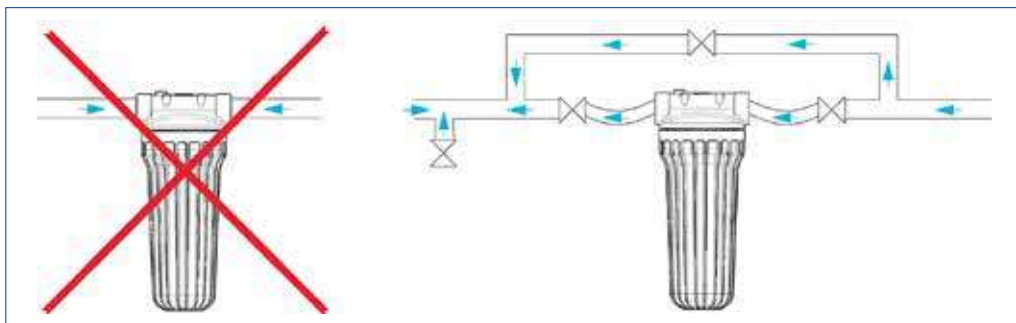


Fig. C

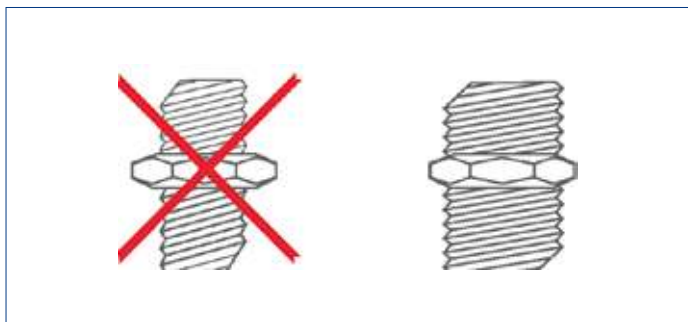
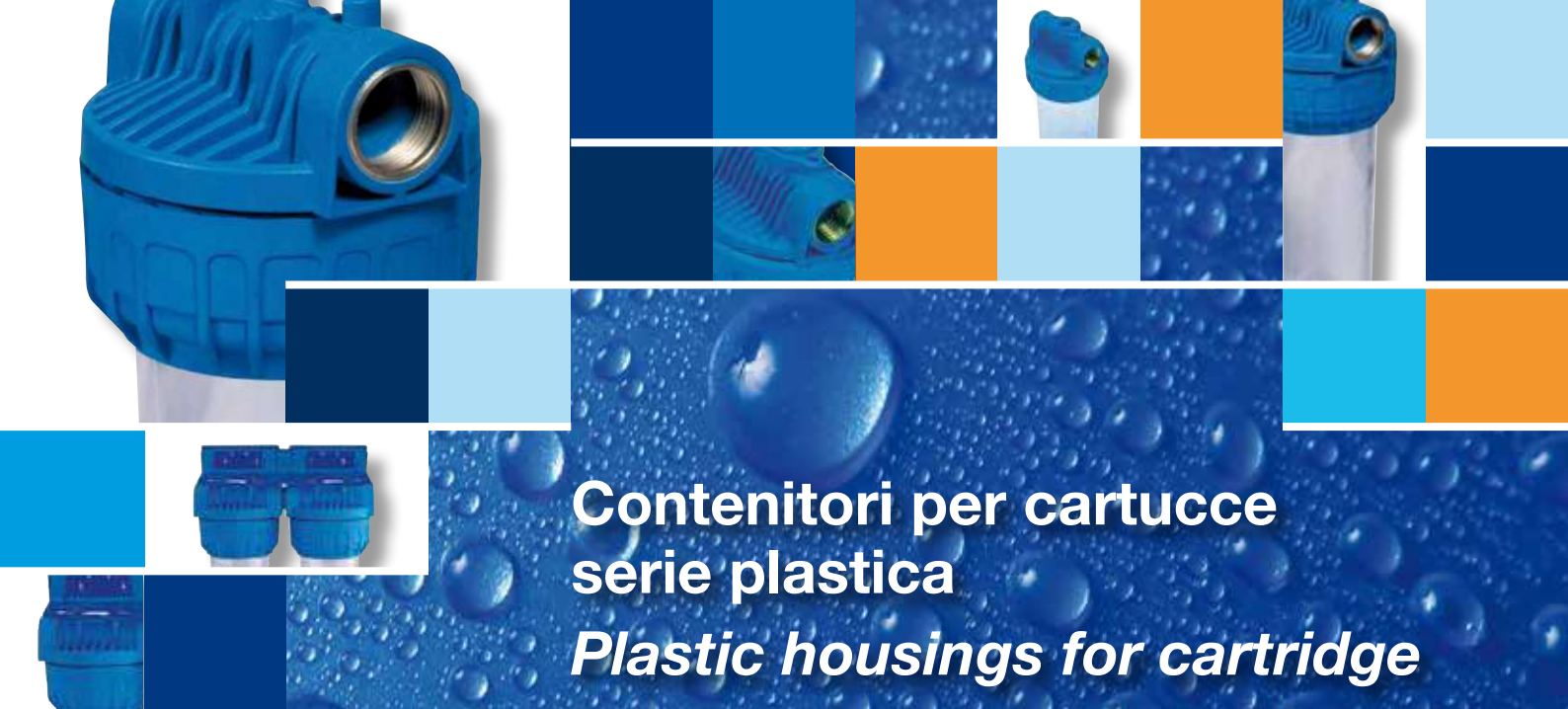


Fig. D







Contenitori per cartucce serie plastica

Plastic housings for cartridge

sconto 60%
sconto 60+ 10-20%

FP 100 MINI	54
FP 102 MINI	55
FP 300	56
FPD 304	58
RICAMBI - SPARE PARTS	60
ACCESSORI - ACCESSORIES	61



FP 100 MINI

CONTENITORE PARTICOLARMENTE ADATTO AD USO TECNICO DOVE È NECESSARIA UNA GRANDE FLESSIBILITÀ D'USO E PRATICITÀ DEL MANUFATTO.

HOUSING PARTICULARLY SUITABLE FOR TECHNICAL USES WHERE LARGE VERSATILITY AND RESISTANCE OF PRODUCT ARE REQUIRED.

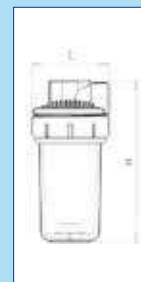


CARATTERISTICHE TECNICHE

Pressione max. d'esercizio 8 bar
 Temperatura min/max. d'esercizio da 0°C a + 30°C
 Inserti in ottone
 Testata 3 vie e ghiera in polipropilene caricato
 Selezione orizzontale/verticale con tappo +O Ring inclusi
 Vaso in SAN trasparente
 Staffabile

TECHNICAL FEATURES

Max. working pressure 8 bar
 Min/Max. working temperature 0°C / +30°C
 Brass inserts
 Three ways head and ring made of filled polypropylene
 Choice of horizontal or vertical way-out by means of threaded plug + OR
 Transparent SAN bowl
 Possibility to equip with wall bracket



Codice Code	Modello Model	Attacchi Connect	Lunghezza cartuccia Cartridge lenght	Portata Flowrate (Lt/h)	Dimensioni Dimensions (mm)		Prezzo Price
					L	H	
FP100.001	FP100 MINI	1/2"	5" MINI Ø 50 mm	4500	85	175	€ 20,23

CARTUCCE COMPATIBILI - RICAMBI - ACCESSORI COMPATIBLE CARTRIDGES - SPARE PARTS - ACCESSORIES

modello filtro filter model	cartucce compatibili compatible cartridges	codici cartucce cartridges code
FP 100 MINI	FA 5" MINI Ø50mm	Da FA000.006 a FA000.010
	PL MINI 60 MCR	PL000.001
	CV MINI	CV000.001
	CN MINI	CN000.001
	CT MINI	CT000.001
RICAMBI - SPARE PARTS	VASO SAN MINI	303P2MIG0
	O-RING VASO	502OR04250
ACCESSORI - ACCESSORIES	CHIAVE	3051000603
	STAFFA SINGOLA	3041100041
	GHIERA	302P31003

FP 102 MINI

CONTENITORE PARTICOLARMENTE ADATTO AD USO TECNICO DOVE È NECESSARIA UNA GRANDE FLESSIBILITÀ D'USO E PRATICITÀ DEL MANUFATTO.

HOUSING PARTICULARLY SUITABLE FOR TECHNICAL USES WHERE LARGE VERSATILITY AND RESISTANCE OF PRODUCT ARE REQUIRED.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Pressione max. d'esercizio 8 bar
Temperatura min/max. d'esercizio da 0°C a +30°C
Inserti in ottone
Testata 2 vie IN-OUT in linea e ghiera in polipropilene caricato
Vaso in SAN trasparente
Staffabile

TECHNICAL FEATURES

Max. working pressure 8 bar
Min/Max. working temperature 0°C / +30°C
Brass inserts
Two ways IN-OUT in line head and ring made of filled polypropylene
Transparent SAN bowl
Possibility to equip with wall bracket



Codice Code	Modello Model	Attacchi Connect	Lunghezza cartuccia Cartridge lenght	Portata Flowrate (Lt/h)	Dimensioni Dimensions (mm)		Prezzo Price
					L	H	
FP102.001	FP102 MINI	1/2"	5" MINI Ø 50 mm	4500	85	168	€ 17,23

CARTUCCE COMPATIBILI - RICAMBI - ACCESSORI COMPATIBLE CARTRIDGES - SPARE PARTS - ACCESSORIES

modello filtro filter model	cartucce compatibili compatible cartridges	codici cartucce cartridges code
FP 102 MINI	FA 5" MINI Ø50mm	Da FA000.006 a FA000.010
	PL MINI 60 MCR	PL000.001
	CV MINI	CV000.001
	CN MINI	CN000.001
	CT MINI	CT000.001
RICAMBI - SPARE PARTS	VASO SAN MINI	303P2MIGO
	O-RING VASO	502OR04250
ACCESSORI - ACCESSORIES	CHIAVE	3051000603
	STAFFA SINGOLA	3041100041
	GHIERA	302P31003



FP 300

CONTENITORE CON VASO IN SAN TRASPARENTE AD USO DOMESTICO E TECNOLOGICO PER IL TRATTAMENTO DI ACQUE POTABILI IN GENERALE A PH NEUTRO.

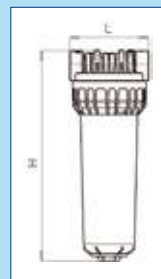
HOUSING WITH TRANSPARENT SAN BOWL FOR DOMESTIC AND TECHNOLOGICAL USE FOR TREATMENT OF DRINKING WATER WITH NEUTRAL PH.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Pressione max. d'esercizio 8 bar
 Temperatura min/max. d'esercizio da 0°C a +30°C
 Inserti in ottone
 Testata in polipropilene caricato
 Staffabile
 Vaso in San trasparente
 Tappo sfiato in ottone

TECHNICAL FEATURES

Max. working pressure 8 bar
 Min/Max. working temperature 0°C / +30°C
 Brass inserts
 Head made of filled polypropylene
 Possibility to equip with wall bracket
 Vase in transparent San
 Brass breather cap



Codice Code	Modello Model	Attacchi Connect	Lunghezza cartuccia Cartridge lenght	Portata Flowrate (Lt/h)	Dimensioni Dimensions (mm)		Prezzo Price
					L	H	
FP300.001	FP 300	1/2"	5"	6000	133	195	€ 25,08
FP300.002	FP 300	1/2"	7"	6000	133	245	€ 25,67
FP300.003	FP 300	1/2"	9" 3/4	6000	133	307	€ 27,29
FP300.004	FP 300	1/2"	20"	6000	133	588	€ 73,66
FP300.005	FP 300	3/4"	5"	6500	133	195	€ 26,11
FP300.006	FP 300	3/4"	7"	6500	133	245	€ 26,86
FP300.007	FP 300	3/4"	9" 3/4	6500	133	307	€ 28,44
FP300.008	FP 300	3/4"	20"	6500	133	588	€ 74,70
FP300.009	FP 300	1"	5"	7000	133	195	€ 27,29
FP300.010	FP 300	1"	7"	7000	133	245	€ 28,31
FP300.011	FP 300	1"	9" 3/4	7000	133	307	€ 29,46
FP300.012	FP 300	1"	20"	7000	133	588	€ 76,00
FP300.015	FP 300	1" 1/4	9" 3/4	13000	133	307	€ 46,68
FP300.016	FP 300	1" 1/4	20"	13000	133	588	€ 99,60
FP300.019	FP 300	1" 1/2	9" 3/4	13000	133	307	€ 46,68
FP300.020	FP 300	1" 1/2	20"	13000	133	588	€ 99,60



CARTUCCE COMPATIBILI - RICAMBI - ACCESSORI
COMPATIBLE CARTRIDGES - SPARE PARTS - ACCESSORIES

modello filtro filter model	cartucce compatibili compatible cartridges	codici cartucce cartridges code
FP 300 5" DA 1/2" - 3/4" - 1"	FA	Da FA000.011 a FA000.015
	PA	Da PA000.005 a PA000.008
	PL	PL000.004 - PL000.005
	PX	PX000.002 - PX000.003
	CV	CV000.002
	CN	CN000.002
	CT	CT000.002
FP 300 5" DA 1" 1/4 - 1" 1/2	PA (att. 1"1/4 doppio O-RING)	PA000.0053 - PA000.0063 - PA000.0073 - PA000.0083
FP 300 7" DA 1/2" - 3/4" - 1"	FA	Da FA000.016 a FA000.020
	PA	Da PA000.009 a PA000.012
	PL	PL000.006 - PL000.007
	PX	PX000.005 - PX000.006
	CV	CV000.003
	CN	CN000.003
	CT	CT000.003
FP 300 7" DA 1" 1/4 - 1" 1/2	PA (att. 1"1/4 doppio O-RING)	PA000.0093 - PA000.0103 - PA000.0113 - PA000.0123
FP 300 9" 3/4 DA 1/2" - 3/4" - 1"	FA	Da FA000.021 a FA000.025
	PA	Da PA000.013 a PA000.016
	PL	PL000.008 - PL000.009
	PX	Da PX000.008 a PX000.010
	CV	CV000.004
	CN	CN000.004
	CT	CT000.004
	CRC	CR000.004
	CRA	RA000.004
	CRM	RM000.004
	CE	CE000.002
	CES	ES000.003
	FP 300 9" 3/4 DA 1" 1/4 - 1" 1/2	PA (att. 1"1/4 doppio O-RING)
	PLG (att. 1"1/4)	LG000.001 - LG000.002
	PX (att. 1"1/4)	PX000.0083 - PX000.0093 - PX000.0103
FP 300 20" DA 1/2" - 3/4" - 1"	FA	Da FA000.026 a FA000.030
	PA	Da PA000.017 a PA000.020
	PL	PL000.012 - PL000.013
	PX	Da PX000.012 a PX000.014
	CV	CV000.005
	CN	CN000.005
	CT	CT000.005
	CRC	CR000.005
	CRA	RA000.005
	CRM	RM000.005
FP 300 20" DA 1" 1/4 - 1" 1/2	PA (att. 1"1/4 doppio O-RING)	PA000.0173 - PA000.0183 - PA000.0193 - PA000.0203
	PLG (att. 1"1/4)	LG000.004 - LG000.005
	PX (att. 1"1/4)	PX000.0123 - PX000.0133 - PX000.0143
RICAMBI - SPARE PARTS	VASO SAN 5"	303P2052P0
	VASO SAN 7"	303P207P0
	VASO SAN 9"3/4	303P209P0
	VASO SAN 20"	303P219P1
	O-RING VASO	502OR4362
	GHIERA	302P11004
ACCESSORI - ACCESSORIES	CHIAVE	3051000403
	STAFFA SINGOLA	3041100021

FPD 304

CONTENITORE DOPPIO, ASSEMBLATO CON NIPPLE E STAFFA, AD USO DOMESTICO E INDUSTRIALE PER IL TRATTAMENTO DI ACQUE POTABILI E NON, PARTICOLARMENTE ADATTO DOV'È NECESSARIA UNA FILTRAZIONE A PIÙ STADI E PRATICITÀ DEL MANUFATTO.

DUBLE HOUSING, ASSEMBLED WITH FITTING AND BRACKET, FOR DOMESTIC AND INDUSTRIAL USES FOR TREATMENT OF DRINKING AND NO DRINKING WATER, PARTICULARLY SUITABLE WHERE A DOUBLE FILTRATION AND PRACTICABILITY OF THE PRODUCT ARE REQUIRED.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Pressione max. d'esercizio 8 bar
Temperatura min/max. d'esercizio da 0°C a +30°C
Inserti in ottone o senza inserti
Vaso in SAN trasparente
Testata e ghiera in polipropilene
Niplo di collegamento con Oring
Staffa doppia

TECHNICAL FEATURES

Max. working pressure 8 bar
Min/Max. working temperature 0°C / +30°C
Brass inserts or without inserts
Transparent SAN bowl
Head and ring made of filled polypropylene
Fitting with Oring
Double/triple bracket

Codice Code	Modello Model	Attacchi Connect	Lunghezza cartuccia Cartridge length	Portata Flowrate (Lt/h)	Dimensioni Dimensions (mm)		Prezzo Price
					L	H	
PD304.002	FPD 304	1/2"	7"	6000	268	296	€ 65,35
PD304.003	FPD 304	1/2"	9" 3/4	6000	268	358	€ 68,55
PD304.004	FPD 304	1/2"	20"	6000	268	639	€ 150,89
PD304.006	FPD 304	3/4"	7"	6500	268	296	€ 65,35
PD304.007	FPD 304	3/4"	9" 3/4	6500	268	358	€ 68,55
PD304.008	FPD 304	3/4"	20"	6500	268	639	€ 161,64
PD304.010	FPD 304	1"	7"	7000	268	296	€ 65,35
PD304.011	FPD 304	1"	9" 3/4	7000	268	358	€ 68,55
PD304.012	FPD 304	1"	20"	7000	268	639	€ 161,64



CARTUCCE COMPATIBILI - RICAMBI - ACCESSORI
COMPATIBLE CARTRIDGES - SPARE PARTS - ACCESSORIES

modello filtro filter model	cartucce compatibili compatible cartridges	codici cartucce cartridges code
FPD 304 7" DA 1/2" - 3/4" - 1"	FA	Da FA000.016 a FA000.020
	PA	Da PA000.009 a PA000.012
	PL	PL000.006 - PL000.007
	PX	PX000.005 - PX000.006
	CV	CV000.003
	CN	CN000.003
	CT	CT000.003
	CE	CE000.001
FPD 304 7" DA 1" 1/4 - 1" 1/2	PA (att. 1" 1/4 doppio O-RING)	PA000.0093 - PA000.0103 - PA000.0113 - PA000.0123
FPD 304 9" 3/4 DA 1/2" - 3/4" - 1"	FA	Da FA000.021 a FA000.025
	PA	Da PA000.013 a PA000.016
	PL	PL000.008 - PL000.009
	PX	Da PX000.008 a PX000.010
	CV	CV000.004
	CN	CN000.004
	CT	CT000.004
	CRC	CR000.004
	CRA	RA000.004
	CRM	RM000.004
	CE	CE000.002
	CES	ES000.003
	FPD 304 9" 3/4 DA 1" 1/4 - 1" 1/2	PA (att. 1" 1/4 doppio O-RING)
PLG (att. 1" 1/4)		LG000.001 - LG000.002
PX (att. 1" 1/4)		PX000.0083 - PX000.0093 - PX000.0103
FPD 304 20" DA 1/2" - 3/4" - 1"	FA	Da FA000.026 a FA000.030
	PA	Da PA000.017 a PA000.020
	PL	PL000.012 - PL000.013
	PX	Da PX000.012 a PX000.014
	CV	CV000.005
	CN	CN000.005
	CT	CT000.005
	CRC	CR000.005
	CRA	RA000.005
	CRM	RM000.005
CE	CE000.003	
RICAMBI - SPARE PARTS	VASO SAN 7"	303P207P0
	VASO SAN 9"3/4	303P209P0
	VASO SAN 20"	303P219P1
	O-RING VASO	502OR4362
ACCESSORI - ACCESSORIES	CHIAVE	3051000403
	STAFFA DOPPIA	3041100021

RICAMBI PER CONTENITORI

HOUSING SPARE PARTS


Codice Code	Descrizione Description	Prezzo Price
303P2MIGO	VASO SAN MINI - <i>SAN VASE MINI</i>	€ 4,61
303P205PO	VASO SAN 5" - <i>SAN VASE 5"</i>	€ 7,86
303P207PO	VASO SAN 7" - <i>SAN VASE 7"</i>	€ 8,07
303P209PO	VASO SAN 9" 3/4 - <i>SAN VASE 9" 3/4</i>	€ 9,75
303P219P1	VASO SAN 20" - <i>SAN VASE 20"</i>	€ 35,50
502OR04250	O-RING VASO Mod: FP 100 - 102 mini	€ 0,57
502OR4362	O-RING VASO Mod: FP 300 - FPD 304	€ 0,94
302P11004	GHIERA VASO FP300 - <i>RING VASE FP300</i>	€ 5,38
303P31003	GHIERA VASO FP100/102 E FPA500 MINI <i>RING VASE FP100/102 AND FPA500 MINI</i>	€ 3,57

ACCESSORI ACCESSORIES

Codice Code	Descrizione Description	Prezzo Price
3041100021	STAFFA SINGOLA MOD. FP 300 BRACKET SINGLE MOD. FP 300	€ 6,62
3041100041	STAFFA SINGOLA MOD. FP 100 MINI - FP 102 MINI - FPA 500 MINI BRACKET SINGLE MOD. FP 100 MINI - FP 102 MINI - FPA 500 MINI	€ 4,44
3041200021	STAFFA DOPPIA PER MOD. FPD 304 DOUBLE BRACKET FOR MOD. FPD 304	€ 13,51
3051000403	CHIAVE MOD. FP 300 - FPD 304 KEY MOD. FP 300 - FPD 304	€ 4,44
3051000603	CHIAVE MOD. FP 100 MINI - FP 102 MINI - CRISTAL MINI KEY MOD. FP 100 MINI - FP 102 MINI - CRISTAL MINI	€ 4,23







Contenitori per cartucce serie ottone

Brass and inox housings for cartridge

OT 400 MINI

64

OT 401

65

RICAMBI - SPARE PARTS

66

ACCESSORI - ACCESSORIES

67



OT 400 MINI

**CONTENITORE PARTICOLARMENTE ADATTO
AD IMPIEGHI TECNICI
DOVE È NECESSARIA UNA GRANDE FLESSIBILITÀ D'USO
E RESISTENZA DEL MANUFATTO.**

**HOUSING PARTICULARLY SUITABLE
FOR TECHNICAL USES WHERE LARGE VERSATILITY AND
RESISTANCE OF THE PRODUCT ARE REQUIRED.**

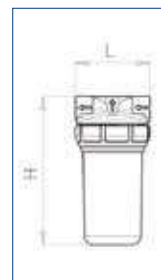


CARATTERISTICHE TECNICHE

Pressione max. d'esercizio 12 bar
Temperatura min/max d'esercizio da
0°C a + 50°C
Vaso in poliammide
Testata 3 vie e ghiera in ottone nichelato
Selezione orizzontale/vertical con tappo
+ O Ring inclusi
Staffabile

TECHNICAL FEATURES

Max. working pressure 12 bar
Min/Max. working temperature
0°C/ + 50°C
POLYAMIDE bowl
Three-ways head and ring made
of nickel-plated brass
Selection of horizontal or vertical
way-out by means of threaded plug with
O-ring
Possibility to equip wit wall bracket



Codice Code	Modello Model	Attacchi Connect	Lunghezza cartuccia Cartridge lenght	Portata Flowrate (Lt/h)	Dimensioni Dimensions (mm)		Prezzo Price
					L	H	
OT400.002	OT 400 MINI	1/2"	5" MINI Ø 45 mm	4500	85	168	€ 108,94

CARTUCCE COMPATIBILI - RICAMBI - ACCESSORI COMPATIBLE CARTRIDGES - SPARE PARTS - ACCESSORIES

modello filtro filter model	cartucce compatibili compatible cartridges	codici cartucce cartridges code
OT 400 MINI	FA MINI Ø45mm	Da FA000.001 a FA000.005
	PL MINI 60 MCR	PL000.001
RICAMBI - SPARE PARTS	VASO POLIAMMIDE MINI	303P3MIPO
	O-RING VASO	502OR04250
ACCESSORI - ACCESSORIES	CHIAVE	3051000603
	STAFFA SINGOLA	3041100041

OT 401

**CONTENITORE CON VASO IN POLIAMMIDE AD USO DOMESTICO
TECNOLOGICO, CIVILE ED INDUSTRIALE PER IL TRATTAMENTO DI ACQUE
POTABILI IN GENERALE A PH NEUTRO,
CON ELEVATE STANDARD IN RESISTENZA MECCANICA E DI DURATA.**

**HOUSING WITH POLYAMIDE BOWL FOR DOMESTIC, TECHNOLOGICAL,
INDUSTRIAL AND CIVIL USE. SUITABLE FOR TREATMENT OF DRINKING
WATER IN GENERAL WITH NEUTRAL PH.**

HIGH STANDARD LEVEL OF MECHANICAL RESISTANCE AND DURABILITY.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Pressione max. d'esercizio 12 bar
Temperatura min/max d'esercizio da 0°C a
+50°C
Testata e ghiera in ottone nichelato
Predisposizione per manometro
Vite scarico pressione
Staffabile nelle versioni con attacchi
da 1/2" - 3/4" - 1"

TECHNICAL FEATURES

Max. working pressure 12 bar
Min/max working temperature
0°C / +50°C
Head and ring in nickel plated brass
Ready for manometer
Screw exhaust pressure
Wall bracket versions with attacks
1/2" - 3/4" - 1"



Codice Code	Modello Model	Attacchi Connect	Lunghezza cartuccia Cartridge length	Portata Flowrate (Lt/h)	Dimensioni Dimensions (mm)		Prezzo Price
					L	H	
OT401.001	OT 401	1/2"	9" 3/4	6000	135	320	€ 181,56
OT401.002	OT 401	1/2"	19"	6000	135	565	€ 231,49
OT401.003	OT 401	3/4"	9" 3/4	6000	135	320	€ 181,56
OT401.004	OT 401	3/4"	19"	6000	135	565	€ 231,49
OT401.005	OT 401	1"	9" 3/4	6300	135	320	€ 181,56
OT401.006	OT 401	1"	19"	6300	135	565	€ 231,49
OT401.007	OT 401	1" 1/4	9" 3/4	12000	150	340	€ 213,99
OT401.008	OT 401	1" 1/4	20"	12000	150	587	€ 318,84
OT401.009	OT 401	1" 1/2	9" 3/4	13000	150	340	€ 213,99
OT401.010	OT 401	1" 1/2	20"	13000	150	587	€ 318,84
OT401.011	OT 401	2"	9" 3/4	14000	162	340	€ 249,00
OT401.012	OT 401	2"	20"	14000	162	595	€ 318,84

OT 401


 CARTUCCE COMPATIBILI - RICAMBI - ACCESSORI
 COMPATIBLE CARTRIDGES - SPARE PARTS - ACCESSORIES

modello filtro filter model	cartucce compatibili compatible cartridges	codici cartucce cartridges code
OT 401 9" 3/4 DA 1/2" - 3/4" - 1"	FA	Da FA000.021 a FA000.025
	PA	Da PA000.013 a PA000.016
	PL	PL000.008 - PL000.009
	PX	Da PX000.008 a PX000.010
	CX	CX000.004
OT 401 9" 3/4 DA 1" 1/4 - 1" 1/2 - 2"	PA (att. 1" 1/4 doppio O-RING)	PA000.0133 - PA000.0143 - PA000.0153 - PA000.0163
	PLG (att. 1" 1/4)	LG000.001 - LG000.002
	PX (att. 1" 1/4)	PX000.0083 - PX000.0093 - PX000.0103
	CXA (h. 9" att. 1" 1/4 + molla)	XA000.001
OT 401 19" DA 1/2" - 3/4" - 1"	FA (h. 19")	FA002.026 - FA002.027 - FA002.028 - FA002.029 - FA002.030
	PL (h. 19")	PL000.010 - PL000.011
	CX (h. 19")	CX000.005
OT 401 19" DA 1" 1/4 - 1" 1/2 - 2"	PA (att. 1" 1/4 doppio O-RING)	PA000.0173 - PA000.0183 - PA000.0193 - PA000.0203
	PLM (h. 19" att. 1" 1/4)	LM000.007 - LM000.008
	PX (h. 19" att. 1" 1/4)	PX000.0183 - PX000.0133
	CXA (h. 18" att. 1" 1/4 + molla)	XA000.002
RICAMBI - SPARE PARTS	VASO POLIAMMIDE 9" 3/4	303P393S0
	VASO POLIAMMIDE 19"	303P319P1
	O-RING VASO	502OR4362
ACCESSORI - ACCESSORIES	CHIAVE	3051000503
	STAFFA SINGOLA (solo per 1/2"-3/4"-1")	3042100072

 RICAMBI PER CONTENITORI
 HOUSING SPARE PARTS

Codice Code	Descrizione Description	Prezzo Price
303P3MIPO	VASO POLIAMMIDE MINI - POLYAMIDE VASE MINI	€ 21,57
303P393S0	VASO POLIAMMIDE 9" 3/4 - POLYAMIDE VASE 9" 3/4	€ 51,26
303P319P1	VASO POLIAMMIDE 19" - POLYAMIDE VASE 19"	€ 120,20
502OR04250	O-RING VASO Mod: OT 400 mini	€ 0,57
502OR4362	O-RING VASO Mod: OT 401	€ 0,94

ACCESSORI ACCESSORIES



Codice Code	Descrizione Description	Prezzo Price
3042100072	STAFFA SINGOLA MOD. OT 401 / OTA 501 (solo per 1/2"-3/4"-1") BRACKET SINGLE MOD . OT 401 / OTA 501 (only for 1/2"-3/4"-1")	€ 21,17
3041100041	STAFFA SINGOLA MOD. OT 400 MINI BRACKET SINGLE MOD . OT 400 MINI	€ 4,44
3051000503	CHIAVE MOD. OT 401 KEY MOD. OT 401 300	€ 6,55
3051000603	CHIAVE MOD. OT 400 MINI KEY MOD. OT 400 MINI	€ 4,23





Cartucce filtranti

Filtering cartridge

Portata litri/ora cartucce filtranti - Capacity liters/hour filtering cartridges

FA

70

71

PA

72

PL

73

PLG / PLM

74

PX

75

CE

76

CES

77

CX

78

CXA / CXM

79

CV / CN / CT

80

CRC / CRM

81

PORTATA LITRI/ORA CARTUCCE FILTRANTI
CAPACITY LITERS/HOUR FILTERING CARTRIDGES

micron	altezza/height	cart. MINI	cart. 5"	cart. 7"	cart. 9" 3/4	cart. 20"
1 μ		400	500	700	1000	2000
5 μ		650	750	1050	1500	3000
10 μ		650	750	1050	1500	3000
25 μ		900	1000	1400	2000	4000
50 μ		1100	1250	1750	2500	5000
60 μ		1700	2000	2500	3000	6000
75 μ		-	-	-	3000	-
100 μ		-	-	-	3000	-
150 μ		-	2500	3000	4000	8000
200 μ		-	3000	3500	4500	8500
500 μ		-	4000	4500	7000	14000

FA

CARTUCCIA AD USO CIVILE E INDUSTRIALE PER IL TRATTAMENTO DI ACQUE PRIMARIE, POTABILI E NON.

FILTER CARTRIDGES FOR CIVIL AND INDUSTRIAL USE. SUITABLE FOR TREATMENT OF DRINKABLE AND NOT DRINKABLE PRIMARY WATERS.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Standard: Ø est.61mm (2,4") Ø int. 28mm (1,1")
 Filo in polipropilene avvolto a norme FDA e CEE
 Temperatura d'esercizio max. +60°C
 Supporto in polipropilene a norme FDA e CEE
 Alta capacità di trattenere agenti contaminanti
 Portate elevate con minime perdite di carico
 Compatibili con un'ampia gamma di agenti chimici
 Fibre e anime rispondenti a norme FDA e CEE
 per alimenti

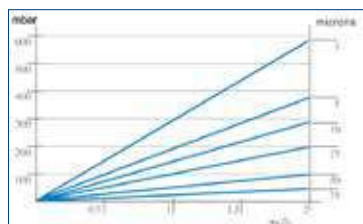
TECHNICAL FEATURES

Standard: ex. Ø 61mm (2,4") int. Ø 28mm (1,1")
 String wound polypropylene /FDA and EEC approved)
 Max. working temperature +60°C
 Polypropylene core (FDA and EEC approved)
 High pollutant retaining capacity
 High flow rates with minimum pressure drop
 Compatible with a large number of chemical agents
 Fibers and core in accordance with FDA and EEC
 standards for foodstuffs

Codice Code	Modello Model	Microns Microns	Dimensioni Dimensions (mm)		Prezzo Price
			Ø	H	
FA000.001	FA MINI	1	45	122	€ 4,34
FA000.002	FA MINI	5	45	122	€ 4,34
FA000.003	FA MINI	10	45	122	€ 3,78
FA000.004	FA MINI	25	45	122	€ 3,69
FA000.005	FA MINI	50	45	122	€ 3,69
FA000.006	FA 5" MINI	1	50	127	€ 4,23
FA000.007	FA 5" MINI	5	50	127	€ 4,23
FA000.008	FA 5" MINI	10	50	127	€ 3,78
FA000.009	FA 5" MINI	25	50	127	€ 3,64
FA000.010	FA 5" MINI	50	50	127	€ 3,64
FA000.011	FA 5"	1	61	127	€ 4,81
FA000.012	FA 5"	5	61	127	€ 4,36
FA000.013	FA 5"	10	61	127	€ 3,93
FA000.014	FA 5"	25	61	127	€ 3,78
FA000.015	FA 5"	50	61	127	€ 3,78
FA000.016	FA 7"	1	61	177	€ 5,10
FA000.017	FA 7"	5	61	177	€ 4,66
FA000.018	FA 7"	10	61	177	€ 4,36
FA000.019	FA 7"	25	61	177	€ 4,23
FA000.020	FA 7"	50	61	177	€ 4,23
FA000.021	FA 9 3/4"	1	61	250	€ 5,40
FA000.022	FA 9 3/4"	5	61	250	€ 4,81
FA000.023	FA 9 3/4"	10	61	250	€ 4,51
FA000.024	FA 9 3/4"	25	61	250	€ 4,36
FA000.025	FA 9 3/4"	50	61	250	€ 4,36
FA000.026	FA 20"	1	61	516	€ 13,41
FA000.027	FA 20"	5	61	516	€ 11,96
FA000.028	FA 20"	10	61	516	€ 11,37
FA000.029	FA 20"	25	61	516	€ 10,79
FA000.030	FA 20"	50	61	516	€ 10,79

Perdita di carico in mbar.
 Riferito a liquido con viscosità pari a quella
 dell'acqua.

Pressure drop in mbar.
 Referred to liquid with viscosity equal to
 that of the water.



PA

CARTUCCIA AD USO TECNICO E INDUSTRIALE, ADATTA PER I TRATTAMENTI CHE TEMONO LA MIGRAZIONE DI FIBRE E DOVE SI RICHIEDE UNA NOTEVOLE PUREZZA DEL FILTRATE A UNA LUNGA DURATA.

FILTERING CARTRIDGE FOR TECHNICAL AND INDUSTRIAL USES. SUITABLE FOR TREATMENTS THAT DO NOT ALLOW ANY FIBERS MIGRATION AND WHERE A CONSIDERABLE PURITY OF THE FILTERED LIQUID AND LONG DURABILITY OF THE CARTRIDGE ARE REQUIRED.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Standard: Ø est. 61 mm - Ø int. 27,5 mm
 Temperatura d'esercizio max. +80° C
 Cartuccia in fiocco di polipropilene estruso
 Adatta a tutti i contenitori standard
 Sistema unico di costruzione senza anima di supporto
 Eccezionale ritenzione delle particelle con qualità costante del filtrate
 Minime perdite di carico e portate elevate
 Migrazione di particelle non rilevabile
 Densità progressive delle fibre con porosità controllata
 Gradi di filtrazione nominali

Disponibile versione con doppio O-Ring per contenitori 1" 1/4, 1" 1/2, 2" aggiungere "3" alla fine del codice - Es. PA000.0153

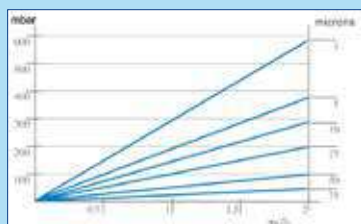
TECHNICAL FEATURES

Standard: External ø 61 mm
 internal ø 27,5 mm
 Melt bowl polypropylene cartridges
 Suitable for all standard housing
 Manufactured in one single piece without supporting core
 Excellent retention of particles with constant quality of the filtered liquid
 Minium pressure drops and high flowrates
 Migration of particles undetectable (lowest detection Limit)
 Progressive fiber density with controlled porosity
 Nominal filtration degress

Available version with double O-Ring container 1" 1/4, 1" 1/2, 2" add "3" to the end of the code - Es. PA000.0153

Perdita di carico in mbar.
 Riferito a liquido con viscosità pari a quella dell'acqua.

Pressure drop in mbar.
 Referred to liquid with viscosity equal to that of the water.



Codice Code	Modello Model	Microns Microns	Dimensioni Dimensions (mm)		Prezzo Price
			Ø	H	
PA000.005	PA 5"	1	65	127	€ 4,62
PA000.006	PA 5"	10	65	127	€ 4,17
PA000.007	PA 5"	25	65	127	€ 4,34
PA000.008	PA 5"	50	65	127	€ 4,34
PA000.009	PA 7"	1	65	178	€ 5,88
PA000.010	PA 7"	10	65	178	€ 5,76
PA000.011	PA 7"	25	65	178	€ 5,76
PA000.012	PA 7"	50	65	178	€ 5,75
PA000.013	PA 9 3/4"	1	65	248	€ 6,31
PA000.014	PA 9 3/4"	10	65	248	€ 6,05
PA000.015	PA 9 3/4"	25	65	248	€ 6,05
PA000.016	PA 9 3/4"	50	65	248	€ 6,05
PA000.017	PA 20"	1	65	508	€ 12,60
PA000.018	PA 20"	10	65	508	€ 11,93
PA000.019	PA 20"	25	65	508	€ 11,93
PA000.020	PA 20"	50	65	508	€ 11,93

30" a richiesta - 30" on request

PL

**CARTUCCIA AD USO DOMESTICO E INDUSTRIALE
CON RETE IN POLIESTERE, ADATTA PER ELIMINARE SEDIMENTI
E ALTRE IMPURITÀ FISICHE.**

***FILTERING CARTRIDGE FOR DOMESTIC AND INDUSTRIAL USE
WITH WASH ABLE POLYESTER NET. SUITABLE FOR ELIMINATION OF
SEDIMENTS AND OTHER IMPURITIES.***



CARATTERISTICHE TECNICHE

Standard: Ø est. 60mm (2,4")
Ø int. 27,5mm (1,1")
Rete in poliestere lavabile
Temperatura d'esercizio max. +60°C
Supporto in polipropilene
Per contenitori da ½", ¾" e 1"

TECHNICAL FEATURES

Standard: External ø 60mm (2,4")
internal ø 27,5mm (1,1")
Washable polyester net
Max. working temperature +60°C
Polypropylene core
For ½, ¾, 1" housings

Codice Code	Modello Model	Microns Microns	Dimensioni Dimensions (mm)		Prezzo Price
			Ø	H	
PL000.001	MINI	60	50	127	€ 7,43
PL000.004	PL 5"	60	60	127	€ 8,87
PL000.005	PL 5"	150	60	127	€ 8,87
PL000.006	PL 7"	60	60	178	€ 10,65
PL000.007	PL 7"	150	60	178	€ 10,65
PL000.008	PL 9 ¾"	60	60	248	€ 12,54
PL000.009	PL 9 ¾"	150	60	248	€ 12,54
PL000.010	PL 19"	60	60	478	€ 26,38
PL000.011	PL 19"	150	60	478	€ 26,38
PL000.012	PL 20"	60	60	508	€ 26,38
PL000.013	PL 20"	150	60	508	€ 26,38

PLG

CARTUCCIA AD USO DOMESTICO E INDUSTRIALE CON RETE IN POLIESTERE, ADATTA PER ELIMINARE SEDIMENTI E ALTRE IMPURITÀ FISICHE.

FILTERING CARTRIDGE FOR DOMESTIC AND INDUSTRIAL USE WITH WASHABLE POLYESTER NET. SUITABLE FOR ELIMINATION OF SEDIMENTS AND OTHER IMPURITIES.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Standard: Ø est. 60mm (2,4")
Ø int. 50 mm (1,1")
Rete in poliestere lavabile
Temperatura d'esercizio max. +60°C
Supporto in polipropilene
Per contenitori da 1 1/4", 1 1/2" e 2"

TECHINCAL FEATURES

Standard: External ø 60mm (2,4")
internal ø 50 mm (1,1")
Washable polyester net
Max. working temperature +60°C
Polypropylene core
For 1 1/4", 1 1/2" and 2" housings



Codice Code	Modello Model	Per contenitori For housings	Microns Microns	Dimensioni Dimensions (mm)		Prezzo Price
				Ø	H	
LG000.001	PLG 9 3/4"	1 1/4" - 1 1/2" - 2"	60	60	256	€ 12,54
LG000.002	PLG 9 3/4"	1 1/4" - 1 1/2" - 2"	150	60	256	€ 12,54
LG000.003	PLG 20"	1 1/4" - 1 1/2" - 2"	60	60	488	€ 26,38
LG000.004	PLG 20"	1 1/4" - 1 1/2" - 2"	150	60	488	€ 26,38

PLM

CARTUCCIA AD USO DOMESTICO E INDUSTRIALE CON RETE IN POLIESTERE, ADATTA PER ELIMINARE SEDIMENTI E ALTRE IMPURITÀ FISICHE.

FILTERING CARTRIDGE FOR DOMESTIC AND INDUSTRIAL USE WITH WASHABLE POLYESTER NET. SUITABLE FOR ELIMINATION OF SEDIMENTS AND OTHER IMPURITIES.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Standard: Ø est. 60mm (2,4") Ø int. 27,5mm (1,1")
Rete in poliestere lavabile
Temperatura d'esercizio max. +60°C
Supporto in polipropilene
Per contenitori da 1/2" a 2"

TECHINCAL FEATURES

Standard: External ø 60mm /2,4") int. ø 27,5mm (1,1")
Washable polyester net
Max. working temperature +60°C
Polypropylene core
For 1/2" and 2" housings



Codice Code	Modello Model	Per contenitori For housings	Microns Microns	Dimensioni Dimensions (mm)		Prezzo Price
				Ø	H	
LM000.001	PLM 9 3/4"	1/2" - 3/4" - 1"	60	60	248	€ 15,18
LM000.002	PLM 9 3/4"	1/2" - 3/4" - 1"	150	60	248	€ 15,18
LM000.003	PLM 19"	1/2" - 3/4" - 1"	60	60	488	€ 23,99
LM000.004	PLM 19"	1/2" - 3/4" - 1"	150	60	488	€ 23,99
LM000.005	PLM 9 3/4"	1 1/4" - 1 1/2" - 2"	60	60	256	€ 22,05
LM000.006	PLM 9 3/4"	1 1/4" - 1 1/2" - 2"	150	60	256	€ 22,05
LM000.007	PLM 20"	1 1/4" - 1 1/2" - 2"	60	60	488	€ 25,16
LM000.008	PLM 20"	1 1/4" - 1 1/2" - 2"	150	60	488	€ 25,16

PX

CARTUCCIA AD USO DOMESTICO E INDUSTRIALE CON RETE INOX, ADATTA PER ELIMINARE SEDIMENTI E ALTRE IMPURITÀ FISICHE.

FILTERING CARTRIDGE FOR DOMESTIC AND INDUSTRIAL USE WITH WASHABLE STAINLESS STEEL NET. SUITABLE FOR ELIMINATION OF SEDIMENTS AND OTHER IMPURITIES.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Standard: Ø est. 60mm (2,4")
 Ø int. 27,5mm (1,1")
 Rete in acciaio INOX
 Temperatura d'esercizio max. +60°C
 Supporto e tappi in polipropilene
 Resistente alla pulizia
 Disponibile anche versione
 per contenitori con attacchi 1" ¼, 1" ½, 2",
 aggiungere "3" alla fine del codice.

TECHINCAL FEATURES

Standard: External ø 60mm (2,4")
 internal ø 27,5mm (1,1")
 Washable net made of stainless steel
 Max. working temperature +60°C
 Core and caps made of polypropylene
 Resistant to cleaning operation
 Available also for containers with
 attacks 1" ¼, 1" ½, 2", add "3" at the
 end of the code.

Codice Code	Modello Model	Microns Microns	Dimensioni Dimensions (mm)		Prezzo Price
			Ø	H	
PX000.002	PX 5"	60	60	127	€ 22,05
PX000.003	PX 5"	150	60	127	€ 20,75
PX000.005	PX 7"	60	60	178	€ 28,85
PX000.006	PX 7"	150	60	178	€ 30,89
PX000.008	PX 9 ¾"	60	60	248	€ 43,45
PX000.009	PX 9 ¾"	150	60	248	€ 42,70
PX000.010	PX 9 ¾"	500	60	248	€ 50,13
PX000.012	PX 20"	60	60	508	€ 87,55
PX000.013	PX 20"	150	60	508	€ 79,54
PX000.014	PX 20"	500	60	508	€ 79,54

Per contenitori con attacco 1" ¼, 1" ½, 2". Per versione: Es. PX000.008**3**
 For containers with attack 1" ¼, 1" ½, 2". For version double: Es. PX000.008**3**

CE

carbone estruso ricoperto
covered extruded carbon block

**CARTUCCIA AD USO CIVILE PER UN'OTTIMALE RIMOZIONE DEL CLORO.
AD USO INDUSTRIAL PER IL TRATTAMENTO DI ACQUE PRIMARIE, POTABILI
E NON.**

***FILTERING CARTRIDGE SUITABLE FOR ELIMINATION OF CHLORINE IN CIVIL AP-
PLICATION. FOR INDUSTRIAL PURPOSES:
TREATMENT OF PRIMARY WATERS, DRINKABLE AND NOT DRINKABLE.***



CARATTERISTICHE TECNICHE

Carbone estruso compresso
Declorazione e rimozione odore
Per uso alimentare con lampada germicida
Per uso industriale
Autonomia max 5.000 lt.
Portata max 5 lt./min.

TECHNICAL FEATURES

*Compressed extruded carbon block
Dechlorination and odor removal
For alimentary uses in combination with U.V. lamp
For industrial uses
Max autonomy 5.000 lt.
Max reach 5 lt./min*

Codice Code	Modello Model	Microns Microns	Dimensioni Dimensions (mm)		Prezzo Price
			Ø	H	
CE000.002	CE 9 3/4"	5/10	70	248	€ 20,23

CES

carbone attivo sintetizzato naturale con argento
natural activated carbon block, synterized, with silver

**CARTUCCIA AD USO CIVILE PER UN'OTTIMALE RIMOZIONE DEL CLORO.
AD USO INDUSTRIAL PER IL TRATTAMENTO DI ACQUE PRIMARIE, POTABILI
E NON.**

***FILTERING CARTRIDGE SUITABLE FOR ELIMINATION OF CHLORINE IN CIVIL AP-
PLICATION. FOR INDUSTRIAL PURPOSES:
TREATMENT OF PRIMARY WATERS, DRINKABLE AND NOT DRINKABLE.***



CARATTERISTICHE TECNICHE

Carbone sintetizzato con argento
Declorazione e rimozione odori
Per uso alimentare
Betteriostatica
Anti proliferazione batterica
Autonomia max 5.000 lt.
Portata max 5 lt./min.

TECHNICAL FEATURES

*Synthetized carbon with silver
Dechlorination and odor removal
For alimentary uses
Bacteriostatic
Anti bacteria proliferation
Max autonomy 5.000 lt.
Max reach 5 lt./min*

Codice Code	Modello Model	Microns Microns	Dimensioni Dimensions (mm)		Prezzo Price
			Ø	H	
ES000.003	CES 9 3/4"	0,3	67	248	€ 43,35

CX

**CARTUCCE IN RETE DI ACCIAIO INOX
PARTICOLARMENTE INDICATE IN APPLICAZIONI CRITICHE,
COME NE TRATTAMENTO DI FLUIDI CORROSIVI
O IN PROCESSI CHE PREVEDONO ALTE TEMPERATURE.**

***FILTERING CARTRIDGES WITH STAINLESS STEEL
CLOTH PARTICULARLY INDICATED FOR CRITICAL APPLICATION
SUCH AS TREATMENT OF CORROSIVE FLUIDS
OR IN PROCESSES THAT INVOLVE HIGH TEMPERATURES.***

CARATTERISTICHE TECNICHE

Ø est. 60mm (2,4") Ø int. 27,5mm (1,1")
Filtrazione meccanica in superficie
Acciaio INOX 316 liscio
Temperatura max. d'esercizio +90°C

TECHNICAL FEATURES

Ext. Ø 60mm /2,4") int. Ø 27,5mm (1,1")
Mechanical surface filtration
Smooth stainless steel AISI 316
Max. working temperature +90°C



Codice Code	Modello Model	Per contenitori For housings	Microns* Microns*	Dimensioni Dimensions (mm)		Prezzo Price
				Ø	H	
CX000.004	CX 9 3/4"	1/2" - 3/4" - 1"	60	70	248	€ 92,57
CX000.005	CX 19"	1/2" - 3/4" - 1"	60	70	508	€ 168,60

* Micronaggi maggiori su richiesta e disponibilità
* Higher micronages on request and availability

CXA

CARTUCCE IN RETE DI ACCIAIO INOX PARTICOLARMENTE INDICATE IN APPLICAZIONI CRITICHE, COME NE TRATTAMENTO DI FLUIDI CORROSIVI O IN PROCESSI CHE PREVEDONO ALTE TEMPERATURE.

FILTERING CARTRIDGES WITH STAINLESS STEEL CLOTH PARTICULARLY INDICATED FOR CRITICAL APPLICATION SUCH AS TREATMENT OF CORROSIVE FLUIDS OR IN PROCESSES THAT INVOLVE HIGH TEMPERATURES.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Ø est. 60mm (2,4") Ø int. 50 mm (1,1")
Filtrazione meccanica in superficie
Acciaio INOX 316 liscio
Guarnizioni in gomma alimentare NBR
Temperatura d'esercizio max. +90°C
Per contenitori da 1" ¼, 1" ½, 2"

TECHNICAL FEATURES

Ext. ø 60mm /2,4" int. ø 50 mm (1,1")
Mechanical surface filtration
Smooth stainless steel AISI 316
Seal made of NBR alimentary rubber
Max. working temperature +90°C
For 1" ¼, 1" ½, 2" housings



Codice Code	Modello Model	Per contenitori For housings	Microns* Microns*	Dimensioni Dimensions (mm)		Prezzo Price
				Ø	H	
XA000.001	CXA 9 ¾"	1 ¼" - 1 ½" - 2"	60	70	254	€ 119,32
XA000.002	CXA 19"	1 ¼" - 1 ½" - 2"	60	70	470	€ 255,81

* Micronaggi maggiori su richiesta e disponibilità

* Higher micronages on request and availability

CXM

CARTUCCE IN RETE DI ACCIAIO INOX PARTICOLARMENTE INDICATE IN APPLICAZIONI CRITICHE, COME NE TRATTAMENTO DI FLUIDI CORROSIVI O IN PROCESSI CHE PREVEDONO ALTE TEMPERATURE.

FILTERING CARTRIDGES WITH STAINLESS STEEL CLOTH PARTICULARLY INDICATED FOR CRITICAL APPLICATION SUCH AS TREATMENT OF CORROSIVE FLUIDS OR IN PROCESSES THAT INVOLVE HIGH TEMPERATURES.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Ø est. 60mm (2,4") Ø int. 27,5mm (1,1")
Filtrazione meccanica in superficie
Acciaio INOX 316 liscio
Guarnizioni in gomma alimentare
Temperatura d'esercizio max. +90°C
Per contenitori da ½", ¾" e 1"

TECHNICAL FEATURES

Ext. ø 60mm /2,4" int. ø 27,5mm (1,1")
Mechanical surface filtration
Smooth stainless steel AISI 316
Seal made of alimentary rubber
Max. working temperature +90°C
For ½, ¾, 1" housings



Codice Code	Modello Model	Per contenitori For housings	Microns* Microns*	Dimensioni Dimensions (mm)		Prezzo Price
				Ø	H	
XM000.001	CXM 9 ¾"	½" - ¾" - 1"	60	70	204	€ 129,04
XM000.002	CXM 18"	½" - ¾" - 1"	60	70	457	€ 194,53

* Micronaggi maggiori su richiesta e disponibilità

* Higher micronages on request and availability

CV - CN - CT

CARTUCCIA MULTIUSO IN MATERIALE PLASTICO ALL'INTERNO DELLA QUALE POSSO ESSERE INSERITI VARI MATERIALI A SECONDA DELLE DIVERSE ESIGENZE DI TRATTAMENTO.

THESE MULTIPURPOSE FILTERING CARTRIDGES, MADE OF THERMOPLASTIC MATERIAL, CAN BE FILLED WITH DIFFERENT MATERIALS ACCORDING TO THE SPECIFIC TREATMENT REQUIREMENTS.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Temperatura max. d'esercizio +30°C

Contenitori in materiale plastico per:

- CV Contenitore vuoto
- CN Carbone attivo granulare
- CT Polifosfati in cristalli

TECHINCAL FEATURES

Max. working temperature +30°C

Plastic container for:

- CV Empty container
- CN Granular activated carbons
- CT Polyphosphate crystals

CV



Codice Code	Modello Model	Dimensioni Dimensions (mm)		Prezzo Price
		Ø	H	
CV000.001	CV MINI	50	122	€ 5,47
CV000.002	CV 5"	70	127	€ 10,70
CV000.003	CV 7"	70	178	€ 11,68
CV000.004	CV 9 3/4"	70	248	€ 11,68
CV000.005	CV 20"	70	508	€ 15,20

CN



Codice Code	Modello Model	Dimensioni Dimensions (mm)		Prezzo Price
		Ø	H	
CN000.001	CN MINI	50	122	€ 7,69
CN000.002	CN 5"	70	127	€ 20,71
CN000.003	CN 7"	70	178	€ 20,57
CN000.004	CN 9 3/4"	70	248	€ 20,57
CN000.005	CN 20"	70	508	€ 30,16

CT



Codice Code	Modello Model	Dimensioni Dimensions (mm)		Prezzo Price
		Ø	H	
CT000.001	CT MINI	50	122	€ 8,71
CT000.002	CT 5"	70	127	€ 25,02
CT000.003	CT 7"	70	178	€ 28,73
CT000.004	CT 9 3/4"	70	248	€ 34,29
CT000.005	CT 20"	70	508	€ 57,45

CRC - CRM

**CARTUCCE MULTIUSO IN MATERIALE PLASTICO
RIEMPITE CON RESINE DIFFERENTI IN RELAZIONE AGLI USI SPECIFICI,
CIVILI ED INDUSTRIALI.**

**MULTIPURPOSE FILTERING CARTRIDGES,
MADE OF THERMOPLASTIC MATERIAL, FILLED WITH DIFFERENT RESINS, ACCOR-
DING TO THE SPECIFIC CIVIL AND INDUSTRIAL APPLICATIONS.**

CARATTERISTICHE TECNICHE

Temperatura max. d'esercizio +30°C

Contenitori in materiale plastico per:

- CRC Resina cationica (abbattimento durezza)
- CRM Resina letto misto (demineralizzante)

TECHINCAL FEATURES

Max. working temperature +30°C

Plastic container for:

- CRC Cationic resin (hardness reduction)
- CRM Mixed bed resin (demineralisation)

CRC



Codice Code	Modello Model	Dimensioni Dimensions (mm)		Prezzo Price
		Ø	H	
CR000.001	CRC MINI	50	122	€ 6,90
CR000.002	CRC 5"	70	127	€ 12,93
CR000.003	CRC 7"	70	178	€ 14,90
CR000.004	CRC 9 3/4"	70	248	€ 16,20
CR000.005	CRC 20"	70	508	€ 30,36

CRM



Codice Code	Modello Model	Dimensioni Dimensions (mm)		Prezzo Price
		Ø	H	
RM000.001	CRM MINI	50	122	€ 8,71
RM000.002	CRM 5"	70	127	€ 23,21
RM000.003	CRM 7"	70	178	€ 26,64
RM000.004	CRM 9 3/4"	70	248	€ 41,19
RM000.005	CRM 20"	70	508	€ 73,39





Apparecchi per la microfiltrazione/osmosi

Microfiltration/osmosis equipments

kit arsenico PROFINE - kit arsenic PROFINE

84

DRINKIT

85

GENIUS SZ

86



KIT PROFINE ARSENICO

KIT CON RESINA A SCAMBIO PER ASSORBIMENTO ARSENICO

Cartuccia del tipo monouso, data al trattamento di acque potabili, in deroga per parametro Arsenico (>10 microg/l <50 microg/l), più cartuccia Carbonblock all'argento per la rimozione di sapori, odori, torbidità, cloro ad azione antibatterica ottenuta dalla presenza nel carbone attivo di argento batteriostatico.

KIT WITH EXCHANGE RESIN FOR ARSENIC ABSORPTION

Disposable cartridge type, date to the treatment of drinking water, in derogation for parameter Arsenic (>10 microg/l and <50 microg/l), more Carbonblock silver cartridge for removal of tastes, odors, turbidity, chlorine anti-bacterial obtained in the presence of activated carbon silver bacteriostatic.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Portata massima: 1,5 l/min
 Pressione operativa (min-max):
 0,6-6 Bar (0,06 - 0,6MPa)
 Temperatura (Min-Max): 4,4-38°C (40-140°F)
 Montaggio: in posizione verticale
 Altezza: 45 cm
 Larghezza: 30 cm
 Diametro: 10 cm
 Autonomia: 4000 Lt o sostituire una volta all'anno

TECHNICAL FEATURES

Maximum flow rate: 1.5 l/min
 Operating pressure (min-max):
 0.6 to 6 bar (0.06 - 0,6MPa)
 Temperature (Min-Max): 4.4 to 38° C (40-140° F)
 Mounting: upright
 Height: 45 cm
 Width: 30 cm
 Diameter: 10 cm
 Autonomy: 4000 Lt or replaced once a year



Codice Code	Modello Model	Prezzo Price
PRF00.002	KIT PROFINE ARSENICO	€ 723,53
RICAMBI E ACCESSORI - PARTS AND ACCESSORIES		
PRF00.004	CARTUCCIA MEDIUM ARSENICO <small>MEDIUM CARTRIDGE ARSENICO</small>	€ 260,15
OK16M00	CARTUCCIA CARBON BLOCK SINTER + AG 0,5 MCR MEDIUM <small>SMALL CARTRIDGE CARBON BLOCK SINTER + AG 0,5 MCR</small>	€ 128,70
RCR00.001	RUBINETTO CROMATO DI PRELIEVO SEMPLICE <small>TAP CHROME SAMPLING SIMPLE</small>	€ 49,75

NOTE IMPORTANTI - VERY IMPORTANT NOTES

Gli attacchi entrata/uscita della testate devono essere collegati nel verso contrario della freccia.

Le portate possono variare anche sensibilmente secondo la qualità dell'acqua in ingresso. Per soste superiori a 30 giorni, è necessario sostituire la cartuccia. In particolare il rendimento della cartuccia è condizionato dal PH, fosfati, silicate, vanadio e % As III.

In/out connections of the warheads are to be connected in the opposite direction of the arrow.

Flow rates can vary considerably according to the quality of the incoming water. For stays longer than 30 days, you need to replace the cartridge. In particular the performance of the cartridge is influenced by the pH, phosphate, silicate, vanadium and % As III.

NON DISPENDERE LA CARTUCCIA NELL'AMBIENTE

La cartuccia esausta è da considerarsi come rifiuto solido urbano e deve essere smaltita secondo le prescrizioni delle autorità locali competenti e in accordo con la legislazione vigente.

NOT DISPENSING CARTRIDGE IN THE ENVIRONMENT

The empty cartridge is to be considered as solid urban waste and must be disposed of according to the provisions of the relevant local authority and in accordance with current legislation.

DRINKIT

CARTUCCIA AD ATTACCO RAPIDO CON FILTRAZIONE CARBON BLOCK SINTERIZZATO ADDIZIONATO CON ARGENTO BATTERIOSTATICO

Il filtro consente la rimozione di sapori, odori, torbidità, cloro, con filtrazione 0.5 micron. Azione antibatterica ottenuta dalla presenza nel carbone di calibrata miscela di argento.

CARTRIDGE QUICK CONNECT WITH CARBON BLOCK FILTRATION SINTERED ADDED WITH BACTERIOSTATIC SILVER

The filter allows the removal of tastes, odors, turbidity, chlorine, with 0.5 micron filtration. Antibacterial action obtained by the presence of coal in the calibrated mixture of silver.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Autonomia max: 10.000 lt oppure sostituire una volta all'anno
 Portata max: 2/3 lt al minuto
 Pressione min/max: 2 bar - 6 bar
 Temperatura min/max: 5°C - 38°C
 Diametro esterno: 87,4 mm
 Lunghezza: 269 mm
 Testata con attacco a baionetta e staffa murale
 Cartuccia OCEANO 0,5 micron
 Accessori per collegamento
 Contalitri digitale

TECHNICAL FEATURES

Autonomy max: 10.000 liters or replace once a year
 Max Capacity: 2/3 liters per minute
 Min/max pressure: 2 bar - 6 bar
 Min/Max temperature: 5°C - 38°C
 External diameter: 87.4 mm
 Length: 269 mm
 Head with bayonet mount and wall bracket
 0.5 micron OCEAN cartridge
 Accessories for connection
 Digital liter counter

Codice Code	Modello Model	Prezzo Price
OKKIT16S	DRINKIT MICROFILTRAZIONE LINEA OCEANO <i>OCEAN LINE MICROFILTRATION DRINKIT</i>	€ 403,76
RICAMBI E ACCESSORI - PARTS AND ACCESSORIES		
OK16S00	CARTUCCIA CARBON BLOCK SINTER + AG 0,5 MCR SMALL <i>SMALL CARTRIDGE CARBON BLOCK SINTER + AG 0,5 MCR</i>	€ 86,71
RCR00.001	RUBINETTO CROMATO DI PRELIEVO SEMPLICE <i>TAP CHROME SAMPLING SIMPLE</i>	€ 49,75
OI021999	RUBINETTO CROMATO COLLO DI CIGNO PER DRINKIT <i>GOOSENECK FAUCET CHROME FOR DRINKIT</i>	€ 55,42

INSTALLAZIONE ED UTILIZZO - INSTALLATION AND USE

Filtro a struttura composita (DM 25/2012) per affinaggio acqua potabile. Non utilizzare dove l'acqua è microbiologicamente pericolosa o di qualità ignota senza adeguata disinfezione a monte del sistema.

Filter composite structure (DM 25/2012) for refining drinking water. Do not use where water is microbiologically unsafe or of unknown quality without adequate disinfection before the system.

Attacco rapido a baionetta. Installazione in verticale.
 Prima di rimuovere la cartuccia, chiudere l'ingresso dell'acqua ed eliminare la pressione nel circuito aprendo un rubinetto di prelievo a valle.

*Bayonet tested for fast PROFILE. Installation vertically or horizontally.
 Before removing the cartridge, close the water inlet and remove the pressure in the circuit by opening a faucet downstream.*

GENIUS SZ

ELIMINAZIONE DI CLORO, ODORI E SAPORI SGRADAVOLI PRESENTI NELL'ACQUA, RIDUZIONE INQUINANTI, ELIMINAZIONE MICRORGANISMI. APPARECCHI CONFORMI AL DM 25/2012

ELIMINATION OF CHLORINE, BAD TASTES AND ODORS IN WATER, REDUCING POLLUTANTS, ELIMINATING MICROORGANISMS. APPARATUS IN ACCORDANCE WITH MINISTERIAL DECREE 25/2012



CARATTERISTICHE TECNICHE

ASSORBIMENTO ELETTRICO: 190 W
ALIMENTAZIONE: 230 V - 50 Hz
PORTATA DELL'IMPIANTO: 90 lt/h*
PRESSIONE DI ALIMENTAZIONE: 2-5 bar
TEMPERATURA MAX ACQUA: 30°
PRESSIONE MAX DI ESERCIZI: 9.5 bar
REIEZIONE SALINA INDICATIVA: 90%
REIEZIONE BATTERICA: > 99 %
MEMBRANE OSMOTICHE: n°2 180GPD
PREFILTRO: carbone in linea Ø 63 mm x 12"
RUMOROSITÀ A M 1: 26 dB
POMPA ALTA PRESSIONE: 300 l/h
MOTORE ELETTRICO PER POMPA: 180 W

* Portata variabile in base alle caratteristiche dell'acqua in ingresso

TECHNICAL FEATURES

ELECTRICAL POWER CONSUMPTION: 190 W
POWER SUPPLY: 230 V - 50 Hz
PLANT CAPACITY: 90 l/h*
SUPPLY PRESSURE: 2-5 bar
MAX WATER TEMPERATURE: 30 °
MAX PRESSURE OF EXERCISES: 9.5 bar
REIEZIONE SALINA INDICATIVE: 90 %
REJECTION BACTERIAL: > 99 %
OSMOTIC MEMBRANES: n°2 180GPD
PRE-FILTER: Online coal Ø 63 mm x 12"
NOISE A M 1: 26 dB
PUMP HIGH PRESSURE: 300 l / h
ELECTRIC MOTOR PUMP: 180 W

* Variable capacity based on features of incoming water

APPLICAZIONI APPLICATIONS

Eliminazione del contenuto di sali ed inquinanti nell'acqua.

Usi domestici: affinamento dell'acqua potabile, eliminazione di impurità, cloro, cloroderivati, pesticidi, insetticidi, anticrittogamici, metalli pesanti, microrganismi.

Usi tecnici: in tutti i processi in cui sia previsto l'impiego di acqua demineralizzata, produzione di acqua potabile da pozzi o fonti con valori nei limiti delle condizioni di esercizio.

Manutenzione: sostituzione del prefiltro ogni 12 mesi. Sostituzione delle membrane osmotiche ad intasamento ogni 2 anni.

Deleting the contents of salts and pollutants in the water.

Domestic use: refinement of drinking water, removal of impurities, chlorine, chlorine derivatives, pesticides, insecticides, heavy metals, microorganisms.

Technical uses: in all processes where it is provided the use of demineralized water, production of drinking water from wells or sources with values within the limits of the operating conditions .

Maintenance: replacement of pre-filters every 12 months. Replacing osmotic membranes every 2 years. Washing and disinfection of the membrane of the periodic accumulation tank.

GENIUS SZ

ELIMINAZIONE DI CLORO, ODORI E SAPORI SGRADAVOLI PRESENTI NELL'ACQUA, RIDUZIONE INQUINANTI, ELIMINAZIONE MICRORGANISMI. APPARECCHI CONFORMI AL DM 25/2012

ELIMINATION OF CHLORINE, BAD TASTES AND ODORS IN WATER, REDUCING POLLUTANTS, ELIMINATING MICROORGANISMS. APPARATUS IN ACCORDANCE WITH MINISTERIAL DECREE 25/2012



In grado di erogare fino a 90 lt/h di acqua pura con un altissimo livello di qualità, GENIUS SZ produce un'acqua paragonabile alle migliori acque minerali in bottiglia. Sfruttando la capacità selettiva di speciali membrane a osmosi inversa di ultima generazione, rimuove efficacemente dall'acqua i sali minerali in eccesso e le varie sostanze inquinanti, come ad esempio: sedimenti, ruggine, cloro, nitrati, fosfati, cromo, piombo, metalli pesanti, pesticidi, etc...

Capable to deliver up to 90 l/h of pure water with a very high level of quality, GENIUS SZ produces water paragonabile the best bottled mineral water. Leveraging la selective ability of special reverse osmosis membranes latest generation, effectively removes from the water mineral salts in excess and the various pollutants, such as: sediment, rust, chlorine, nitrate, phosphate, chromium, lead, heavy metals, pesticides, etc...



Codice Code	Modello Model	Descrizione Description	Dimensioni Dimensions			Prezzo Price
			L	P	H	
OS000.004	GENIUS SZ	impianto ad osmosi inversa reverse osmosis system	390	430	100	€ 2.261,12

RICAMBI - PARTS

Codice Code	Descrizione Description	Prezzo Price
OI022009	RUBINETTO DI PRELIEVO CROMATO TAP PICKUP CHROME	€ 68,27
OI023018	FILTRO CARBONE IN LINEA Ø 63 mm x 12" IN LINE FILTER CARBON Ø 63 mm for 12"	€ 43,35
OI021705	MEMBRANA OSMOTICA 150 GPD OSMOTIC MEMBRANE 150 GPD	€ 158,49
OI021701	MEMBRANA OSMOTICA 180 GPD PER GENIUS SZ OSMOTIC MEMBRANE 180 GPD FOR GENIUS SZ	€ 175,59

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

MANUTENZIONE

- Accertarsi accuratamente che il contenitore prima di essere usato sia perfettamente avvitato. Alimenti possono verificarsi perdite d'acqua e allagamenti.
- Per la pulizia dei contenitori usare esclusivamente spugne e acqua corrente. Evitare l'uso di alcool, solventi e detersivi. La pulizia va effettuata almeno ogni volta che si sostituisce la cartuccia filtrante.
- In caso di caduta del contenitore durante l'operazione di manutenzione o pulizia, si consiglia di effettuare la sostituzione del contenitore stesso in quanto potrebbero essere avvenute delle microrotture che, anche se non visibili, potrebbero causare la rottura completa del contenitore.

SOSTITUZIONE DELLA CARTUCCIA

- Chiudere il flusso dell'acqua o, se è stato installato un By-pass, isolare il contenitore.
- Togliere la pressione dell'apparecchio svitando la valvolina di sfiato, poi svitare l'apparecchio usando l'apposita chiave.
- Dopo aver tolto la cartuccia usata, pulire il contenitore e quindi effettuare la sostituzione della cartuccia.
- Prima di riavviare il vaso alla testate, assicurarsi che l'O-ring sia ben posizionato e quindi riaprire il flusso dell'acqua lasciando aperta la valvolina di sfiato sino alla fuoriuscita di tutta l'aria del contenitore.
- Lasciare scorrere l'acqua alcuni minuti prima di utilizzarla.

GARANZIA

Tutti gli articoli prodotti dalla ditta IDRO-TEC sono coperti da garanzia di 12 mesi dalla data di acquisto alle seguenti condizioni:

- Gli articoli devono essere installati ed utilizzati secondo le norme del costruttore.
- Le operazioni di manutenzione vengono periodicamente effettuate secondo le norme del costruttore.
- La garanzia è limitata alla sola sostituzione della parte difettosa escludendo qualsiasi altro diritto di risarcimento per danni diretti o indiretti causati dal prodotto stesso.
- La sostituzione in garanzia verrà effettuata solamente dopo la resa del prodotto ritenuto difettoso e dopo che questo è stato esaminato dai tecnici IDRO-TEC per accertarne la difettosità e stabilirne le cause.
- Le spese di trasporto e di manodopera per la sostituzione del pezzo in garanzia, sono a carico dell'acquirente.
- La mancata osservanza delle norme generali per l'installazione, uso e manutenzione sopra indicate, così come il non rispetto delle Leggi italiane ed Europee inerenti, fanno decadere ogni garanzia sui prodotti IDRO-TEC.

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

- IDRO-TEC Srl accetta solamente ordini pervenuti per iscritto e si riserva il diritto di confermare o meno questi ordini.
- Le merci sono vendute Franco Stabilimento IDRO-TEC.
- In mancanza di istruzioni particolari IDRO-TEC provvederà a spedire la merce a sua discrezione.
- IDRO-TEC Srl declina ogni responsabilità dal momento in cui le merci escono dal suo magazzino.
- IDRO-TEC Srl si riserva il diritto di apportare modifiche ai propri prodotti ed ai prezzi senza alcun preavviso.
- Per qualunque controversia si applicherà la legge italiana ed il foro competente sarà quello di BRESCIA.

IDRO-TEC Srl si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso.

GENERAL SALES CONDITIONS

MAINTENANCE

- Before using the filter make sure that the filter housing is perfectly screwed, otherwise water will leak and may cause flooding.
- For cleaning the housing only use a sponge and running water. Do not use alcohol, solvents or detergent. The housing must be cleaned at least every time you replace the filter cartridge.
- If the bowl should drop on the floor during the maintenance operations it must be replaced as this could cause some breakages which, even though they might be invisible to the naked eye, can lead to breakage of the bowl.

REPLACING OF FILTERING CARTRIDGES

- Turn off the water flow or, if a BY-PASS system has installed, disconnect the filter housing.
- Release the pressure from the housing by loosening the air valve, then uncrew the bowl by means of its proper wrench.
- Remove the used cartridge, clean the filter housing and replace the cartridge.
- Before screwing the bowl to the head, make sure that the O-Ring and the cartridge are correctly positioned. Turn on the water flow and leave the air valve open until the air has completely escaped from the filter housing.
- Leave the water running for a few minutes before reusing it.

WARRANTY

All items manufactured by IDRO-TEC Srl are covered by 12 months warranty from date of purchase under the following conditions:

- All items must be installed and used according to the manufacturer's instructions.
- Maintenance operations must be used according to the manufacturer's instructions.
- Warranty is limited to the only replacement of defective parts excluding any other claims by the customer for direct or indirect damages caused by the product.
- Replacement under warranty will be made only after returning of the product supposed to be faulty to the manufacturer and after examinations of the same by IDRO-TEC technicians, in order to check the faultiness and to ascertain the causes.
- Costs for transport and labour relating to the replacement of parts covered by warranty are at charge of the buyer.
- No warranty claims will be accepted on IDRO-TEC products if the defectiveness derives from non-observance of the rules stated under "GENERAL INSTRUCTIONS FOR USE, MAINTENANCE AND INSTALLATION" and/or non-compliance with the relevant Italian and European laws.

GENERAL SALES CONDITIONS

- IDRO-TEC Srl accepts only written orders and reserves the right to confirm these or not.
- All goods are sold "EX WORKS IDRO-TEC".
- Without any particular instructions from side of the customer, IDRO-TEC Srl will dispatch the goods at its discretion.
- IDRO-TEC Srl refuses any liability from the moment in which the goods have left its warehouse.
- IDRO-TEC Srl reserves the right to modify its products and prices without prior notice.
- For any dispute the applicable law will be the Italian law and place of jurisdiction will be BRESCIA.

IDRO-TEC Srl reserves the right to carry out modifications on its products without prior notice.




IDRO-TEC_{s.r.l.}




OPITEC
termostati


CRONO TERMOSTATI

Cronotermostati 55+20


	Descrizione	Art.		Min. Ord.	Prezzo
	Sensibilità di commutazione +/- 0.2°C o +/- 0.3°C Il display mostra la temperatura interna e la temperatura desiderata Regime antigelo	TER001	Termostato digitale C3	1	€ 31,74


	Descrizione	Art.		Min. Ord.	Prezzo
	Programmazione settimanale Programmazione giornaliera 6 temperature programmabili Sensibilità di commutazione +/- 0.2°C o +/- 0.3°C	TER002	Termostato digitale C7	1	€ 42,95

	Descrizione	Art.		Min. Ord.	Prezzo
	Sensibilità di commutazione +/- 0.2°C o +/- 0.3°C Il display mostra la temperatura interna e la temperatura desiderata Regime antigelo	TER003	Termostato digitale C3-RF	1	€ 84,78


	Descrizione	Art.		Min. Ord.	Prezzo
	Programmazione settimanale Programmazione giornaliera 6 temperature programmabili Sensibilità di commutazione +/- 0.2°C o +/- 0.3°C	TER004	Termostato digitale C7-RF	1	€ 87,76


TERMOSTATI


	Descrizione	Art.		Min. Ord.	Prezzo
	Campo di taratura 0-90°C	TER005	Termostato capillare A	1	€ 16,43
	Tolleranza = +/- 5K Tensione di alimentazione 230V Portata max. 10Bar Contatti elettrici C-1 16(4)A - C-2 16(1)A				


	Descrizione	Art.		Min. Ord.	Prezzo
	Campo di taratura 0-90°C	TER006	Termostato in contatto	1	€ 20,17
	Tolleranza = +/- 5K Tensione di alimentazione 230V Portata max. 10Bar	TER007	Termostato ad immersione	1	€ 19,19

CRONO TERMOSTATI

	Descrizione	Art.	Min. Ord.	Prezzo
	<p>Termostato digitale R7</p> <p>Programmazione settimanale</p> <p>Programmazione giornaliera</p> <p>6 temperature programmabili</p> <p>Sensibilità di commutazione +/- 0.5°C</p>	TER008	1	€ 42,95

	Descrizione	Art.	Min. Ord.	Prezzo
	<p>Termostato digitale R3</p> <p>Sensibilità di commutazione +/- 0.5°C</p> <p>Il display mostra la temperatura interna e la temperatura desiderata</p>	TER009	1	€ 40,71

	Descrizione	Art.	Min. Ord.	Prezzo
	<p>Termostato digitale R7-RF</p> <p>Programmazione settimanale</p> <p>Programmazione giornaliera</p> <p>6 temperature programmabili</p> <p>Sensibilità di commutazione +/- 0.5°C</p>	TER010	1	€ 82,91

	Descrizione	Art.	Min. Ord.	Prezzo
	<p>Termostato digitale R3-RF</p> <p>Sensibilità di commutazione +/- 0.5°C</p> <p>Il display mostra la temperatura interna e la temperatura desiderata</p>	TER011	1	€ 80,67






OPITEC

filtri

NEUTRALIZZATORI - DEFANGATORI

	Descrizione	Art.	Dimensioni	Min. Ord.	Prezzo
	Filtro condensa caldaie Neutrawater	FIL001	H195xL47 mm att. 3/4" -3/4" (attacco dritto)	1	€ 33,61
		FIL002	H220xL47 mm att. 3/4" -3/4" (attacco a L)	1	€ 33,61

	Descrizione	Art.		Min. Ord.	Prezzo
	Neutra Stick Ricariche per Neutrawater 6 pz	FIL003		1	€ 14,93

FILTRI

	Descrizione	Art.	Ø	Min. Ord.	Prezzo	
FIL004		Defangatore magnetico	FIL004	Defangatore magnetico Compact Duo Ottone	1	€ 78,42
FIL005		Defangatore magnetico	FIL005	Defangatore magnetico Compact Duo Plastica/Ottone	1	€ 59,85
FIL007		Defangatore Magnetico	FIL007	Defangatore magnetico Compact Duo Plastica NEW	1	€50,51

	Descrizione	Prezzo
	Kit salvacaldaia "ECO"	€ 94,10
	Kit salvacaldaia "TOP"	€ 124,30
	Kit salvacaldaia "PREMIUM"	€ 141,10

