

AUTOCLAVI PER SOLLEVAMENTO ACQUA
E ACCESSORI


**AUTOCLAVE A BASAMENTO TIPO VERTICALE - CERTIFICATO CE
PER ACQUA AD USO ALIMENTARE**

- Membrana intercambiabile
- Flangia in acciaio zincata
- Precarica 2 bar
- Pressione max. di esercizio: 10 bar
- Temperatura di impiego: -10° ÷ +99°C

Ø mm	H mm	raccordo Ø	capacità lt	codice	€uro	pack
450	789	1"	80	4034.08	-	-
450	910	1"	100	4034.10	-	-
554	1250	1½"	200	4034.20	-	-
624	1370	1½"	300	4034.30	-	-
790	1460	1½"	500	4034.50	-	-
790	1925	1½"	750	4034.75	-	-
945	1912	2"	1000	4034.99	-	-


**VASO DI ESPANSIONE IN ACCIAIO INOX AISI 304 - CERTIFICATO CE
PER ACQUA AD USO ALIMENTARE**

Per sollevamento acqua, acqua sanitaria, bollitori, elettropompe.

- Membrana intercambiabile
- Flangia in acciaio inox
- Precarica: 2 bar
- Pressione max. di esercizio: 8 bar
- Temperatura di impiego: -10° ÷ +99°C

Ø mm	H mm	raccordo Ø	capacità lt	codice	€uro	pack
270	498	1"	20	4030.20	0	-


**VASO IDRICO - CERTIFICATO CE
PER ACQUA AD USO ALIMENTARE**

Per acqua sollevamento acqua, elettropompe e per accumulo acqua sanitaria calda e fredda.

- Membrana intercambiabile
- Flangia in acciaio zincata
- Precarica: 2 bar
- Pressione max. di esercizio: 8 bar
- Temperatura di impiego: -10° ÷ +99°C

Ø mm	H mm	raccordo Ø	capacità lt	codice	€uro	pack
351	358	1"	24	4031.24	-	-

VASI ESPANSIONE ANTINCENDIO E ALTA PRESSIONE

VASO ESPANSIONE CERTIFICATO CE

Per impianti antincendio e impianti di pressurizzazione Utilizzo con glicole non ammesso.

- A membrana intercambiabile per uso alimentare
- Flangia in acciaio al carbonio zincata
- Precarica: 2 bar
- Pressione max: 16 bar
- Temperatura di impiego: -10 ÷ +99°C

h mm	Ø mm	raccordo Ø	capacità lt	codice	€uro	pack
320	200	1"	8	4034.16.008	-	-
509	250	1"	20	4034.16.02	-	-
759	379	1"	50	4034.16.05	-	-
789	450	1"	80	4034.16.08	-	-
910	450	1"	100	4034.16.10	-	-

NOVITÀ

BRIO

Controlla automaticamente l'avvio e l'arresto di elettropompe monofase (superficie, verticali e sommerse).

Sostituisce totalmente il sistema tradizionale composto da pressostato e vaso di espansione.

Avvia l'elettropompa in seguito alla diminuzione di pressione (apertura rubinetti) e la arresta quando si interrompe il flusso del liquido alla massima pressione dell'elettropompa (chiusura rubinetti).

Protegge contro la marcia a secco.

Valvola di non ritorno integrata e ispezionabile

Smart autoreset integrato. Dopo il blocco per mancanza d'acqua, esegue ogni tentativo di ripartenza ad intervalli di tempo più lunghi per un totale di 10 tentativi.

Protezione antibloccaggio di serie.

Dati tecnici

- Alimentazione: 115-230VAC ±10% 50/60Hz
- Temperatura max. fluido: 55°C
- Pressione di avvio regolabile: 1 ÷ 3,5 bar
- Reset automatico e protezione anti-bloccaggio 24H
- Grado di protezione: IP 65
- Corrente max.: 12 A
- Temperatura massima di impiego: 45°C
- Pressione max. ammissibile: 10 bar
- Connessioni: 1" GAS maschio
- Manometro: Ø 40mm - 0:12 bar/0:170 psi

codice	€uro	pack
4028.00	-	-

NOVITÀ**PRESSOSTATI DI REGOLAZIONE CON DIFFERENZIALE REGOLABILE**

- Elemento sensibile con membrana inossidabile, saldato a laser
- Coperchio in materiale termoplastico antiurto
- Raccordo: G 1/4 femmina (chiave 17 mm)
- Temperatura max. fluido controllato: 120° C
- Regolazione esterna
- Telaio metallico
- Uscita dei collegamenti con passacavo in PVC
- Portata contatti: 250Vca 16(6)A
- Riarmo: automatico
- Protezione: IP40

codice	€uro	pack
4005.08		-

PRESSOSTATO PER AUTOCLAVI

L'interruttore regola automaticamente l'avvio e l'arresto dell'elettropompa secondo i valori di pressione impostati.

- Membrana in gomma NBR con inserto tessile alimentare per PM/5 e PT/5
- Connessione idraulica 1/4" F in acciaio zincato
- Protezione: IP44
- Temperatura max. ambiente: 55°C
- Pressacavi antistrappo
- Interruttore ON/OFF e sfiato (PTA-12 cod. 4006.13) *



modello	tensione nominale V	taratura fabbrica bar	campo regolazione bar	codice	€uro	pack
BIPOLORE PM-5	250	1,4÷2,8	1÷5	4005.05		-
BIPOLORE PM-12	250	5÷7	3÷12	4005.12		-
TRIPOLARE PT-5	500	1,4÷2,8	1÷5	4006.05		-
TRIPOLARE PT-12	500	5÷7	3÷12	4006.12		-
* TRIPOLARE PTA-12	500	6÷8	3÷12	4006.13		-

PRESSOSTATO SQUARE PER AUTOCLAVI

- Membrana in gomma nitrilica
- Connessione idraulica 1/4" F in acciaio zincato
- Protezione: IP40
- Temperatura di impiego ambiente: -30° ÷ +80°C
- Temperatura fluido: -30° ÷ +125°C
- Potenza max.: 2HP a 230V



modello	tensione nominale V	campo regolazione bar	codice	€uro	pack
BIPOLORE FSG2	250	1,4÷4,6	4004.04		-
BIPOLORE FYG22	250	2,8÷7	4004.07		-
BIPOLORE FYG32	250	5,6÷10,5	4004.10		-

PRESSOSTATO DI MINIMA E MASSIMA

Per circuiti ausiliari.

- Membrana: in gomma nitrilica
- Connessione idraulica: 1/4" F
- Protezione: IP54
- Temperatura di impiego ambiente: -25° ÷ +70°C
- Temperatura max. fluido: 70°C
- N.1 contatto unipolare NC/NA a scatto rapido
- Potenza max.: 2HP a 240V

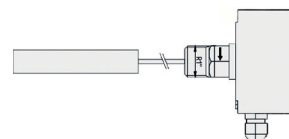


modello	tensione nominale V	campo regolazione bar	codice	€uro	pack
XXM	250	1÷6	4032.15		-

INTERRUTTORE AUTOMATICO DI LIVELLO

Adatto per acqua e liquidi in genere non corrosivi. E' impiegato per la regolazione del livello in serbatoi a pelo libero o sotto pressione. E' possibile la regolazione a diverse altezze d'intervento.

- Corpo, leveraggio in ottone
- Galleggiante acrilico
- Pressione max. del fluido: 11 bar
- Temperatura max. del fluido: 85°C
- Alimentazione: 230 Vac
- Microinterruttore stagno alla polvere
- Contatti in commutazione (n.c./n.a.)24...250 Vca 15 (8) A
- Protezione: IP65 classe I

**POSIZIONE DI MONTAGGIO**

Ø	codice	€uro	pack
1"	4022.01.02		-

INTERRUTTORE A VUOTO

Interruttore a vuoto utile per proteggere la pompa contro la marcia a secco durante lo svuotamento di vasche, serbatoi o cisterne.

Quando la riserva di liquido sta per terminare, il vuoto nella linea di aspirazione viene a mancare, quindi l'interruttore arresta la pompa.

- Membrana: in gomma NBR resistente agli olii
- Temperatura ambiente: max. 55°C
- Raccordo: Ø 1/4"
- Alimentazione: 250 Vac 16A (10A)



codice	€uro	pack
4035.14		-

INTERRUTTORE A GALLEGGIANTE

Omologato CENELC/IMQ/VDE.
A doppio isolamento.
- Pressione max. esercizio: 10 bar
- Temperatura max. esercizio: 45°C
- Cavo in PVC
- Alimentazione: 250Vac (10A)
- Completo di contrappeso



lungh. cavo m	codice	€uro	pack
2	4020.02	-	-
5	4020.05	-	-
10	4020.10	-	-

INTERRUTTORE A GALLEGGIANTE

Omologato CENELC/IMQ/VDE.
Per acque industriali turbolente, acque reflue.
A doppio isolamento.
- Pressione max. esercizio: 10 bar
- Temperatura max. esercizio: 45°C
- Cavo in PVC
- Alimentazione: 250Vac (10A)
- Completo di contrappeso



lungh. cavo m	codice	€uro	pack
5	4039.05	-	-
10	4039.10	-	-

MANOMETRO Ø 63

- Cassa in ABS
- Attacco radiale Ø 1/4"
- Temperatura di impiego: -20° ÷ +80°C



scala bar	codice	€uro	pack
0/1,6	4001.02	1	1
0/2,5	4001.03	1	1
0/4	4001.04	5	5
0/6	4001.06	5	5
0/10	4001.10	5	5
0/16	4001.16	5	5

MANOMETRO Ø 80

- Cassa in ABS
- Attacco radiale Ø 3/8"
- Temperatura di impiego: -20° ÷ +80°C



scala bar	codice	€uro	pack
0/1,6	4002.02	1	1
0/2,5	4002.03	5	5
0/4	4002.04	5	5
0/6	4002.06	5	5
0/10	4002.10	5	5
0/16	4002.16	5	5
0/25	4002.25	1	1
0/40	4002.40	1	1

MANOMETRO Ø 100

- Cassa in acciaio
- Attacco radiale Ø 1/2"
- Temperatura di impiego: -20° ÷ +80°C



scala bar	codice	€uro	pack
0/6	4036.06	1	1
0/10	4036.10	1	1
0/16	4036.16	1	1
0/25	4036.25	1	1
0/40	4036.40	1	1
0/60	4036.60	1	1

MANOMETRO Ø 63

- Cassa in ABS
- Attacco posteriore Ø 1/4"
- Temperatura di impiego: -20° ÷ +80°C



scala bar	codice	€uro	pack
0/4	4003.04	5	5
0/6	4003.06	5	5
0/10	4003.10	5	5
0/16	4003.16	5	5

MANOMETRO ALLA GLICERINA

- Cassa inox
- Attacco radiale in ottone
- Temperatura di impiego: -20° ÷ +80°C



CASSA Ø 63				CASSA Ø 100			
scala bar	attacco	codice	€uro	attacco	codice	€uro	pack
0/6	1/4"	4037.06		1/2"	4038.06	2	
0/10	1/4"	4037.10		1/2"	4038.10	2	
0/16	1/4"	4037.16		1/2"	4038.16	2	
0/25	1/4"	4037.25		1/2"	4038.25	1	
0/40	1/4"	4037.40		1/2"	4038.40	1	
0/60	1/4"	4037.60		1/2"	4038.60	1	

VUOTOMETRO

- Attacco radiale
- Temperatura di impiego: -20° ÷ +80°C



scala bar	attacco	Ø	codice	€uro	pack
-1/0	1/4"	63	4019.06	5	
-1/0	3/8"	80	4019.08	5	

RUBINETTO PORTAMANOMETRO

- Corpo in ottone
- Con flangia per manometro e premistoppa
- Tappo di sicurezza
- Pressione max. di esercizio: 16 bar
- Temperatura di impiego: 4° ÷ 90°C



Ø	codice	€uro	pack
1/4"	2516.14		10
3/8"	2516.17		10
1/2"	2516.21		10

SERPENTINO AMMORTIZZATORE

- Corpo in rame nichelato
- Raccordi in ottone nichelato
- PN 25
- Temperatura di impiego: 0° ÷ 120°C



Ø	codice	€uro	pack
1/4"	2517.14		5
3/8"	2517.17		5
1/2"	2517.21		5

GRUPPO INDICATORE DI LIVELLO

- Corpo in ottone stampato
- Tappo di sicurezza e premistoppa
- Pressione max. di esercizio: 10 bar
- Tubo visivo non compreso



Ø	codice	€uro	pack
1/2" x 16	4012.21		-
GUARNIZIONE DI RICAMBIO	4024.21		-

TUBO VISIVO PLEX TRASPARENTE

Per indicatore di livello Cod.4012.21



Ø	lungh. barra m	temp. °C	press. max. bar	codice	€uro	pack
16	1	20	4,5	4008.16		10
16	2	20	3,5	4013.16		10

VALVOLA RITEGNO EUROPA

- Guarnizione in NBR
- Temperatura di impiego: -20° ÷ +100°C



press. max. bar	Ø	codice	€uro	pack
25	3/8"	4007.17		-
25	1/2"	4007.21		-
25	3/4"	4007.27		-
25	1"	4007.33		-
18	1"¼	4007.42		-
18	1"½	4007.48		-
18	2"	4007.60		-
12	2"½	4007.75		-
12	3"	4007.90		-
12	4"	4007.95		-

FILTRO IN ACCIAIO INOX

Per Cod. 4007



Ø	codice	€uro	pack
3/8"	4023.17		-
1/2"	4023.21		-
3/4"	4023.27		-
1"	4023.33		-
1"¼	4023.42		-
1"½	4023.48		-
2"	4023.60		-
2"½	4023.75		-
3"	4023.90		-
4"	4023.95		-

VALVOLA LIMITATRICE DI PRESSIONE

Per acqua, liquidi e gas non pericolosi, aria

- Corpo in ottone
- Sede in Teflon
- Campo di taratura: 0÷9 bar
- Temperatura di impiego: -0° ÷ +180°C



DIRITTA CON SCARICO LIBERO				A SQUADRA CON SCARICO CONVOGLIATO			
Ø	codice	€uro	pack	Ø	codice	€uro	pack
1/2"	4010.21		-	1/2"	4011.21		-
3/4"	4010.27		-	3/4"	4011.27		-
1"	4010.33		-	1"	4011.33		-
				1"¼	4011.42		-
				1"½	4011.48		-
				2"	4011.60		-

COMPRESSORE COASSIALE

- Abbinato all'interruttore di livello cod.4022.01.02 (vedere pag.115), all'elettrovalvola cod.4539 (vedere pag.99/102). e al pressostato cod.4006.13 (vedere a pag.115) mantiene automaticamente il livello dell'aria nell'autoclave.
- Livello sonoro: dB-A 75



versione	pressione max. bar	codice	€uro	pack
MONOFASE 230 Vac - 0,75 HP	15	4040.22		-
TRIFASE 380 Vac - 1 HP	10	4040.33		-

RACCORDO A 5 VIE

Adatti per montaggio su autoclavi.

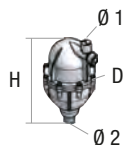
- Corpo in ottone
- Pressione max. di esercizio: 25 Kg./cm²



altezza mm	Ø	codice	€uro	pack
91	1"	4009.34		-

**ALIMENTATORI D'ARIA PER AUTOCLAVI**

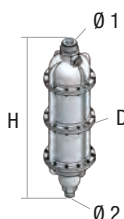
- Corpo in resina sintetica ad alta resistenza
- Pressione max. di esercizio: 8 bar
- Non sono adatti per pompe sommerse



autoclave l	D mm	H mm	Ø2	Ø1	codice	€uro	pack
24÷750	112	220	1/2"	1/2"	4015.075	-	-
1000÷2000	112	320	1/2"	1/2"	4016.200	-	-

ALIMENTATORI D'ARIA PER AUTOCLAVI

- Corpo in resina sintetica ad alta resistenza
- Pressione max. di esercizio: 10 bar
- Non sono adatti per pompe sommerse



autoclave l	D mm	H mm	Ø2	Ø1	codice	€uro	pack
3000÷6000	156	586	1"	1"½	4017.600	-	-

ALIMENTATORE AUTOMATICO ELETTOJET 230 Vac

L'alimentatore automatico d'aria a funzionamento elettrico ELETTOJET è un apparecchio in grado di realizzare il cuscinetto d'aria in autoclavi di qualsiasi dimensione con pressione massima di 8 bar.

Funziona in modo ciclico fino al completamento della realizzazione del cuscinetto d'aria, il livello del cuscinetto d'aria è controllato dal livellostato fornito nel kit. Una volta che il cuscinetto d'aria è stato realizzato, il sistema ripristina automaticamente il livello ogni qual volta il livellostato attiva il sistema.

- Ha un bassissimo consumo elettrico durante il funzionamento
- E' silenzioso
- Semplice nel montaggio, un solo punto di collegamento al serbatoio, un solo tubo di scarico
- Utilizzabile con pompe sommerse



autoclave l	Ø	codice	€uro	pack
200÷5000	1"	4044.230	-	-

VALVOLA DI RINNOVO ARIA

Per autoclavi montaliquidi alimentati da pompe sommerse **senza valvola di ritegno.**



Ø	codice	€uro	pack
1"	4018.33	-	-
1"¼	4018.42	-	-
1"½	4018.48	-	-
2"	4018.60	-	-
VALVOLINA DI RICAMBIO 1/2"	4018.22	-	-

KIT VALVOLA DI RINNOVO ARIA

Per autoclavi montaliquidi alimentati da pompe sommerse **con valvola di ritegno.**



Ø	codice	€uro	pack
1"	4041.33	-	-
1"¼	4041.42	-	-
1"½	4041.48	-	-
2"	4041.60	-	-
VALVOLINA DI RICAMBIO 1/2"	4018.22	-	-
VALVOLINA DI SPURGO DI RICAMBIO 1/2"	4041.21	-	-