

everflo pumps



everflo



Massima efficienza e affidabilità

Maximum efficiency and reliability

3,8 l/min
1.0 gpm



EF1000

8,3 l/min
2.2 gpm



EF2200

11,4 l/min
3.0 gpm



EF3000

15,1 l/min
4.0 gpm



EF4000

20,8 l/min
5.5 gpm



EF5500

Piccola irrorazione e diserbo interfilare, giardinaggio, igiene e pulizia di caravan e barche, trattamenti di spazi verdi, disinfezione di veicoli e aziende agricole.

For small spraying jobs and inter-row weeding, gardening, sanitizing and cleaning caravans and boats, treating lawns and green areas, disinfecting vehicles and farms.





Caratteristiche tecniche generali Technical characteristics

Pompa:

- Assiale a membrana a più elementi pompanti
- Autoadescante
- Funzionante a secco senza danneggiamenti
- Dotata di microinterruttore Honeywell® che arresta il motore alla chiusura della mandata ed impedisce il superamento della pressione max
- Resistente al pompaggio di prodotti chimici grazie ai materiali utilizzati:
Corpo in Polipropilene
Valvole aspirazione e mandata in Viton®
Membrane in Santoprene®
- Viti ed elementi di fissaggio in Acciaio zincato

Pump:

- Chamber diaphragm pump
- Self-priming
- Works dry without damage
- Fitted with a Honeywell® microswitch that switches off the motor when the delivery stops and prevents maximum pressure from being exceeded
- Resistant materials allow the pumping of chemical products:
Polypropylene body
Suction and delivery valves in Viton®
Membranes in Santoprene®
- Screws and fixing elements in galvanized steel

Motore:

- Alimentazione a Corrente Continua 12V
- Costruzione a magneti permanenti
- Carcassa in acciaio verniciato
- Protezione termica con fusibile esterno

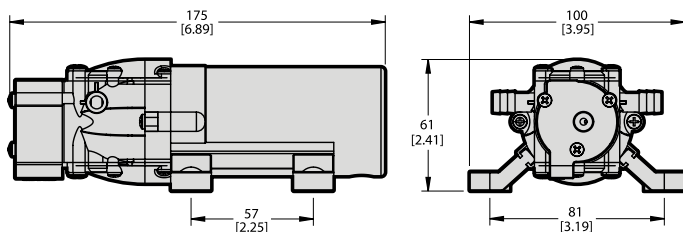
Motor:

- 12V dc
- Permanent magnet construction
- Painted steel casing
- Thermal protection with external fuse

Codice Code	Modello Model	N° pompanti Chambers No.	Portata Flow		Pressione max Max pressure			Attacchi Asp. Mandata Inlet / Outlet Ports		Alimentazione Voltage	Assorbim. max Max. Current	Profondità adescamento Self-priming Depth		Temperatura max liquido Max. Liquid Temperature		Peso Weight			
			l/min	U.S. g.p.m.	bar	psi	MPa	V	A			m	ft	°C	°F	kg	lbs		
7306 0001	EF 1000	2	3,8	1,0	2,8	40	0,28	10 mm	3/8"	12 V CC (DC)	3,1	1,2	4	60	140	0,6	1,3		
7306 0002	EF 2200	3	8,3	2,2	4,1	70	0,41	G 3/8" F	3/8 NPT		7,8	2,5	8			2,2	4,8		
7306 0003	EF 3000	5	11,4	3,0	3,4	60	0,34	G 1/2 F	1/2 NPT		10,0					2,5	8	2,5	5,6
7306 0004	EF 4000	5	15,1	4,0	3,4	60	0,34				12,7								
7306 0005	EF 5500	5	20,8	5,5	3,4	60	0,34				16,8								

EVERFLO PUMPS

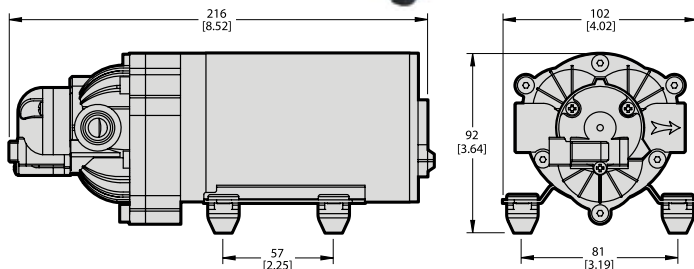
EF 1000



3,8 l/min
1.0 gpm

Pressione Pressure			Portata Flow		Corrente Assorbita Current
bar	psi	MPa	l/min	gpm	A
0,5	7	0	3,8	1,0	1,8
1,0	15	0,10	3,4	0,9	2,2
1,5	22	0,15	3,0	0,8	2,5
2,0	29	0,20	2,6	0,7	2,8
2,5	36	0,25	2,2	0,6	3,0
2,8	41	0,28	2,0	0,5	3,1

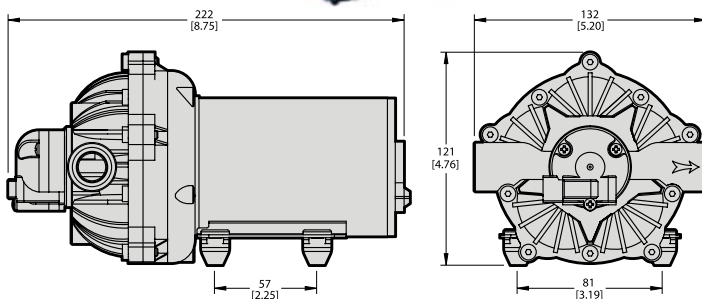
EF 2000



8,3 l/min
2.2 gpm

Pressione Pressure			Portata Flow		Corrente Assorbita Current
bar	psi	MPa	l/min	gpm	A
0,5	7	0	8,3	2,2	4,2
1,0	15	0,10	7,6	2,0	4,7
1,5	22	0,15	7,2	1,9	5,3
2,0	29	0,20	6,7	1,8	5,8
2,5	36	0,25	6,2	1,6	6,4
3,0	44	0,30	5,9	1,6	6,8
3,5	51	0,35	5,6	1,5	7,3
4,1	59	0,41	5,1	1,3	7,8

EF 3000



11,4 l/min
3.0 gpm

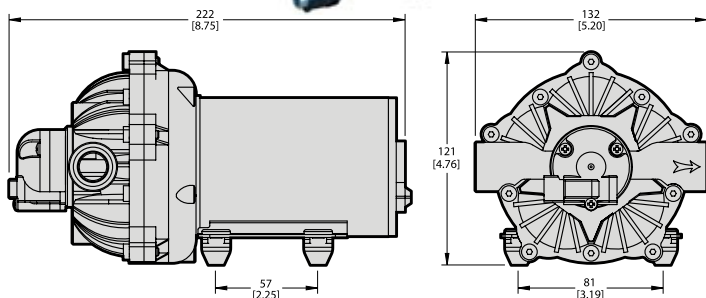
Pressione Pressure			Portata Flow		Corrente Assorbita Current
bar	psi	MPa	l/min	gpm	A
0,5	7	0,05	11,4	3,0	5,0
1,0	15	0,10	10,7	2,8	6,3
1,5	22	0,15	10,0	2,6	7,2
2,0	29	0,20	9,3	2,5	8,0
2,5	36	0,25	8,5	2,2	8,6
3,0	44	0,30	7,8	2,1	9,2
3,4	49	0,34	7,0	1,8	10,0

EVERFLO PUMPS

EF 4000



15,1 l/min
4.0 gpm

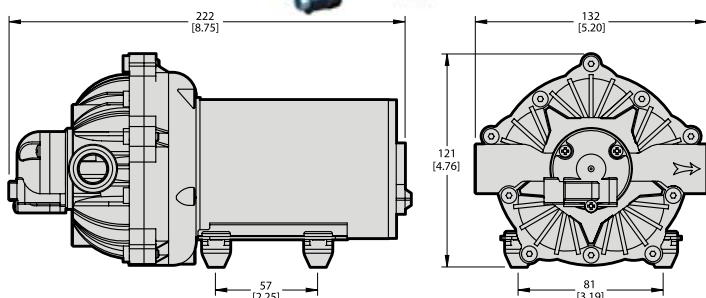


Pressione Pressure			Portata Flow		Corrente Assorbita Current
bar	psi	MPa	l/min	gpm	A
0,5	7	0,05	15,1	4,0	6,0
1,0	15	0,10	14,3	3,8	7,6
1,5	22	0,15	13,6	3,6	8,9
2,0	29	0,20	12,8	3,4	10,0
2,5	36	0,25	12,0	3,2	11,0
3,0	44	0,30	11,3	3,0	12,0
3,4	49	0,34	10,5	2,8	12,7

EF 5500



20,8 l/min
5.5 gpm



Pressione Pressure			Portata Flow		Corrente Assorbita Current
bar	psi	MPa	l/min	gpm	A
0,5	7	0,05	20,8	5,5	10,0
1,0	15	0,10	19,8	5,2	11,0
1,5	22	0,15	19,0	5,0	12,3
2,0	29	0,20	18,0	4,8	13,5
2,5	36	0,25	17,0	4,5	15,0
3,0	44	0,30	16,3	4,3	15,8
3,4	49	0,34	15,2	4,0	16,8

USI / USES



ACCESSORI / ACCESSORIES



0456 0424

Cavo ed Interruttore On/Off
On/Off switch and lead



2800 0527

Raccordo portagomma dritto G1/2 - Ø 13 mm
Right hose connection G1/2 - Ø 13 mm



1204 0582

Valvola di regolazione pressione con By-pass e
leva di scarico rapido (con manometro)
*Pressure regulating valve with bypass and quick
discharge lever (with gauge)*



2801 0103

Raccordo portagomma curvo G3/8 - Ø 13 mm
Curved hose connection G3/8 - Ø 13 mm



1204 0583

Valvola di regolazione pressione con By-pass e
leva di scarico rapido (senza manometro)
*Pressure regulating valve with bypass and quick
discharge lever (without gauge)*



2801 0104

Raccordo portagomma curvo G1/2 - Ø 13 mm
Curved hose connection G1/2 - Ø 13 mm

CONFEZIONE / PACKAGING



www.comet-spa.com



COMET SPA > Reggio Emilia > Italy > phone +39 0522 386111 > info@comet.re.it > www.comet-spa.com