

# POMPE EVERFLO

EVERFLO PUMPS

POMPES EVERFLO

BOMBAS EVERFLO

PUMPEN EVERFLO



EF 1000



EF 2200



EF 3000



EF 4000



EF 5500 - 12V



EF 5500 - 24V



EF 7000 - 12V



EF 7000 - 24V

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.*

*Petite pulvérisation et traitement de désherbage entre les files, jardinage, hygiène et nettoyage de caravanes et bateaux, traitement d'espaces verts, assainissement de véhicules et de fermes agricoles.*

*Pequeña rociadura y tratamiento interfilas con herbicida, jardinería, higiene y limpieza de caravanas y barcas, tratamientos de espacios verdes, desinfección de vehículos y empresas agrícolas.*

*Kleine Bewässerung und Unkrautbekämpfung zwischen den Reihen, Gartenarbeit, Hygiene und Reinigung von Wohnwagen und Booten, Behandlung von Grünflächen, Desinfizierung von Fahrzeugen und Landwirtschaftsunternehmen.*

# CARATTERISTICHE TECNICHE

## TECHNICAL FEATURES / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

### 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

### MOTORE

- Alimentazione a Corrente Continua 12-24V
- Costruzione a magneti permanenti
- Carcassa in acciaio verniciato
- Protezione termica con fusibile esterno

### POMPE

- Axiale à membrane avec plusieurs éléments de pompage
- Auto-amorçante
- Fonctionne à sec sans provoquer de dommages
- Équipée d'un micro-interrupteur Honeywell® qui arrête le moteur quand on ferme le refoulement et empêche que la pression maximale soit dépassée
- Résistante au pompage des produits chimiques, grâce aux matériaux utilisés
- Corps en Polypropylène
- Vannes d'aspiration et de refoulement en Viton®
- Membranes Santoprene®
- Vis et éléments de fixation en Acier galvanisé

### MOTEUR

- Alimentation en Courant Continu 12-24V
- Fabrication à aimants permanents
- Carcasse en acier peint
- Protection thermique à fusible externe

### 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

### MOTOR

- 12-24V dc
- Permanent magnet construction
- Painted steel casing
- Thermal protection with external fuse

### BOMBA

- Axial de membrana con varios elementos de bombeo
- Autocebante
- Funciona en seco sin daños
- Equipada con micro interruptor Honeywell® que para el motor en el cierre de la impulsión e impide la superación de la presión máxima
- Resistente al bombeo de productos químicos, gracias a los materiales utilizados
- Cuerpo de Polipropileno
- Válvulas de aspiración y envío de Viton®
- Membranas de Santoprene®
- Tornillos y elementos de fijación de Acero galvanizado

### MOTOR

- Alimentación de Corriente Continua 12-24V
- Construcción de imanes permanentes
- Carcasa de acero pintado
- Protección térmica con fusible externo

### PUMPE

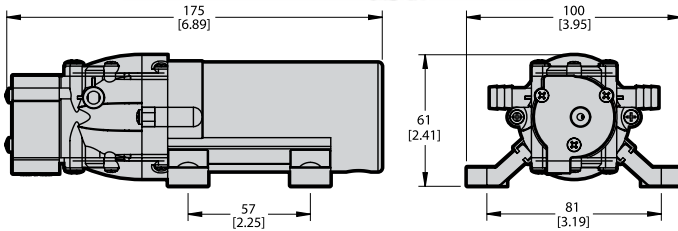
- Axialmembranpumpe mit mehreren Pumpenelementen
- Selbstansaugend
- Trockenbetrieb ohne Beschädigungen
- Verfügt über Mikroschalter Honeywell®, der den Motor beim Schließen des Auslasses anhält und das Überschreiten des Höchstdrucks verhindert
- Widerstandsfähig beim Pumpen chemischer Produkte dank der verwendeten Materialien
- Gehäuse aus Polypropylen
- Ansaug- und Druckventile aus Viton®
- Membranen aus Santoprene®
- Schrauben und Befestigungselemente aus verzinktem Stahl

### MOTOR

- Versorgung mit 12-24V Gleichstrom
- Konstruktion mit Dauermagneten
- Gehäuse aus lackiertem Stahl
- Thermoschutz mit externer Sicherung



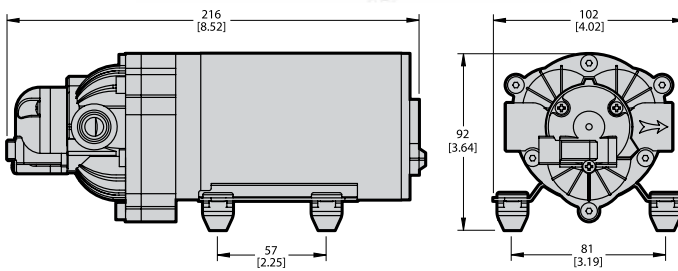
## EF 1000



**3,8 l/min - 1.0 gpm**

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

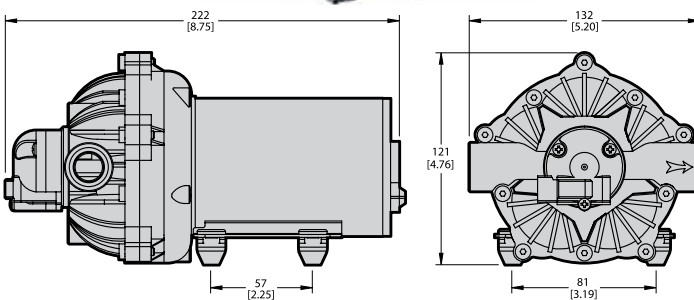
## EF 2200



**8,3 l/min - 2.2 gpm**

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
4,8	70	0,48	-	-	-

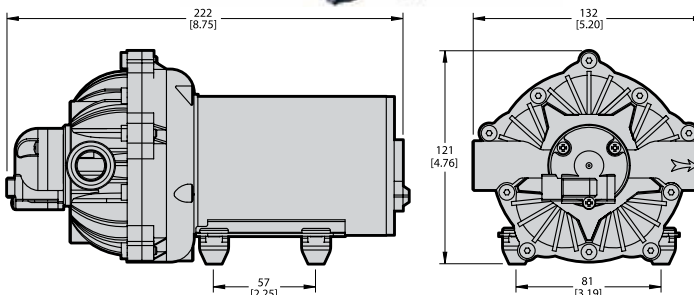
## EF 3000



**11,4 l/min - 3.0 gpm**

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
4,1	59	0,41	-	-	-

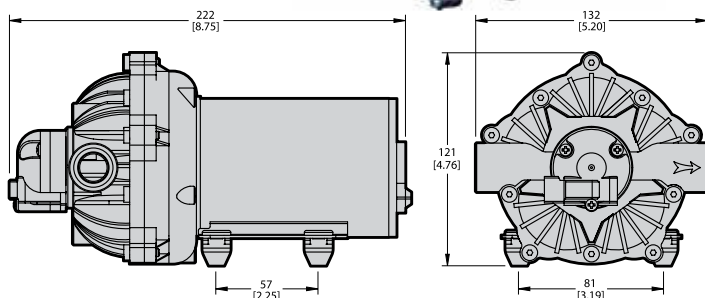
## EF 4000



**15,1 l/min - 4.0 gpm**

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
4,1	59	0,41	-	-	-

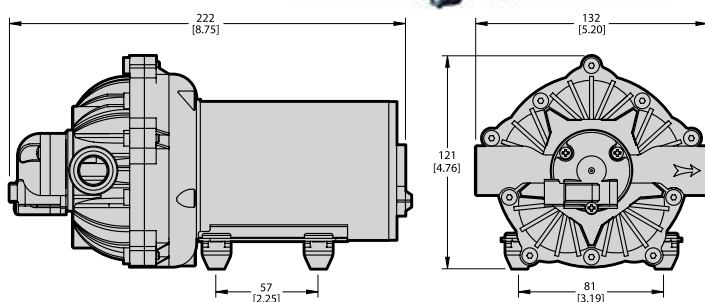
## EF 5500 - 12V



**20,8 l/min - 5.5 gpm**

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
4,1	59	0,41	-	-	-

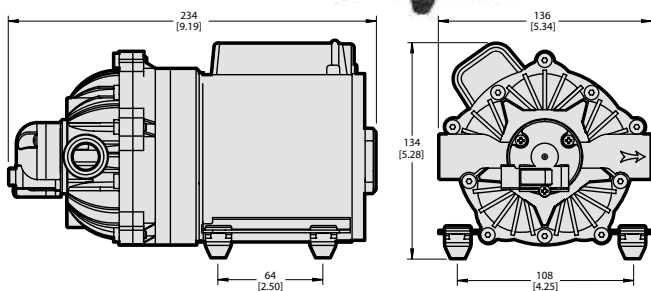
## EF 5500 - 24V



**20,8 l/min - 5.5 gpm**

bar	psi	MPa	l/min	gpm	A
0,5	7	0,05	20,8	5,5	3,5
1,0	15	0,10	19,8	5,2	4,3
1,5	22	0,15	19,0	5,0	4,9
2,0	29	0,20	18,0	4,8	5,6
2,5	36	0,25	17,0	4,5	6,3
3,0	44	0,30	16,3	4,3	7,0
3,4	49	0,34	15,2	4,0	7,5
4,1	59	0,41	-	-	-

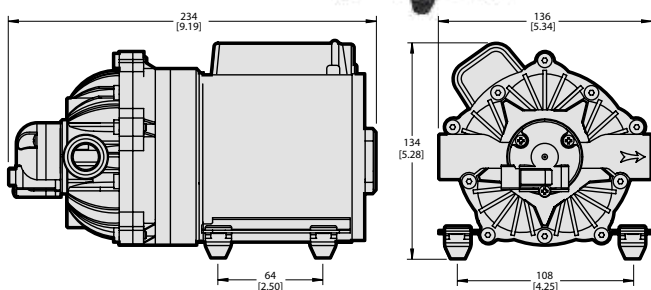
## EF 7000 - 12V



**26,5 l/min - 7.0 gpm**

bar	psi	MPa	l/min	gpm	A
0,5	7	0,05	26,5	7,0	11,5
1,0	15	0,10	24,9	6,6	13,0
1,5	22	0,15	24,0	6,3	14,3
2,0	29	0,20	22,8	6,0	15,7
2,5	36	0,25	21,8	5,8	17,3
3,0	44	0,30	20,5	5,4	18,7
3,4	49	0,34	19,7	5,2	20,0
4,1	59	0,41	-	-	-

## EF 7000 - 24V



**26,5 l/min - 7.0 gpm**

bar	psi	MPa	l/min	gpm	A
0,5	7	0,05	26,5	7,0	5,0
1,0	15	0,10	24,9	6,6	5,7
1,5	22	0,15	24,0	6,3	6,6
2,0	29	0,20	22,8	6,0	7,4
2,5	36	0,25	21,8	5,8	8,2
3,0	44	0,30	20,5	5,4	8,9
3,4	49	0,34	19,7	5,2	9,5
4,1	59	0,41	-	-	-

# ACCESSORI EVERFLO

## EVERFLO ACCESSORIES / ACCESSOIRES EVERFLO ACCESORIOS EVERFLO / ZUBEHÖRTEILE EVERFLO

### 0456 0424

Cavo ed Interruttore On/Off  
On/Off switch and lead  
Câble et Interrupteur On/Off  
Cable e Interruptor On/Off  
Kabel und Schalter On/Off



### 2800 0527

Raccordo portagomma dritto G1/2 - Ø 13 mm  
Right hose connection G1/2 - Ø 13 mm  
Raccord porte-tuyau droit G1/2 - Ø 13 mm  
Racor portagoma recto G1/2 - Ø 13 mm  
Anschluss Schlauchhalter gerade G1/2 - Ø 13 mm



### 2801 0103

Raccordo portagomma curvo G3/8 - Ø 13 mm  
Curved hose connection G3/8 - Ø 13 mm  
Raccord porte-tuyau courbé G3/8 - Ø 13 mm  
Racor portagoma curvo G3/8 - Ø 13 mm  
Anschluss Schlauchhalter gebogen G3/8 - Ø 13 mm



### 2800 0002

Raccordo portagomma dritto G1/2 - Ø 19 mm  
Right hose connection G1/2 - Ø 19 mm  
Raccord porte-tuyau droit G1/2 - Ø 19 mm  
Racor portagoma recto G1/2 - Ø 19 mm  
Anschluss Schlauchhalter gerade G1/2 - Ø 19 mm



### 2801 0044

Raccordo portagomma curvo G1/2 - Ø 19 mm  
Curved hose connection G1/2 - Ø 19 mm  
Raccord porte-tuyau courbé G1/2 - Ø 19 mm  
Racor portagoma curvo G1/2 - Ø 19 mm  
Anschluss Schlauchhalter gebogen G1/2 - Ø 19 mm



### 2801 0104

Raccordo portagomma curvo G1/2 - Ø 13 mm  
Curved hose connection G1/2 - Ø 13 mm  
Raccord porte-tuyau courbé G1/2 - Ø 13 mm  
Racor portagoma curvo G1/2 - Ø 13 mm  
Anschluss Schlauchhalter gebogen 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)  
Vanne de régulation de la pression avec By-pass et levier de déchargement rapide (avec manomètre)  
Válvula de regulación de la presión con By-pass y palanca de descarga rápida (con manómetro)  
Druckreglerventil mit By-pass und Schnellauslasshebel (mit Manometer).



### 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)  
Vanne de régulation de la pression avec By-pass et levier de déchargement rapide (sans manomètre)  
Válvula de regulación de la presión con By-pass y palanca de descarga rápida (sin manómetro)  
Druckreglerventil mit By-pass und Schnellauslasshebel (ohne Manometer)



### 1204 0585 \*

Gruppo comando 2 vie  
2 Outlet control valve  
Groupe de commande à 2 voies  
Grupo de mando de 2 vías  
2-Wege-Steuergruppe



\* Escluso per modelli EF1000 - EF2200 / Not for EF1000 - EF2200 models / Excepté pour les modèles EF1000 - EF2200 / Excluido para los modelos EF1000 - EF2200 / Ausgeschlossen für die Modelle EF1000 - EF2200

## CONFEZIONE

## PACKAGING / EMBALLAGE PAQUETE / VERPACKUNG

