

INSTALLATION

Our electrical pump includes a fixing flange with four holes.
Pump can be locked in vertical or horizontal position, with screws and washer.

ELECTRICAL CONNECTIONS

Connect the cables of pump and pressure switch.
Electrical connection needs a fuse in according with "Absorption table". Verify with "Section of connecting cables table" the right dimensions of cables needed.

Section of connecting cables

<u>Assorbitions</u>	<u>Cables section</u>
1 to 10 A	2,5 mm/q up to 6 mt from the battery 4 mm/q for more than 6 mt. from the battery
10 – 15 A	4 mm/q up to 6 mt; 6 mm/q over 6 mt.
20 A	10 mm/q up to 20 mt.
40 to 65 A	25 mm/q up to 20 mt.
65 to 90 A	35 mm/q up to a 20 mt.

INSTRUCTION USER GUIDE

After made electrical connection and pump installation in according with Par. "Electrical Connections" and "Installation", connect pipe to inlet connections (see the arrow).

The section of both suction and delivery pipes must respect the pump inlet original sections.

Dip pipe into liquid and then turn on pump.

After 15 seconds about, pump starts to deliver liquid.

MAINTENANCE

Periodically check presence of water leakages from diaphragm and / or pressure switch.

MALFUNCTIONING:

Pump does not start : check electrical connection

Pump does not vacuum: check liquid level and position of pipe into liquid

Pump does not much vacuum: check if diaphragm is damaged or if there are residual inside

In case malfunction keep on , please do not hesitate to contact our customer assistance office at phone nr +39 029657321.

For any further information you can contact our customer service at telephone no. +39 029657321, or by mail writing to ancor@ancor.it

ELENCO PARTI DI RICAMBIO / Spare part list

<u>Componente / Part</u>	<u>codice / code</u>
Pompa a membrana / Pump	EP 28 12V 4208
Pompa a membrana / Pump	EP 28 24V 4209
Supporto antivibrante / antivibration dumper	4289
Pressostato / pressure switch	0846
Membrana / membrane	0553

AVVERTENZE / WARNING

*** MAI UTILIZZARE L'ELETTROPOMPA CON BENZINA, PRODOTTI A BASE DI PETROLIO O QUALSIASI ALTRO PRODOTTO CON PUNTO DI INFIAMMABILITA' INFERIORE AI 37°C. (98°F)**

IL MOTORE NON E' ANTIDEFAGRANTE

DO NOT USE ANCOR PUMPS FOR PETROL, GASOLINE, PETROLEUM PRODUCTS OR ANY PRODUCT WITH FLASH POINT BELOW 37° C (98° F)

- **TENERE IL PRODOTTO LONTANO DALLA PORTATA DEI BAMBINI;**
- **KEEP THE PRODUCT AWAY FROM CHILDREN**
- **ASSICURARSI CHE L'ELETTROPOMPA SIA SALDAMENTE FISSATA PRIMA DELL'USO;**
- **VERIFY THAT PUMP IS LOCKED STRONGLY BEFORE USE**
- **UTILIZZARE L'ELETTROPOMPA ESCLUSIVAMENTE PER LE FUNZIONI DESCRITTE NEL Paragr. " Descrizione del Prodotto".**
- **USE PUMP FOR DESCRIBED APPLICATIONS ONLY**
- **NON ASPIRARE CON LA POMPA PARTI SOLIDE**
- **DO NOT VACUUM SOLID PART WITH PUMP**

Per qualsiasi informazione potete contattare il nostro servizio assistenza clienti al numero telefonico +39 029657321 oppure, con posta elettronica all' indirizzo ancor@ancor.it

Ulteriori opuscoli tecnici e le informazioni necessarie alla dichiarazione di conformità CE, nonché la dichiarazione stessa, sono scaricabili da sito www.ancor.it

ANCOR SRL



MANUALE D' ISTRUZIONI
INSTRUCTION GUIDE

AUTOCLAVE
Mod. WINJET 12L
12V / 24V
AUTOCLAVE
Mod. WINJET 12L
12V / 24V

Codici e tabella assorbimenti
Codes and absorption table

Cod. 4284 Autocl. WINJET 12L 12V –Ass. 09A F=20A
Cod. 4285 Autocl. WINJET 24L 24V –Ass. 05 A F=10A

PRIMA DI UTILIZZARE IL PRODOTTO, ASSICURARSI DI AVER LETTO CON ATTENZIONE LE AVVERTENZE RIPORTATE SUL PRESENTE MANUALE D'USO
GARANZIA : 1 ANNO

BEFORE TO USE PRODUCT, INSURE TO READ CAREFULLY THIS INSTRUCTION GUIDE.

GUARANTEE : 1 YEAR

MANUALE D' ISTRUZIONI AUTOCLAVE WINJET 12L 12V – 24V



Vi ringraziamo per aver acquistato la nostra autoclave WINJET 12L.

Descrizione del prodotto

L'autoclave WINJET 12L, è un'autoclave con prestazioni elevate. Come ogni pompa a membrana, è autoadescante, silenziosissima e può lavorare a secco.

Il serbatoio di 12 litri è di acciaio inox

Il serbatoio in acciaio, la rende una pompa di lunga durata anche negli ambienti più aggressivi.

Può lavorare anche a pressioni elevate regolando il relativo pressostato.

Da utilizzare solamente con acqua dolce.

Caratteristiche tecniche

- corpo pompa: Alluminio anticorrosione
- Membrana : gomma nitrilica
- Bocche: 1/2" Gas
- Peso = Kg 5,4
- Portata: 22 L/m – 1360 L/ora

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

La pompa è dotata una staffa di fissaggio con quattro fori. Può essere posizionata sia in verticale che in orizzontale con viti possibilmente dotate di rondelle.

ISTRUZIONI DI COLLEGAMENTO ELETTRICO

Collegare i fili della pompa e del pressostato.

Dotare l'impianto di un fusibile della capacità riportata nella "tabella assorbimenti".

Verificare nella tabella "Sezione cavi di collegamento" l'esatta sezione dei cavi da utilizzare.

Tabella sezione cavi / Section of connecting cables

<u>Assorbimenti</u>	<u>Sezione Cavi / Cables section</u>
Da 1 a 10 A	2,5 mm/q fino a 6 metri dalla batteria 4 mm/q oltre 6 metri dalla batteria
10 – 15 A	4 mm/q fino a 6 mt; 6 mm/q oltre 6 metri
20 A	10 mm/q fino a 20 metri
Da 40 a 65 A	25 mm/q fino a 20 metri
Da 65 a 90 A	35 mm/q fino a 20 metri

ISTRUZIONI PER L'USO

Dopo aver effettuato il collegamento elettrico e il fissaggio della pompa come descritto nei paragrafi "Istruzioni di montaggio" e "Istruzioni di collegamento elettrico", collegare un tubo di aspirazione alla bocca di aspirazione della pompa (segnalata con "freccia" in ingresso).

Le sezioni delle tubazioni di aspirazione e mandata devono rispettare le sezioni originali delle bocche della pompa.

Immergere il suddetto tubo nel liquido e quindi azionare la pompa.

Dopo circa 15 secondi la pompa inizierà ad erogare il liquido aspirato.

MANUTENZIONE DELLA POMPA

Controllare periodicamente l'eventuale presenza di perdite di acqua dalla membrana o dal pressostato.

IN CASO DI MALFUNZIONAMENTO:

La pompa non si avvia : controllare che ci sia il collegamento elettrico e che sia stato effettuato correttamente

La pompa non aspira : controllare la presenza del liquido e che il tubo sia immerso a sufficienza nel liquido stesso.

La pompa aspira poco : controllare che la membrana interna sia integra o che non ci siano residui all'interno.

Nel caso tutte le procedure di montaggio e collegamento elettrico siano state effettuate correttamente, ma la pompa comunque presenta un malfunzionamento, Vi preghiamo cortesemente di contattare il ns. ufficio assistenza clienti al nr +39 029657321.

INSTRUCTION GUIDE AUTOCLAVE WINJET 12L 12V – 24V



We thank you a lot for purchase of our autoclave WINJET 12L.

Description of article

The autoclave WINJET 12L is an autoclave with high performances.

As every membrane pumps, is self-priming, silent and can run dry.

The 12 liters tank, is stainless steel.

Stainless steel tank, makes a very long use pump also in aggressive environments.

This autoclave can work with high pressure setting the pressure switch.

Use fresh water ONLY.

Technical Features

- pump body : Alluminium
- diaphragm : nitrile
- Connections : 1/2" Gas
- Weight = Kg. 5,4
- Deliveries : 22 L/m – 1360 L/h

--	--	--

