



Scheda Tecnica

STI.7.000.004

Revisione n. 01 del 01.10.2023
(Cod. art. AK.06037)

SOLAR PUMP

Pompa autoadescante per il caricamento dei pannelli solari

1. Descrizione

SOLAR PUMP è stata costruita e concepita per offrire all'utente il minimo ingombro, peso contenuto, maneggevolezza e sicurezza unita ad elevate prestazioni di portata e prevalenza.

La pompa è adatta per il carico degli impianti di riscaldamento e raffreddamento, sia convenzionali sia a pavimento o solari, di qualsiasi tipo di materiale plastico e metallico, con acqua ed additivi.

La struttura è realizzata in unico serbatoio in polietilene rinforzato antiurto, con pompa a girante periferica, tubazioni di ricircolo in tubo retinato, dotate di valvole di chiusura e raccordi flessibili per facilitare il collegamento all'impianto.

2. Avvertenze generali e di sicurezza

ATTENZIONE! Attrezzature solo per uso professionale!

Leggere assolutamente le istruzioni d'uso:

SOLAR PUMP pur essendo costruita con materiali resistenti alla corrosione **NON È IN GRADO DI RESISTERE ALL'AZIONE DEGLI ACIDI.**

I nostri risananti sono prodotti non pericolosi, ma si consiglia per il loro utilizzo di rispettare le norme di sicurezza riportate sulle confezioni (usare i guanti - grembiule protettivo - occhiali e verificare che il locale durante le operazioni sia ben areato).

Non avvicinarsi alla pompa durante l'uso con lampade o fiamme libere. *Non lasciare MAI la pompa incustodita.*

3. Allacciamento ed utilizzo

Prima di inserire la spina nella rete di alimentazione, assicurarsi che l'interruttore

di accensione sulla pompa sia sulla posizione di spento (O).

1. Assicurarsi che i tubi di mandata e relativi raccordi con fascette sia ben stretti e a tenuta stagna.
2. Versare l'eventuale prodotto nel serbatoio, rabboccare con acqua in continuo ed accendere il motore fino al completo riempimento.
3. Ultimata l'introduzione del fluido chiudere i rubinetti e scollegare la pompa avendo cura di non versare prodotti chimici su superfici e oggetti.
4. Attenersi alla manutenzione della pompa come indicato nel presente manuale per una maggiore durata nel tempo.

ATTENZIONE: In caso di eccessiva produzione di schiuma durante l'uso, spegnere per breve tempo la pompa ed eventualmente diluire con acqua la soluzione.

5. Manutenzione

IMPORTANTE: dopo l'uso a fine giornata prevedere un accurato lavaggio della pompa con acqua in ricircolo per almeno 10 minuti per eliminare gli eventuali residui.

Per scongiurare eventuali corrosioni e blocchi della girante eliminare più acqua possibile dalla pompa, dalle tubazioni e dal serbatoio.

6. Avvertenze

Rispettare le norme per l'impiego e lo smaltimento della soluzione esaurita.

Si consiglia in caso di gocciolamenti la pulizia immediata con risciacquo di acqua. Evitare di bagnare il motore della pompa. **Non abbandonare mai la pompa in funzione.**

Absolutamente non utilizzare la pompa per il ricircolo di prodotti acidi.

7. Applicazione delle rotelline e dei supporti porta tubo



↑ Le rotelline vanno applicate sulla piastra base come illustrato nella foto.



↑ I supporti porta tubo vanno fissati con le apposite viti come illustrato nella foto.

8. Dichiarazione di conformità UE

FIMI S.p.a.

Via delle Industrie, 6 - 26010 IZANO (CR)

Dati Fiscali: P.Iva 02148581206 - Numero

REA: 416449

DICHIARA

Il prodotto in oggetto mod. **SOLAR PUMP** è stato progettato e costruito in conformità alle seguenti direttive Europee (incluse tutte le applicabili modifiche):

- Direttiva 2006/42/CE: Macchine
- Direttiva 2014/35/UE: Bassa Tensione

- Direttiva 2014/30/UE: Compatibilità Elettromagnetica
- Direttiva 2011/65/CE: RoHS 2.
-

9. Dichiarazione di conformità UE

Condizioni:

La FIMI SpA garantisce le parti che compongono le apparecchiature che risultino difettose, purché il tagliando di garanzia

venga compilato in tutte le sue parti ed accompagnato da un documento comprovante la data di acquisto (scontino fiscale, bolla, fattura).

Limiti:

La garanzia si limita alla fornitura o riparazione dei pezzi o materiali riconosciuti difettosi che devono essere resi in porto

franco presso la sede del rivenditore. La garanzia non copre i danni derivanti da uso improprio nonché la normale usura di funzionamento.

La garanzia decade se non vengono seguite le norme di uso, manutenzione e sicurezza indicate nel presente manuale.



Dati Tecnici:

Codice	Articolo	Attacchi	Portata l/m	Prevalenza	Temp. max	Capacità serbatoio litri	Motore elettrico monofase	Potenza motore	Peso Kg	Dimensioni			Conf.
										L mm	H mm	P mm	
AK.06037	Solar pump	1/2"	40	80	60°C	20	230V-0,5Hz-0,165kW	0,5kW	10	290	625	470	1