

**FIMI S.p.A. PRODOTTI CHIMICI PER IDRAULICA, RISCALDAMENTO, CONDIZIONAMENTO, GAS**

Via DELLE INDUSTRIE, 6

26010 IZANO (CR)

TEL.0373/780193 FAX 244184

P.I. 02148581206

Sito internet:www.fimi.net

Indirizzo e-mail:info@fimi.net

## ISTRUZIONI PER L'USO

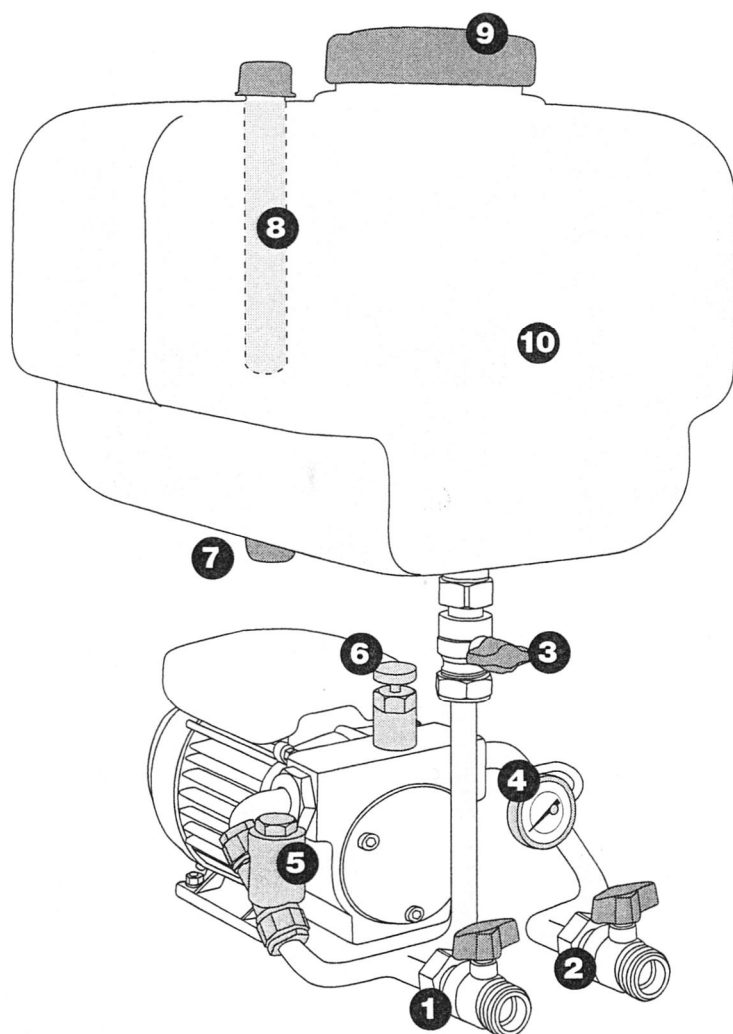
### DISIMAX SOLAR/DISIMAX SOLAR PLUS

Art. 06037+06039

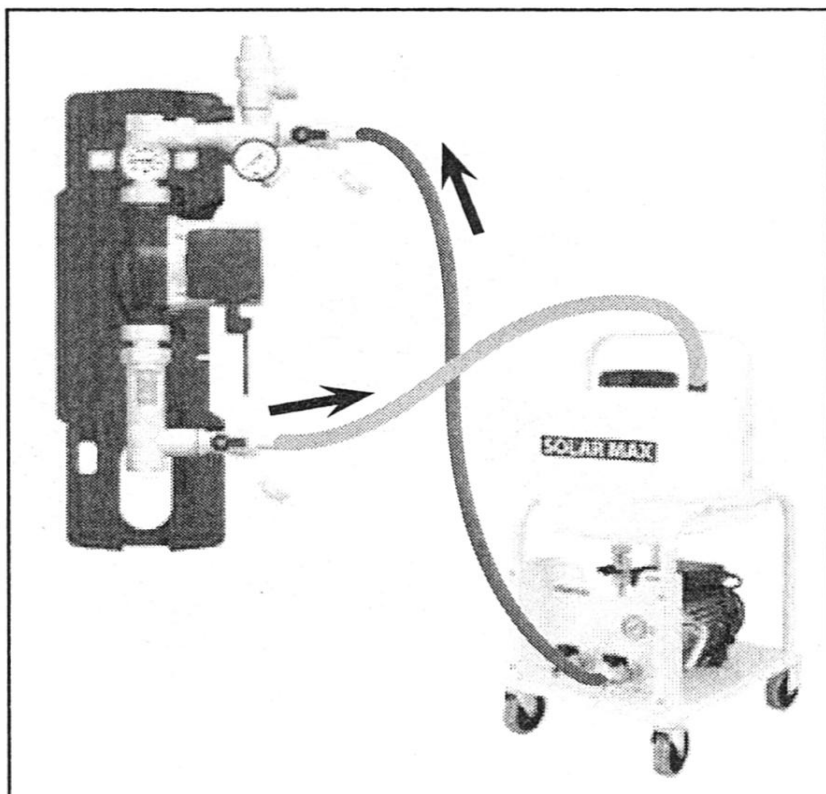
#### Descrizione

L'unità di riempimento dell'impianto solare termico è sviluppata specificamente per permettere un facile riempimento e lavaggio dei sistemi a base di soluzioni acqua-glicole.

Una robusta struttura a carrello con ruote piroettanti consente di manovrarla facilmente nella sala impianti.



- 1** - Valvola di aspirazione. Consente di aspirare il liquido direttamente da una tanica senza essere introdotto nel serbatoio; in questo caso chiudere la valvola del serbatoio (**3**) ed aprire la valvola di mandata (**2**).
- 2** - Valvola di mandata.
- 3** - Valvola di isolamento serbatoio.
- 4** - Manometro. Visualizza la pressione in esercizio.
- 5** - Filtro in ottone. Cattura i residui ferrosi o in rame presenti all'interno dell'impianto.
- 6** - Regolazione della pressione di riempimento. Consente di regolare la pressione durante la lavorazione in base all'esigenza da 2,5 a 5 atm.
- 7** - Tappo di scarico. Predisposto per l'utilizzo di una valvola da 3/4". Consente lo svuotamento totale del serbatoio.
- 8** - Tubo in rame per il ritorno del fluido. Facilita l'eliminazione delle bollicine.
- 9** - Tappo riempimento serbatoio.
- 10** - Serbatoio capacità 25 lt.



### **Pulizia dell'impianto solare, escludendo il ritorno nel serbatoio.**

La valvola di aspirazione (1) e la valvola di mandata (2) permettono di eseguire un lavaggio a circuito chiuso, facendo girare continuamente il liquido nell'impianto con prodotti che agevolano la pulizia. Per eseguire il lavaggio chiudere la valvola del serbatoio (3) e utilizzare la valvola di aspirazione (1) come valvola di ritorno.

### **Note prima dell'uso**

Non azionare mai l'unità pompa non presidiata.

Non far funzionare la pompa senza fluido.

Poiché può verificarsi un ritorno di fluido caldo dai collettori, esiste il rischio di scottature, ad esempio a una temperatura superiore ai 60°C.

Nei giorni di sole intenso (se possibile) coprire i collettori o evitare di riempire i sistemi solari termici nei momenti più caldi della giornata.

Controllare che i tubi di collegamento flessibili siano correttamente inseriti nei corrispondenti connettori localizzati sull'unità pompa e sul sistema.

Utilizzare soltanto sistemi acquosi e a base di soluzioni acqua-glicole.

Se necessario, pulire o lavare il serbatoio del fluido solare con il filtro aperto.

Usare vassoi di contenimento ed evitare l'azionamento con le mani umide.

**AVVERTENZA** - A fine lavoro lasciare una piccola quantità di glicole all'interno del corpo pompante.