



## APS 007 unità mobile per il carico di impianti solari termici

### Descrizione e caratteristiche tecniche generali

#### Descrizione tecnica

**Il sistema mobile APS 007 è stato progettato per poter eseguire rapidamente il CARICO e LAVAGGIO di impianti solari con l' ausilio e l' utilizzo di prodotti a base di glicole etilenico.**

**La macchina APS 007 unisce le funzioni di lavaggio impianti solari con la funzione di carico e messa in pressione degli stessi, mediante un' idonea pompa a palette ad alta prevalenza.**

**L' apparecchio viene fornito interamente montato e cablato e collaudato sia idraulicamente che elettricamente.**

**L' apparecchiatura non è idonea a funzionare con fluidi per uso alimentare e aggressivi**

#### Applicazione

**Lavaggio e pulizia e carico impianti solari termici utilizzabile nel contesto di manutenzione, riqualificazione impianto**

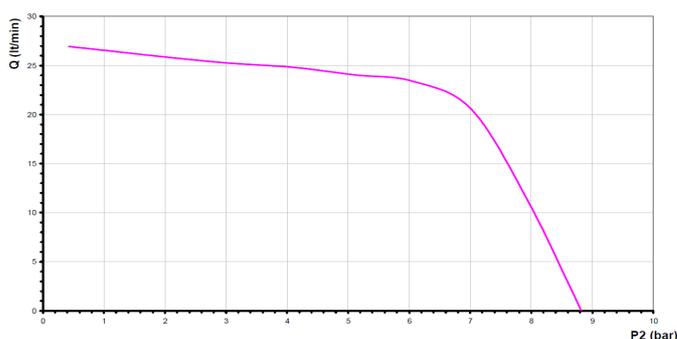
**Lavaggio e messa in pressione impianti solari termici con l' utilizzo di prodotti a base di glicole etilenico**

### Dati tecnici generali

Serbatoio in PE	: 30 lt.
Portata pompa	: 27 lt./min
Tipologia di pompa	: a palette
Prevalenza massima	: 8,8 bar
By.pass integrato pompa	: regolabile
Protezione elettrica pompa	: IP 45

Diametro attacchi idraulici	: 3/4"
Manometro diam. 63 mm B. glicerina	: sc. 0-16 bar
Temperatura minima fluido glicolato	: -5° C.
Temperatura massima fluido glicolato	: 35° C.
Alimentazione di rete	: 230 V.50 Hz

Grafico portata/prevalenza



#### Direzione amministrativa e commerciale

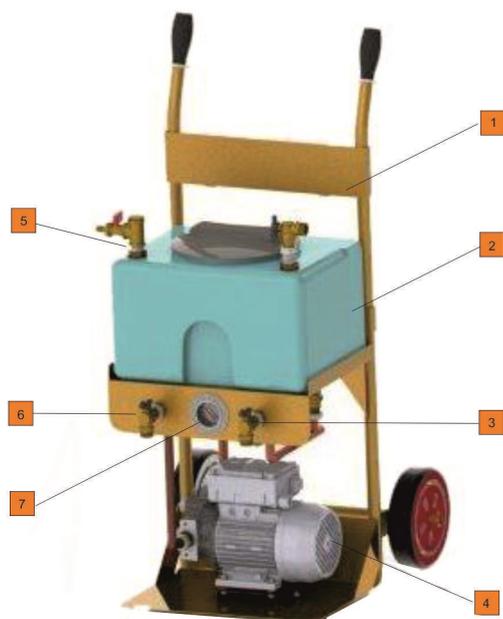
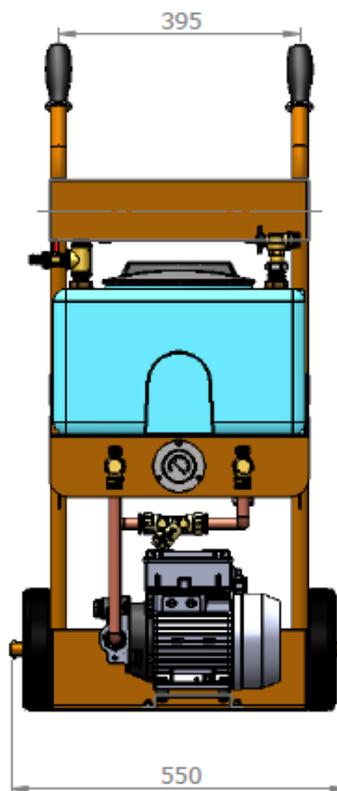
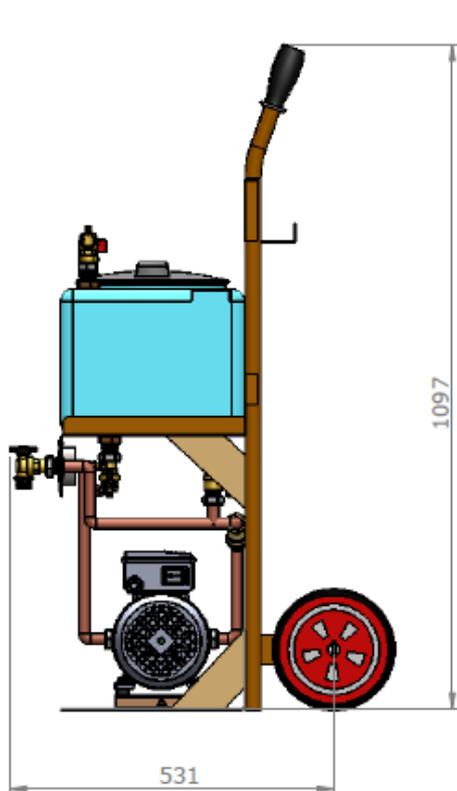
Via Del Parco, 5  
20080 Albairate (MI) Italia  
Tel (+039) 02.94061133  
Fax (+039) 02.94061133

#### Produzione e laboratorio

Via E. Toti, 32  
20080 Albairate (MI) Italia  
Tel (+039) 02.94921122  
Fax (+039) 02.94921122



## APS 007 unità mobile per il carico di impianti solari termici



### Descrizione componenti principali installati

- 1- Carrello metallico verniciato
- 2- Serbatoio in polietilene da 30 lt
- 3- Valvola di intercettazione di ritorno
- 4- Pompa a palette
- 5- Attacco di rete completo di guarnizione
- 6- Valvola di intercettazione di mandata
- 7- Manometro sc. 0-16 bar



#### Direzione amministrativa e commerciale

Via Del Parco, 5  
20080 Albairate (MI) Italia  
Tel (+039) 02.94061133  
Fax (+039) 02.94061133

#### Produzione e laboratorio

Via E. Toti, 32  
20080 Albairate (MI) Italia  
Tel (+039) 02.94921122  
Fax (+039) 02.94921122