



DETTAGLI



I **lava pannelli Serie Solar** di SocaF permettono il lavaggio di pannelli solari, vetrate, facciate lavabili e infissi con un sistema ecologico che tramite acqua in pressione (procedimento osmosi) rende facile, economica e sicura la pulizia.

Studi hanno provato che senza una corretta pulizia periodica, un impianto di pannelli solari può perdere dall'8% al 30% di resa e il costo di una corretta pulizia è inferiore al valore della perdita energetica del **"NON PULIRE"**.

La corretta pulizia dei pannelli solari è il punto cardine per evitare danni e limitare l'accumulo di depositi di calcare e sostanze inquinanti / aggressive.

Caratteristiche tecniche

	u.m.	SOLAR E	SOLAR JET E	SOLAR JET S
Alimentazione		230V / 50Hz	230V / 50Hz	benzina verde
Potenza assorbita	W	200	1.500	1.500
Pressione max di esercizio pompa	Bar	10	60	30
Portata max in alta pressione	lt/h	360	660	480
Produttività in alta pressione (con spazzola rotante)	Kw/h	--	50-70	30-50
Pressione di esercizio in osmosi	Bar	7	20	10
Portata d'acqua in osmosi	lt/h	48	210	150
Produttività di lavaggio in osmosi	Kw/h	10-12	25-28	15-17
Dimensioni (LxUxH)	cm	50x60x95	50x60x95	50x60x95
Peso operativo	kg	40	65	65
Durata filtro membrana osmotica a cartuccia	lt	50.000	200.000	200.000
Lunghezza tubi acqua in uscita:				
a terra	mt	50	100	100
a sbalzo verticale	mt	15	20	20

 Via Trieste, 14
 24046 OSIO SOTTO (BG)
 T +39 035 4876054
 F +39 035 4823958

 Via dei Ponticelli
 25014 CASTENEDOLO
 (BS)
 T +39 030 2732674

 Via De Gasperi, 120
 20017 MAZZO DI RHO
 (MI)
 T +39 02 93904406

Numero Verde
800-480110



La corretta pulizia dei pannelli solari è il punto cardine per evitare danni e limitare l'accumulo di depositi di calcare e sostanze inquinanti / aggressive: pulizia «fai da te» è vivamente sconsigliata per massimizzare la produzione di energia! Utilizzare acqua pura, senza detersivi, e macchinari di pulizia certificati rappresenta la soluzione ottimale per gli impianti solari e per la salvaguardia dell'ambiente. Con il lancio della serie SOLAR, SOCAF da oggi permette il lavaggio di pannelli solari - ma anche vetrate, facciate lavabili e infissi - con un sistema ecologico che tramite acqua in pressione (procedimento osmosi) rende facile, economica e sicura la pulizia!

CARATTERISTICHE

La linea SOLAR, presente in 3 modelli, rappresenta il più completo sistema per il lavaggio professionale presente oggi in commercio:

- Corpo macchina estremamente compatto
- Facile trasportabilità a terra o in quota su piattaforme aeree o su tetti
- Sistema pre-filtro a ingresso acqua di rete facilmente ispezionabile e lavabile
- Filtro a carboni attivi
- Filtro a membrana osmotica a cartuccia
- Motore elettrico a induzione o a scoppio (a seconda dei modelli)
- Pompa ad alta pressione (tranne per modello SOLAR E)

Con SOLAR, è possibile scegliere il miglior sistema operativo in funzione della condizione di sporco trovata sui vostri pannelli solari e della durezza dell'acqua presente, per ottimizzare tempi e risultati di lavoro e ridurre i tempi di saturazione dei filtri a membrana osmotica.

MODALITA' DI UTILIZZO

• PRE-LAVAGGIO IN ALTA PRESSIONE E RISCIAQUO IN OSMOSI

- Prelavaggio in alta pressione per rimuovere con grande velocità lo sporco dalle superfici da lavare.
- Veloce risciacquo in bassa pressione con acqua osmotizzata per eliminare tracce residue di lavaggio in presenza di acqua di rete con durezza elevata.

• LAVAGGIO IN OSMOSI

- Acqua di rete filtrata dal filtro primario e dal successivo filtro a carboni attivi e osmotizzata dal successivo sistema filtrante a membrana.
- Questo sistema di lavaggio assicura una perfetta pulizia lasciando le superfici prive di aloni o altri residui con qualsiasi durezza dell'acqua.

I NOSTRI PRODOTTI

Il lava pannelli Serie Solar, che comprendono i tre modelli Solar E - Solar JET E - Solar JET S, rappresentano il più completo sistema per lavaggio professionale presente oggi in commercio:

- Corpo macchina estremamente compatto;
- Facile trasportabilità a terra o in quota su piattaforme aeree o su tetti
- Sistema pre-filtro a ingresso acqua di rete facilmente ispezionabile e lavabile
- Filtro a carboni attivi
- Filtro a membrana osmotica a cartuccia
- Motore elettrico a induzione o scoppio (a seconda dei modelli)
- Pompa ad alta pressione (tranne per modello Solar E)

 Via Trieste, 14
24046 OSIO SOTTO (BG)
T +39 035 4876054
F +39 035 4823958

 Via dei Ponticelli
25014 CASTENEDOLO
(BS)
T +39 030 2732674

 Via De Gasperi, 120
20017 MAZZO DI RHO
(MI)
T +39 02 93904406

Numero Verde
800-480110