

# **S1-200**

**Pompa sommersa  
a energia solare**





**Un piccolo sistema con grandi prestazioni**

I sistemi di pompaggio S1-200 hanno efficienza leader di mercato, fornendo più acqua al tuo impianto off-grid utilizzando solo l'energia del sole. Puoi pompare più di 27,000 litri [7,100 US gal] al giorno con un modulo FV da 200 W. Il motore e la pompa sono realizzati con materiali di alta qualità duraturi e affidabili.

**Auto installazione facile e veloce**

S1-200 è un sistema completo in una scatola. L'installazione è molto semplice, basta collegare le spine e iniziare a pompare acqua. Anche il collegamento del tubo si adatta a tubi flessibili standard da 1", quindi nessun collegamento speciale con cui fare i conti.

**Portatile e dall'uso versatile**

S1-200 è compatto e leggero, pronto da rimuovere e trasportare sottobraccio. Il sistema può essere installato in modo permanente o utilizzato in applicazioni in cui viene spostato quotidianamente. La pompa sommersa è autoadescante e può essere utilizzata in acque libere o pozzi. Basta inserire la pompa e iniziare a pompare.

**App di controllo e monitoraggio**

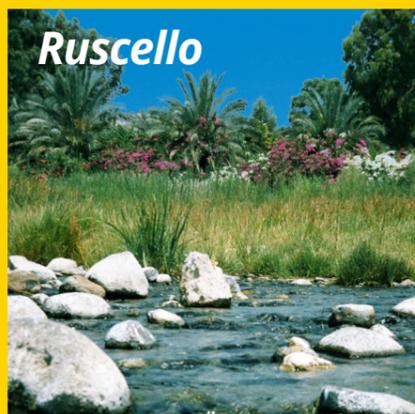
Con l'APP LORENTZ S-Connect puoi controllare e monitorare il sistema di pompaggio. S-Connect ti offre funzionalità avanzate come il controllo della velocità, obiettivi di quantità giornaliere e timer per automatizzare il pompaggio. Inoltre l'app monitora le prestazioni nel tempo e ti assiste con il supporto per il prodotto.



**Il sistema S1-200 include**

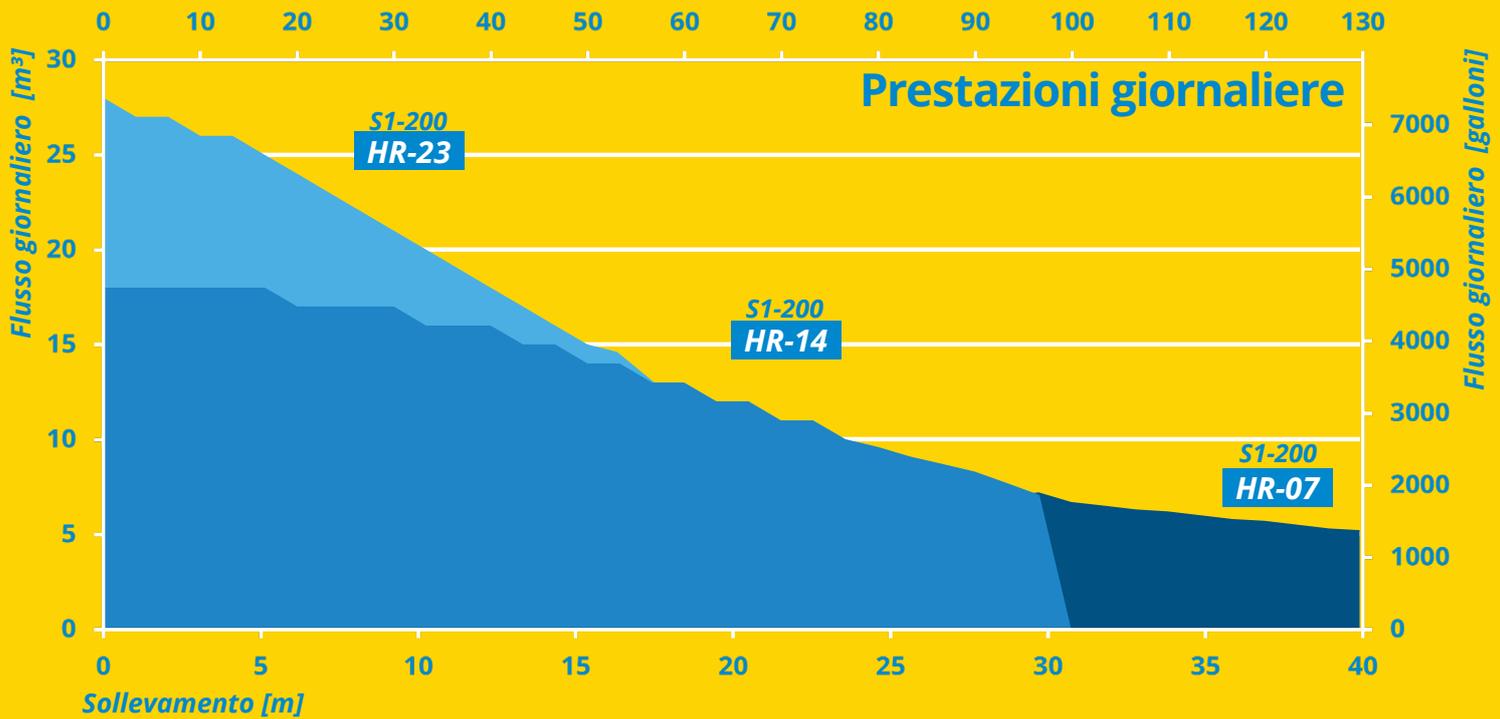
- Pompa a rotore elicoidale con motore brushless DC ad alta efficienza
- Cavo motore da 15 m [50 ft] premontato da collegare al controller
- Mini controller S1-200 con ingressi accessori per la protezione contro il funzionamento a secco e l'interruttore di serbatoio pieno o l'interruttore di serbatoio remoto
- Adattatore per modulo FV per l'utilizzo di qualsiasi modulo FV standard (max. 55 V CC).

**Pompa acqua da ogni fonte**



**Pompa acqua per ogni uso**





I dati forniti sono la media giornaliera annuale basata sull'utilizzo di un singolo modulo fotovoltaico da 375 W nella posizione 15N 0E.

Sono disponibili tre varianti di pompa che coprono la gamma di prevalenze e portate.

Si prega di contattare il proprio distributore locale o visitare [www.lorentz.de/it/s](http://www.lorentz.de/it/s) per consigli sulla scelta di una pompa che soddisfi le proprie esigenze.

## Prodotto da LORENTZ



LORENTZ è il leader di mercato globale nelle soluzioni di pompaggio dell'acqua ad energia solare.

Fondato in Germania nel 1993, LORENTZ è stato pioniere, innovatore ed eccelle nella progettazione e produzione di sistemi di pompaggio dell'acqua ad energia solare.

Oggi LORENTZ è attivo in oltre 130 paesi tramite una rete dedicata di partner professionali.

La gamma di prodotti S da LORENTZ è appositamente progettata per portare il pompaggio solare al pubblico più vasto. I prodotti S da LORENTZ prendono l'esperienza, la qualità, l'affidabilità e l'efficienza delle pompe solari leader mondiali LORENTZ e le semplificano per l'autoinstallazione.

**Milioni di persone, i loro animali e le loro colture si affidano ogni giorno alle pompe LORENTZ.**