

## - ELETTROPOMPE SOMMERSE GRUNDFOS SQE - PER POZZI DA 3"

OTTIME PRESTAZIONI SIA PER L'ATTIVITA' DI SPURGO CHE PER CAMPIONAMENTI  
AMBIENTALI IN POZZI E PIEZOMETRI CON DIAMETRO A PARTIRE DA 3"



Trattasi delle classiche e collaudatissime pompe Grundfos SQE che forniscono ottime prestazioni sia per l'attività di spurgo che per campionamenti ambientali in pozzi e piezometri con diametro a partire da 3 pollici – **diametro minimo del pozzo 76 mm.**

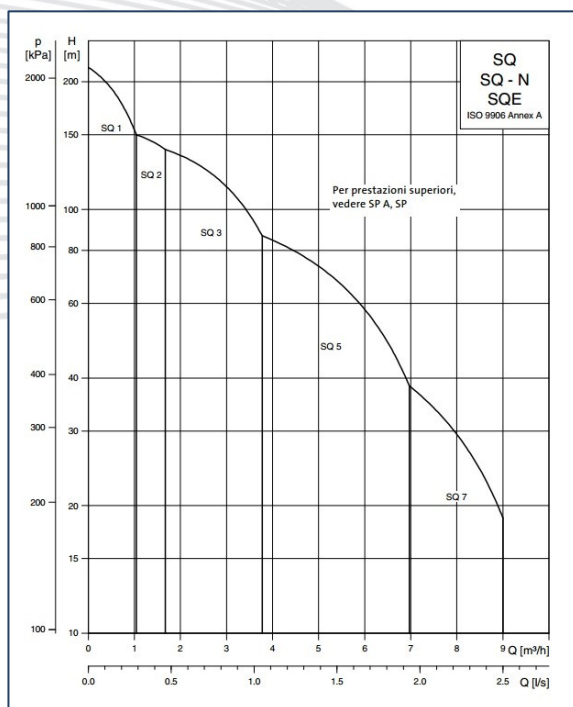
Sono composte da un apparato di sollevamento con camicia in acciaio inox. La pompa può essere collegata a tubazioni di adduzione rigide o flessibili e **può funzionare in continuo 24h/24h.**

Dotate di motori a magnete permanente, queste pompe flessibili e compatte offrono livelli di efficienza eccellenti e sono in grado di fornire prevalenze della pompa fino a 155m.

Le pompe sommergibili Grundfos SQE da 3" offrono una **vasta gamma di prestazioni** che facilitano la ricerca di un modello adatto alle esigenze individuali.

I tecnici Geosald sapranno aiutarvi nella scelta del modello più adatto alle vostre esigenze.

Per acqua di falda contaminata, si raccomanda l'utilizzo della gamma pompa SQE-N.



### Regolazione manuale della portata della pompa

La regolazione manuale della portata della pompa, nelle versioni SQE, è possibile mediante l'unità di controllo e il potenziometro.

Questa applicazione è particolarmente idonea per il campionamento da pozzi di monitoraggio delle falde freatiche. Il pozzo viene drenato ad alta velocità per l'attività di spurgo, mentre il campione viene prelevato a bassa velocità (flusso calmo) - **fino a valori inferiori a 1 l/min.**



### Funzionamento

Grazie ai connettori elettrici rapidi, l'installazione è velocissima e permette di **utilizzare la pompa, o tramite il regolatore di portata** (per campionamento), **o diretta alla corrente elettrica 230 Volt** (per utilizzare la pompa alla massima potenza).

Dato il peso della pompa, si consiglia di attaccare agli appositi ganci, un **cavo/corda di sostegno** per le operazioni di discesa e risalita.

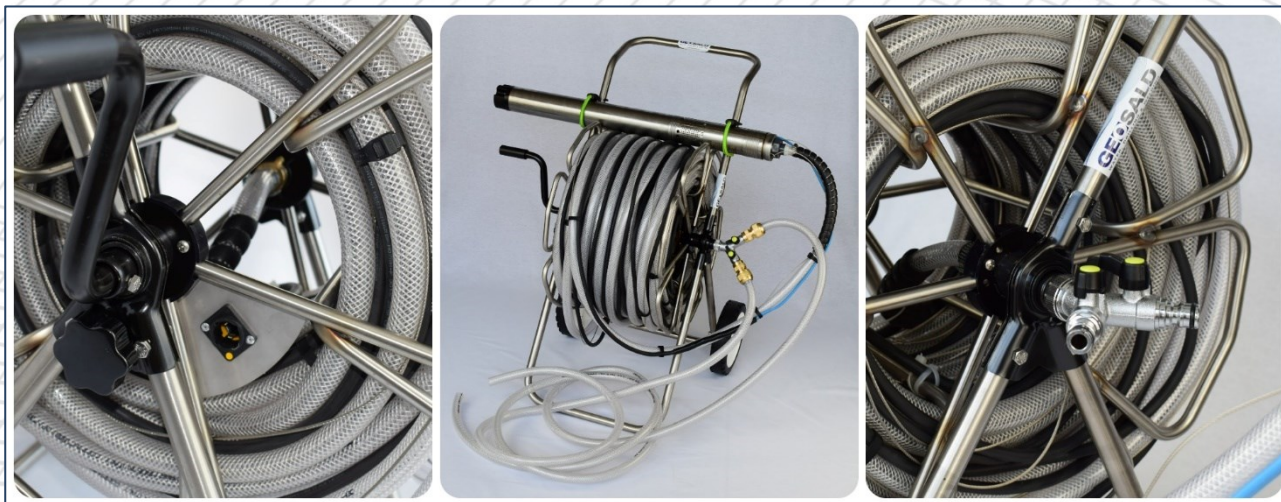


L'installazione è molto semplice:

- accertarsi che la manopola del potenziometro sia in posizione di STOP prima che la pompa si avvii;
- collegare la centralina alla pompa;
- collegare la centralina alla corrente elettrica - **230 Volt**;
- premere il tasto On/Off sulla centralina;
- ruotare la manopola del potenziometro spostandola dalla posizione di STOP al valore desiderato.

**Accessori**

**RULLO AVVOLGICAVO/TUBO E CAVETTO DI SICUREZZA:** allestito con porta-pompa, freno, rubinetto a 2 vie con tubo di spurgo e campionamento, collegamento elettrico rapido, cavetto di acciaio inox e tubo ragno atossico della lunghezza pari alla massima prevalenza della pompa.



**RULLO AVVOLGICAVO SENZA TUBO E CAVETTO DI SICUREZZA:** allestito con porta-pompa, freno, collegamento elettrico rapido, cavetto di acciaio inox.

Disponibile sia nella versione con ruote che senza

