



Generale

Le pompe sommerse per spurgo mod. LV690 sono di alta qualità, pronte per l'uso, rappresentano una soluzione economica sia per lo spurgo che per il campionamento.

Ideali per l'utilizzo in pozzi da 2" in su e fino a 29 metri di profondità, sono robuste e possono pompare fino a 13 litri al minuto.

Le pompe LV690 sono realizzate in materiale plastico e le parti in movimento sono in acciaio inox.

Sono dotate di filtro affinché eventuali residui di sabbia o detriti che si trovano nell'acqua, non intasino la pompa.

E' possibile ridurre il flusso dell'acqua in uscita, montando all'estremità del tubo una valvola oppure riducendo la corrente elettrica.

L'aspettativa di vita della pompa è di circa 400 ore di utilizzo.

Applicazioni

Campionamento e spurgo

Robusta e affidabile

Pronta per l'uso

Fino a 29MT di profondità

Fino a 13 litri/minuto

Economica



SIN

Strumenti e sistemi
per la geotecnica
per il controllo
di strutture e la
salvaguardia
dell'ambiente



Caratteristiche tecniche

| | | | |
|-------------------|--|-----------|-----------|
| Modello | LV690-40 | LV690-60 | LV690-90 |
| Alimentazione | 12Vcc | | |
| Corrente max | 5 amp | 10 amp | |
| Dimensione | 129xØ36mm | 258xØ36mm | 387xØ36mm |
| Raccordo uscita | Ø11mm (3/8") | | |
| Lunghezza cavo | 15.24 | 20.11 | 28.95 |
| Temperatura | 66° | | |
| Materiale | | | |
| Corpo pompa | ABS | | |
| Corpo girante | Inox/PBT | | |
| Filtro | Polipropilene | | |
| Guarnizione | Nitrile | | |
| Cavo | PVC | | |
| Funz. consigliato | 15min di funzionamento e 5min di pausa | | |

Tabella di rendimento

| modello | corrente assorbita | Rendimento in litri/minuto a varie profondità (MT) | | | | | | | | |
|----------|--------------------|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | 3 | 6 | 9 | 12 | 15 | 18 | 21 | 24 | 27 |
| LV690-40 | 2.0-3.5Amp | 12 | 7.5 | 3.8 | 0.4 | - | - | - | - | - |
| LV690-60 | 3.3-6.4Amp | 11 | 8.7 | 6 | 4.1 | 1.9 | 0.4 | - | - | - |
| LV690-90 | 5.1-8.0Amp | 13 | 12 | 10 | 8.3 | 6.4 | 5.3 | 3.4 | 2.3 | 0.7 |

Accessori

| | |
|-----------------|---------------------------------|
| LV690 - AX - 01 | Raccordo in uscita Ø13mm (1/2") |
|-----------------|---------------------------------|



SIM

Strumenti e sistemi
per la geotecnica
per il controllo
di strutture e la
salvaguardia
dell'ambiente