

### LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 35° C
- Profondità immersione 30 mt.
- Contenuto di sabbia 10 g/m<sup>3</sup>
- Partenza/ora 40 max.

### MOTORE

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli ( $n = 2850 \text{ min}^{-1}$ )
- Protezione termica incorporata
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 68
- Condensatore incorporato

### MATERIALI

- Bocca mandata	Nylon
- Flangia aspirazione	Ghisa nichelata
- Fondello inferiore	Nylon
- Camicia esterna	Acciaio Inox
- Girante	Ottone
- Filtro	Acciaio Inox
- Albero motore	Acciaio Inox
- Piastrine di rasamento antibloccaggio	Acciaio Inox
- Tenuta meccanica	Ceramica/Grafito

### OPERATING CONDITIONS

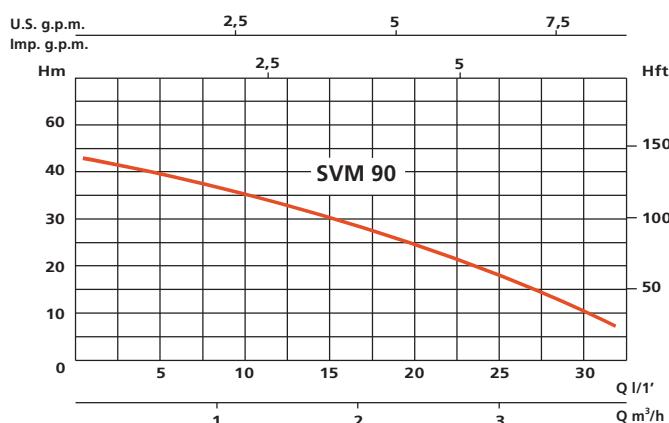
- Liquid temperature up to 35°C
- Submersion depth 30m
- Sand content 10 g/m<sup>3</sup>
- Start/hour 40 max

### MOTOR

- Two-Pole induction motor ( $n = 2850 \text{ min}^{-1}$ )
- Built-in overload protection
- Insulation Class F
- Protection IP 68
- Built-in capacitor

### MATERIALS

- Delivery outlet	Nylon
- Suction flange	Nickelated Cast Iron
- Bottom plate	Nylon
- External casing	Stainless steel
- Impeller	Brass
- Filter	Stainless steel
- Shaft with rotor	Stainless steel
- Antiblocking plate	Stainless steel
- Mechanical seal	Ceramic/Graphite



### TIPO - TYPE

### SVM 90

P1	900 W
Voltage	230 V
Frequency	50 Hz
Ampere	5,7 A
Q max.	35 l/1'
H max.	45 m
Dnm	1"