

## Elettropompe sommerse TURBOSOM per pozzi da 6" (150 mm) Electric submersible pumps TURBOSOM for 6" (150 mm) wells

### Applicazioni

- Pompaggio di acqua limpida da pozzi;
- Pressurizzazione di impianti civili;
- Piccole irrigazioni.

### Caratteristiche di utilizzo

- Massima quantità di sabbia **20 g/m<sup>3</sup>**;
- Massimo numero di avviamenti **20/h**;
- Massima temperatura dell'acqua pompata **30 °C**;
- Funzionamento orizzontale.

### Caratteristiche costruttive

- Involucro motore, tiranti ed albero in acciaio inossidabile;
- Girante e bulloneria in ottone;
- Testa, corpo e piede in ghisa meccanica verniciata per elettroforesi;
- Tenute ad anello in gomma con camere di lubrificazione;
- Motore asincrono con rotore in corto circuito, a bagno di liquido refrigerante montato su cuscinetti a sfera.
- La versione monofase è dotata di un quadro elettrico contenente condensatore e protettore termico unipolare.

### Application

- To pump clean water from wells;
- To pressurize civil plants;
- Small irrigation.

### Application features

- Maximum content in sand **20 g/m<sup>3</sup>**;
- Maximum number of starts **20/h**;
- Maximum temperature of the water pumped **30 °C**;
- Suitable to work horizontally.

### Construction

- Motor casing, tie rods and shaft in stainless steel;
- Impeller, bolts and nuts in brass;
- Head, body and foot in mechanical cast iron treated with electrophoresis paint;
- Seal rings in rubber with lubrication chambers;
- Coolant filled asynchronous motor with short circuit rotor on ball bearings.
- The single-phase version is provided with a control box containing the capacitor and unipolar thermal protector switch.



61034 Fossombrone (PU) Italy  
Via G. Di Vittorio, 9  
Tel. +39 0721 716590  
Fax +39 0721 716518  
www.bbc.it bbcpompe@bbc.it

Le caratteristiche tecniche, le dimensioni e ogni altro dato di questo catalogo non sono impegnativi.

Il costruttore si riserva il diritto di modificarli in ogni momento e senza preavviso.

*The technical features, dimensions and all other data in this catalogue are not binding.*

*The manufacturer reserves the right to make any necessary modifications without advance notice.*

SINCERT



Prestazioni secondo norma  
Performances according to

UNI EN ISO 9906 livello 2