

# ELETTROPOMPE SOMMERSE SUBMERSIBLE PUMPS

## 4DWPM

### ELETTROPOMPE SOMMERSE 4" IN ACCIAIO INOX CON GIRANTE PERIFERICA SUBMERSIBLE BOREHOLE PUMPS

#### APPLICAZIONE

Queste elettropompe sono consigliate per pompare acqua pulita completamente priva di sabbia, esclusivamente da pozzi artesiani. Sono adatte per utilizzo domestico civile e agricolo per la distribuzione dell' acqua, per l'irrigazione di orti e giardini.

#### UTILIZZO

- Temperatura massima del liquido: +40°C
- Profondità massima di immersione: sino a 50m sotto il livello dell' acqua
- Minimo diam. pozzo: 4"

#### MOTORE

- Motore monofase riavvolgibile
- Dotazione: quadro elettrico portacondensatore con interruttore, protezione termica e riarmo automatico
- Cavo: 20 mt

#### APPLICATION

- For water supply from wells or reservoirs. For domestic use, for civil and industrial applications. For garden use and irrigation.

#### OPERATING CONDITIONS

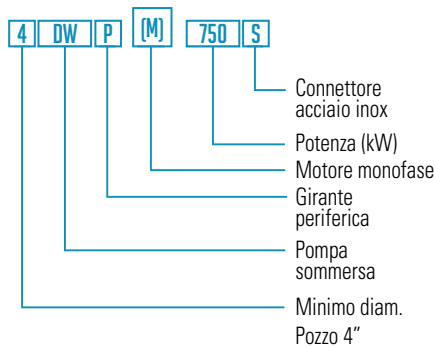
- Maximum temperture up to +40°C
- Maximum immersion: 50m
- Minimum well diameter: 4"

#### MOTOR AND PUMP

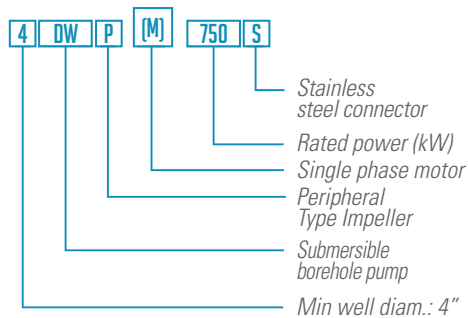
- Rewindable motor
- Equip with start control box or digital auto-control box
- Cable: 20 m



#### CODICI IDENTIFICATIVI



#### IDENTIFICATION CODES

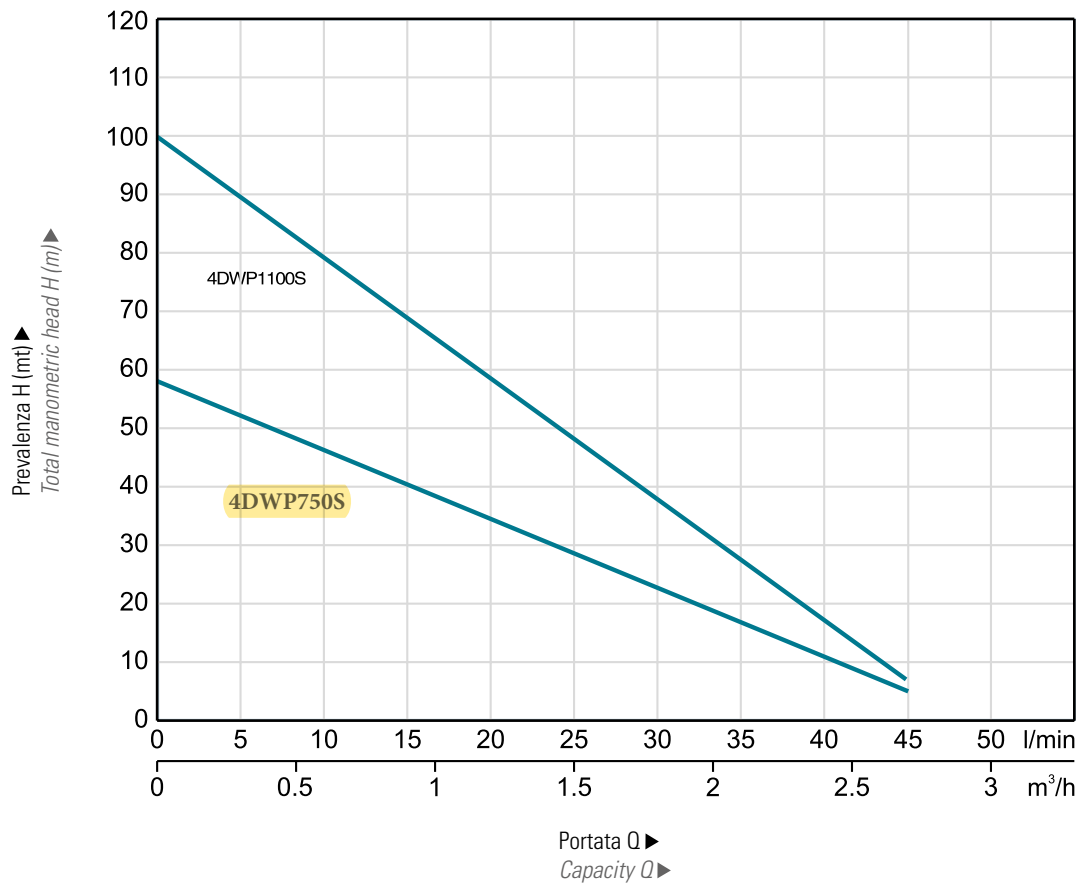


#### DATI TECNICI | TECHNICAL DATA

n ≈ 2850 l/min

Modello / Model Monofase / Single Phase	Potenza / Power		Ampere	Q												Codice / Code								
	kW	HP		0	0.3	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7											
4DWPM750S	0.75	1	5.20	H (mt)												104DWPM750S								
4DWPM1100S	1.1	1.5	7.20	58	52	46	40	34	28	22	16	10	5	100	89	79	69	59	48	38	28	17	7	104DWPM1100S

## DIAGRAMMA PRESTAZIONI | HYDRAULIC PERFORMANCE CURVE



## DESCRIZIONE COMPONENTI | MATERIALS TABLE

Componenti Components	Materiali Materials
Camicia motore <i>Delivery casing</i>	AISI 201 SS
Corpo di mandata <i>Suction lantern</i>	AISI 201 SS
Diffusore <i>Diffuser</i>	AISI 201 SS
Girante <i>Impeller</i>	Cast-cu ASTM280
Filtro <i>Strainer</i>	AISI 304 SS
Cassa motore esterno <i>Motor external casing</i>	AISI 304 SS
Supporto inferiore <i>Bottom support</i>	AISI 304 SS
Tenuta meccanica <i>Mechanical seal</i>	Grafite/Ceramica <i>Carbon/Ceramic</i>
Albero motore <i>Shaft</i>	AISI 304 SS-C1045
Cuscinetto <i>Bearing</i>	NSK
Anelli di tenuta <i>Seal lubricant oil</i>	Olio alimentare e farmaceutico. <i>Good for oil food machinery and pharmaceutical use.</i>