

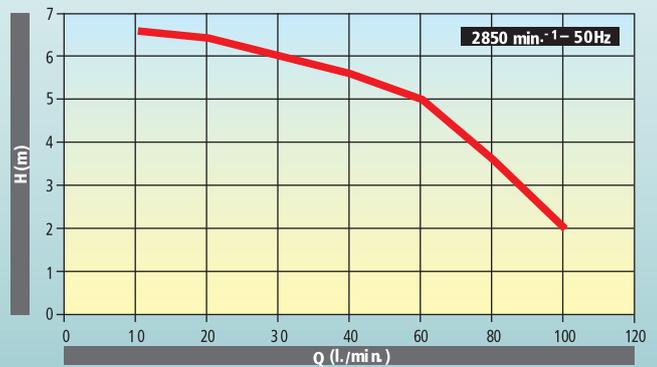
**CS waterpumps**



# MP81



**Elettropompe Sommergibili Serie Hobby**  
**Submerged Water Pumps Series Hobby**  
**Electropompes de drainage serie hobby**  
**Electrobombas de drenaje y hogar**



TIPO / TYPE	P <sub>1</sub> max. W	AMPERE	Q = PORTATA / CAPACITY							PESO WEIGHT Kg
			m <sup>3</sup> /h	0.6	1.2	2.4	3.6	4.8	6	
1~ 220V - 50Hz		1~ 1 x 220V	10	20	40	60	80	100	120	
			Prevalenza manometrica totale in m.C.A. / Total head in meters w.c.							
<b>MP 81</b>	<b>300</b>	<b>1.5</b>	<b>6.7</b>	<b>6.3</b>	<b>5.6</b>	<b>5</b>	<b>3.6</b>	<b>2</b>		<b>4.8</b>

**UTILIZZI :**

Pompe indicate per svuotamento di pozzi o cisterne, per giardinaggio; completamente in materiale non corrosivo.

**CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE**

- Maniglia, corpo pompa e griglia di aspirazione in polipropilene;
- Camicia del motore in acciaio inox;
- Giranti in Noryl ;
- Doppia tenuta a labbro;
- Albero motore in acciaio AISI 416 con boccola in ceramica;
- Cuscinetti a sfere di ;
- Temperatura del liquido 0-40 °C;
- Dotate di 10 metri di cavo H05 RNF .
- Disponibili con o senza galleggiante.

**MOTORE :**

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli adatto a servizio continuo;
- Lamierini per statore a bassa perdita specifica
- Isolamento in Classe F;
- Protezione IP 68;
- Condensatore inserito all'interno.
- Protezione termica per i modelli monofase; per quelli trifase è a cura dell'utente.

**A RICHIESTA :**

Altri voltaggi e frequenze di funzionamento;Liquidi particolari.

**USES :**

Pump for emptying pits and cisterns, for gardening; completely constructed in non-corrosive material.

**CONSTRUCTION FEATURES**

- Handle, pump casing and suction grid in polypropylene;
- motor case in stainless steel;
- impeller in Noryl;
- double lip seal;
- motor shaft in AISI 416 steel
- with ceramic bushing;
- ball bearings;
- liquid temperature range 0-40 °C;
- supplied with 10 meters of H05 RNF cable.
- Available with or without float.

**MOTOR:**

- 2 pole electric induction motor for continuous operations;
- stator made with low-loss laminated electric sheet steel;
- insulation Class F;
- IP 68 protection;
- capacitor inside.
- Thermal protection for single-phase models; the user is responsible for threephase models.

**ON REQUEST :**

Other operating voltages and frequencies; special liquids.

**UTILISATION :**

Pompes indiquées pour le vidage de fosses d'aisances ou citernes, pour le jardinage; entièrement en matériau anti-corrosion.

**CARACTÉRISTIQUES D'EXÉCUTION :**

- Poignée, corps de pompe et grille d'aspiration en polypropylène;
  - chemise du moteur en acier inox;
  - roues en Noryl;
  - double joint d'étanchéité à lèvres;
  - arbre moteur en acier AISI 416 avec bague en céramique;
  - roulements à billes de marque ;
  - température du liquide 0 - 40 °C;
  - équipées de 10 mètres de câble H05 RNF.
- Disponibles avec ou sans flotteur.

**MOTEUR :**

- Moteur électrique à induction à 2 pôles apte à un continu;
- tôles pour stator à faible perte spécifique;
- isolation Classe F;
- protection IP 68;
- condensateur inséré à l'intérieur.
- Protection thermique pour les modèles monophasés; pour les modèles triphasés, la protection est à la charge de l'utilisateur.

**SUR DEMANDE :**

Autres voltages et fréquences de fonctionnement. Liquides spéciaux.

**UTILIZACIONES :**

Electrobombas indicadas para vaciar fosas sépticas o cisternas, para la jardinería; completamente de material no corrosivo.

**CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS :**

- Mango, cuerpo bomba y rejilla de aspiración de polipropileno;
- camisa del motor de acero inoxidable;
- rodetes de Noryl®;
- doble sello sobre eje, mediante dos retenes que actúan sobre un casquillo
- autolubrificado en acero/cerámica;
- eje motor de acero AISI 416 con casquillo de cerámica;
- cojinetes de bolas;
- temperatura del líquido 0-40 °C;
- dotadas de 10 metros de cable H05 RNF.
- Disponibles con o sin flotador.

**MOTOR :**

- Motor eléctrico de inducción de 2 polos apropiado para servicio continuo;
  - laminas para estator con baja pérdida específica;
  - aislamiento de Clase F;
  - protección IP 68;
  - condensador incorporado.
- Protección térmica para los modelos monofásicos; para los trifásicos se encarga el usuario.

**SOBRE PEDIDO :**

Otros voltajes y frecuencias de funcionamiento; sello m

DIMENSIONE IMBALLI	TIPO - TYPE	DNA ASPIRAZ. INLET	DNM MANDATA OUTLET	DIMENSIONI SCATOLA DIMENSIONS BOX mm		
				P	L	H
	MP 81		1"	230	200	310



**CS waterpumps** s.r.l

Via Provinciale, 11 - 46030 Correggioverde di Dosolo (Mantova) Italy  
Tel. +39 0375 89828-899033 - Fax : +39 0375 839266 - Partita Iva: 01851540201  
www.cswaterpumps.it - info@cswaterpumps.it