

# Serie MULTISUM

**BCN**  
bombas



## es | Aplicaciones

Electrobombas sumergibles multicelulares para elevación de aguas limpias en instalaciones de presurización, ideales para su instalación en depósitos y pozos abiertos.

## en | Applications

Multistage submersible electropumps for the lift of clean water in pressurization installations, widely used for its installation in tanks and open wells.

## fr | Applications

Électropompes submersibles multicellulaires pour l'élevation des eaux propres dans les installations de pressurisation, idéales pour l'installation dans les réservoirs et puits ouverts.



## es | Características Técnicas

**Motor:** 2850 rpm, refrigerado por agua bombeada.  
**Grado de protección:** IP-X8.  
**Clase de aislamiento:** B.  
**Cuerpo de bomba, rejilla aspiración y difusores:** Polipropileno (PP).  
**Camisa y eje:** Acero inoxidable AISI 420  
**Turbinas:** Noryl.  
**Cierres mecánicos (doble):** Cerámica / Grafito.  
**Cable eléctrico:** 10 m. H07RN-F con enchufe SCHUKO.  
**Temperatura máx.:** 35°C.  
**Inmersión máxima:** 7 m.

*Es imprescindible instalar válvula de retención en la salida de la bomba.*

*Todos los modelos incluyen interruptor de nivel, condensador y disyuntor incorporados.*

## en | Technical Characteristics

**Motor:** 2850 rpm, cooled by pumped water.  
**Safety class:** IP-X8.  
**Insulation:** B.  
**Pump body, suction grid and diffusers:** Polypropylene (PP).  
**Sleeve and Shaft:** AISI 420 Stainless steel.  
**Impellers:** Noryl.  
**Mechanical seals (double):** Ceramic / Graphite.  
**Electric cable:** 10 m. H07RN-F with SCHUKO plug.  
**Max. temperature:** 35°C.  
**Max. immersion depth:** 7 m.

*It is necessary to install check valve at the pump outlet.*

*All models include level switch, capacitor and circuit breaker integrated.*

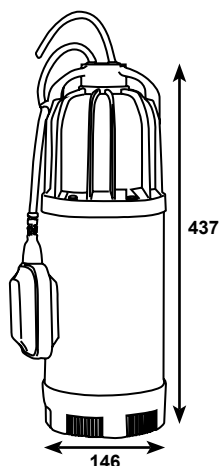
## fr | Caractéristiques Techniques

**Moteur:** 2850 rpm, refroidi par l'eau pompée.  
**Degré de protection:** IP-X8.  
**Classe d'isolation:** B.  
**Corps de pompe, grille et diffuseurs:** Polypropylène (PP).  
**Chemise et arbre:** Acier inoxydable AISI 420.  
**Turbinas:** Noryl.  
**Garnitures mécaniques (double):** Céramique / Graphite.  
**Câble électrique:** 10 m. H07RN-F avec prise SCHUKO.  
**Température maximale:** 35°C.  
**Immersion maximale:** 7 m.

*Il est essentiel d'installer un clapet anti-retour à la sortie de la pompe.*

*Tous les modèles ont régulateur de niveau, condensateur et disjoncteur compris.*

Modelo Model Modèle	Potencia P <sub>2</sub>		Cond. Capac. (µF)	I (A) 1~ 230V	Caudal / Flow / Débit (l/h)						
	kW	HP			500	1000	2000	3000	4000	5000	6200
					Altura manométrica / Head / Hauteur (m)						
MULTISUM-100 M	0,75	1	16	4,5	40	38	34	29	23	16	5



## Dimensiones / Dimensions (mm)

Modelo Model Modèle	Peso Wight Poids	Ø DNI DNM	Embalaje (mm) Packaging / Emballage		
			X	Y	Z
MULTISUM-100 M	10	1"	420	240	520