

# TOP MULTI-EVO Electrobombas sumergibles multicelulares

 Aguas limpias

 Uso doméstico

 Uso civil



TOP MULTI 1 - EVO



TOP MULTI 2-3-4-5 - EVO

### CAMPO DE PRESTACIONES

- Caudal hasta **120 l/min** (7.2 m<sup>3</sup>/h)
- Altura hasta **52 m**

### USOS E INSTALACIONES

Las electrobombas **TOP MULTI-EVO** se recomiendan para bombear **agua limpia** y líquidos químicamente no agresivos para los materiales de la bomba.

Gracias a su gran eficacia y fiabilidad, son adecuadas para el suministro doméstico de agua desde depósitos, tanques o pozos relativamente profundos, para extraer agua de lluvia de cisternas para regar a mano o para alimentar un sistema de riego.

### LÍMITES DE UTILIZO

- Profundidad de uso por debajo del nivel del agua:
  - hasta **3 m** para TOP MULTI 1-EVO
  - hasta **10 m** para TOP MULTI 2-3-4-5 EVO (con cable de alimentación de longitud adecuada)
- Temperatura del líquido hasta **+40 °C**
- Nivel de vaciado:
  - hasta **25 mm** del fondo para TOP MULTI 1-EVO
  - hasta **35 mm** del fondo para TOP MULTI 2-3-4-5 EVO
- Altura de aspiración manométrica hasta **7 m**

### PATENTES - MARCAS - MODELOS

- TOP MULTI® Marca registrada n° 0001334477

### EJECUCIÓN

Se completan con:

- ✘ cable de alimentación de longitud **10 m**
- ✘ interruptor con flotador
- ✘ conector para manguera **Ø 35 mm**
- ✘ manguito completo con válvula clapet

### EJECUCIONES A PEDIDO

- ✘ Otras tensiones o frecuencias a 60 Hz
- ✘ **KGE - Kit de aspiración flotante**

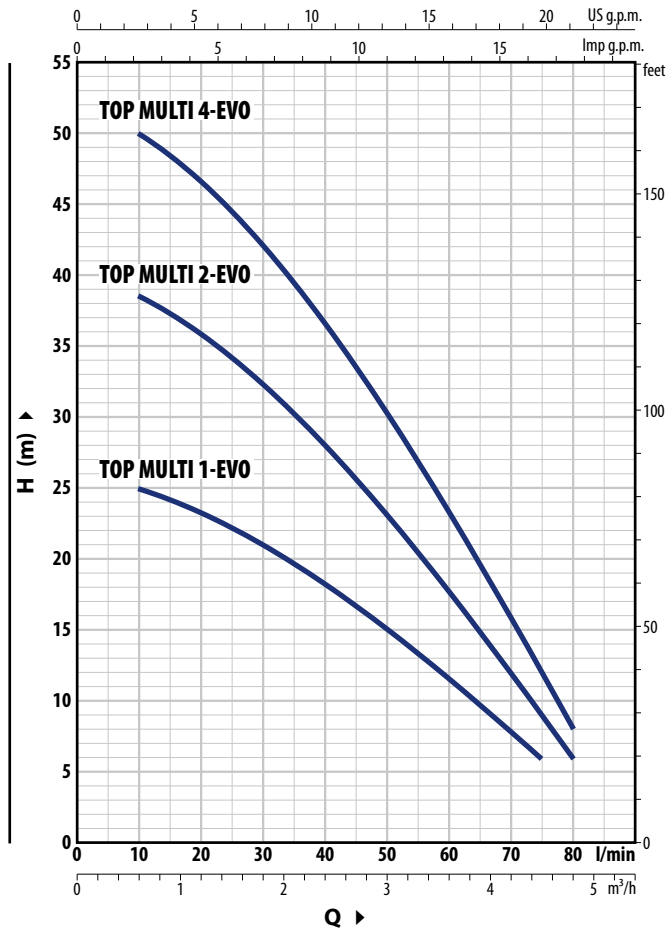


Con el kit KGE, la aspiración tiene lugar aproximadamente 10 cm por debajo de la superficie del agua, lo que impide la aspiración de residuos flotantes o sedimentos depositados en el fondo del depósito, evitando así daños en la electrobomba.

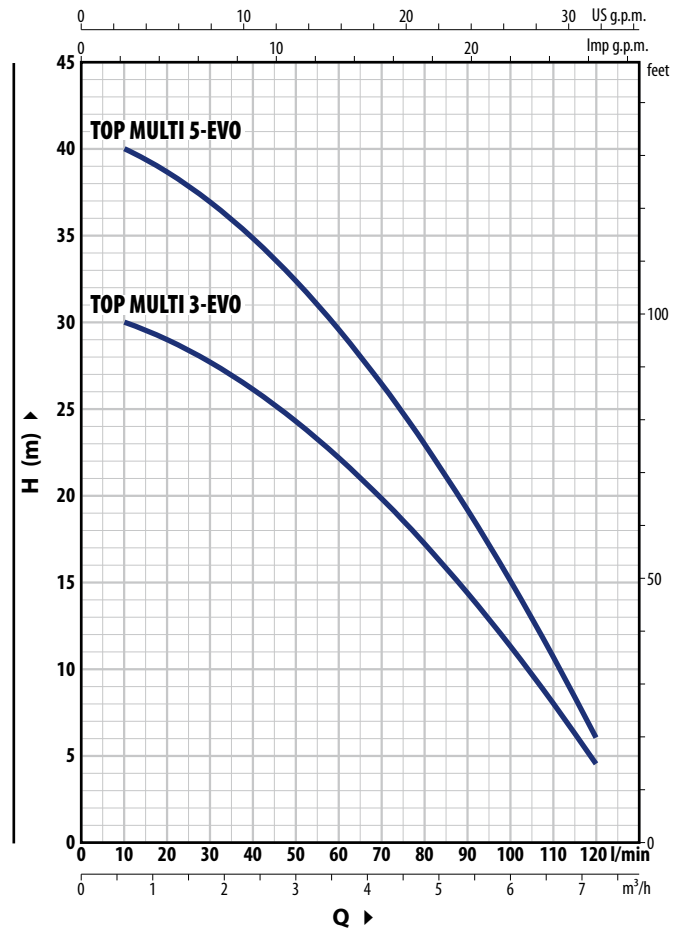
Compuesto por:

- tubo en espiral de PVC de 30 mm y 1.5 metros de longitud
- filtro de aspiración en acero inoxidable
- flotador esférico de polietileno
- conector para manguera Ø 30 mm

## TOP MULTI 1-2-4 EVO



## TOP MULTI 3-5 EVO



## TOP MULTI 1-2-4 EVO

Código	Modelo	POTENCIA (P2)		Q	m³/h	0	0.6	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.2	4.5	4.8	
		kW	HP			0	10	20	30	40	50	60	70	75	80	
Monofásico				H	m	26	25	23.3	21	18.3	15	11.6	8	6	-	
AC44180	TOP MULTI 1-EVO	0.37	0.50			40	38.5	36	32.5	28	23	17.7	12	9	6	
AC44181	TOP MULTI 2-EVO	0.55	0.75			52	50	46.5	42	36.5	30.5	23.3	15.8	12	8	
AC44183	TOP MULTI 4-EVO	0.75	1													

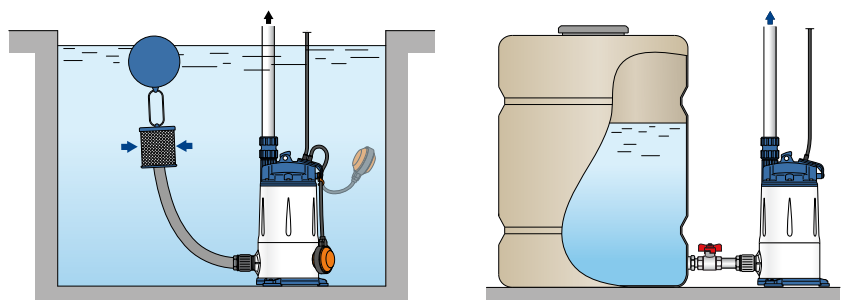
## TOP MULTI 3-5 EVO

Código	Modelo	POTENCIA (P2)		Q	m³/h	0	0.6	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4	6.0	6.6	7.2
		kW	HP			0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
AC44182	TOP MULTI 3-EVO	0.55	0.75	H	m	30.5	30	29	27.5	26	24.3	22.2	19.8	17.2	14.4	11.3	8	4.5
AC44184	TOP MULTI 5-EVO	0.75	1			41	40	38.5	37	35	32.5	29.5	26.5	23	19.2	15	10.7	6

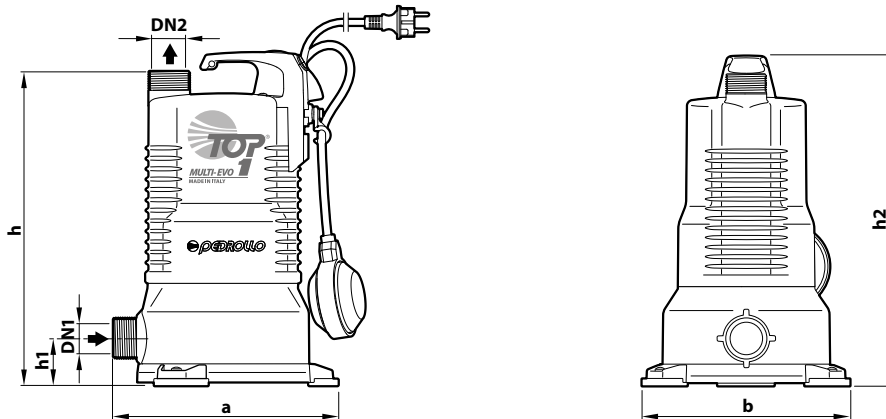
## CONSUMOS

TIPO	TENSIÓN
<b>Monofásico</b>	<b>230 V</b>
<b>TOP MULTI 1-EVO</b>	2.0 A
<b>TOP MULTI 2-EVO</b>	3.4 A
<b>TOP MULTI 3-EVO</b>	3.6 A
<b>TOP MULTI 4-EVO</b>	3.9 A
<b>TOP MULTI 5-EVO</b>	3.9 A

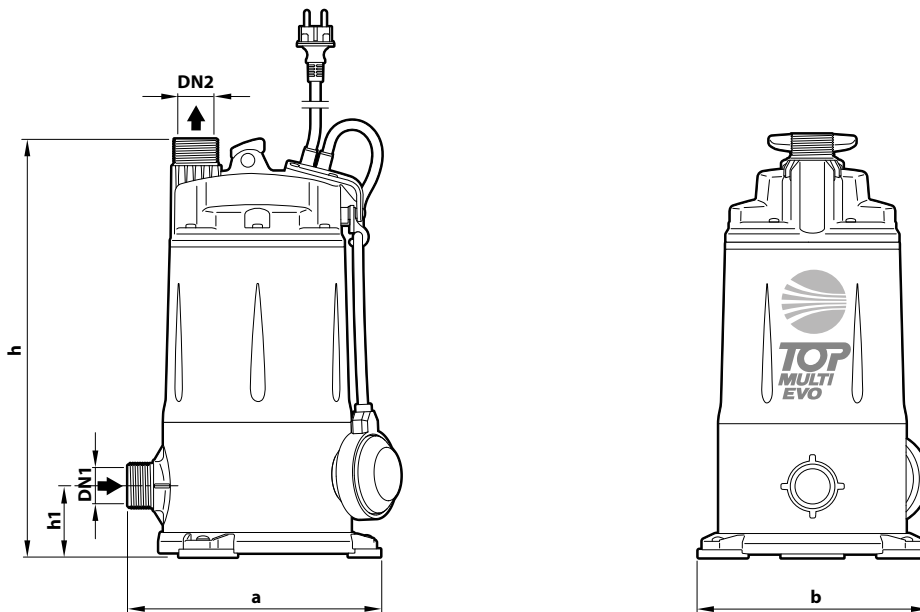
## EJEMPLOS DE INSTALACIÓN



## TOP MULTI 1 EVO



## TOP MULTI 2-3-4-5 EVO





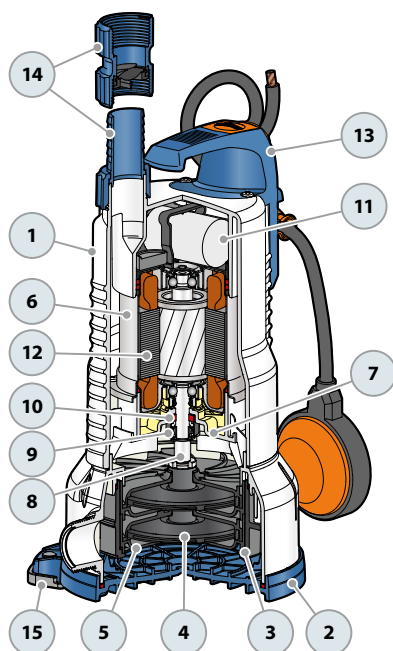
TIPO	BOCAS		N° ETAPAS	DIMENSIONES mm					kg
	DN1	DN2		a	b	h	h1	h2	
TOP MULTI 1-EVO	1 1/4"	1 1/4"	2	227	210	317	49	337	7.1
TOP MULTI 2-EVO			3	239	216	394	68	-	9.9
TOP MULTI 3-EVO			3			9.9			
TOP MULTI 4-EVO			4			10.4			
TOP MULTI 5-EVO			4			10.4			

## PALETIZACIÓN

TIPO	PARA GRUPAJE n° de bombas
TOP MULTI 1-EVO	45
TOP MULTI 2-EVO	45
TOP MULTI 3-EVO	45
TOP MULTI 4-EVO	45
TOP MULTI 5-EVO	45

## CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

1	<b>Cuerpo bomba</b>	Tecnopolímero
2	<b>Base</b>	Tecnopolímero
3	<b>Contención etapas</b>	Tecnopolímero
4	<b>Rodetes</b>	Noryl™
5	<b>Difusores y cajas etapas</b>	Noryl™
6	<b>Camisa motor</b>	Acero inoxidable <b>AISI 304</b>
7	<b>Tapa del motor</b>	Acero inoxidable <b>AISI 304</b>
8	<b>Eje motor</b>	Acero inoxidable <b>AISI 431</b>
9	<b>Sello mecánico</b>	<b>STA-12R</b> Cerámica/Grafito/NBR
10	<b>Junta de estanqueidad</b>	Ø 12 x Ø 19 x H 5 mm
11	<b>Condensador</b>	
12	<b>Motor eléctrico</b>	
13	<b>Grupo asa</b>	Completo con: – Interruptor con flotador – Cable de alimentación con enchufe Schuko
14	<b>Anillo y acople manguera</b>	
	<b>Manguito</b> Con válvula clapet incorporada	
15	<b>Pies antivibración</b>	



## CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

1	<b>Cuerpo de impulsión</b>	Tecnopolímero
2	<b>Cuerpo de aspiración</b>	Tecnopolímero
3	<b>Base</b>	Tecnopolímero
4	<b>Corona directriz</b>	Tecnopolímero
5	<b>Camisa motor</b>	Acero inoxidable <b>AISI 304</b>
6	<b>Rodetes</b>	Noryl™
7	<b>Difusores y cajas etapas</b>	Noryl™
8	<b>Eje motor</b>	Acero inoxidable <b>AISI 431</b>
9	<b>Doble sello mecánico</b>	<b>STA-13R</b> (Lado del motor) Cerámica/Grafito/NBR <b>STA-13R SIC</b> (Lado de la bomba) SIC/Grafito/NBR
10	<b>Condensador</b>	
11	<b>Motor eléctrico</b>	
12	<b>Cable de alimentación</b> con enchufe Schuko	
13	<b>Interruptor con flotador</b>	
14	<b>Anillo y acople manguera</b>	
	<b>Manguito</b> Con válvula clapet incorporada	
15	<b>Pies antivibración</b>	

