TOP MULTI

Electrobombas sumergibles multicelulares

Aguas limpias

Uso doméstico

Uso civil



TOP MULTI 1



TOP MULTI 2-3-4-5

CAMPO DE PRESTACIONES

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

USOS E INSTALACIONES

Las electrobombas **TOP MULTI®** 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
  - hasta **10 m** para TOP MULTI 2-3-4-5
  (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
  – hasta **35 mm** del fondo para TOP MULTI 2-3-4-5

EJECUCIÓN

Se completan con:
※ cable de alimentación de longitud **10 m**
※ Interruptor con flotador
※ pies antivibración
※ conector para manguera **Ø 35 mm**
※ manguito con válvula clapet (para TOP MULTI 2-3-4-5)



PATENTES - MARCAS - MODELOS

- Modelo comunitario registrado nº 000885587 para TOP MULTI 2-3-4-5
- TOP MULTI® Marca registrada n° 0001334477

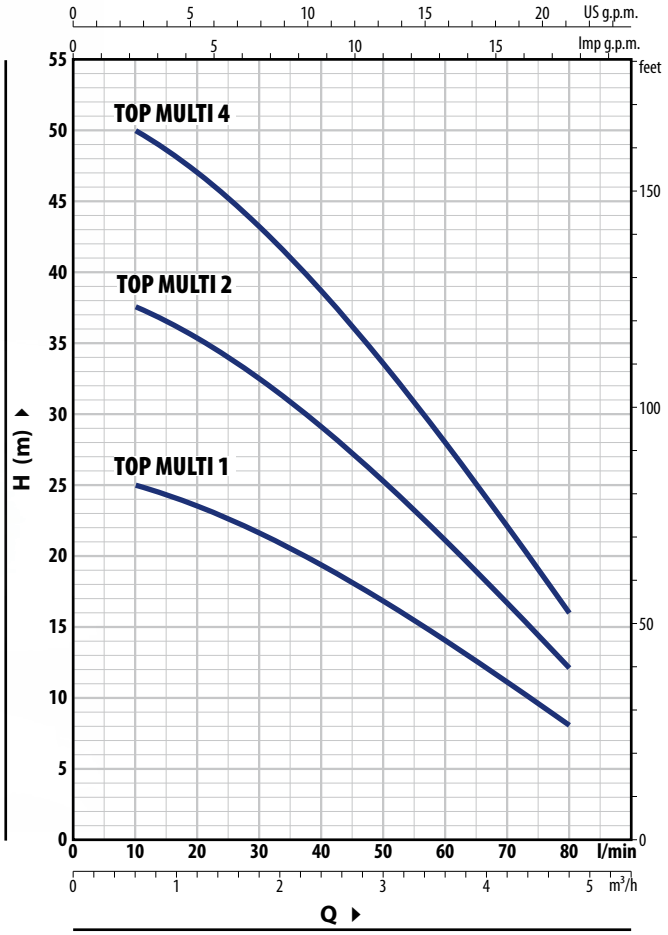
EJECUCIONES A PEDIDO

※ Diferente voltaje o frecuencia

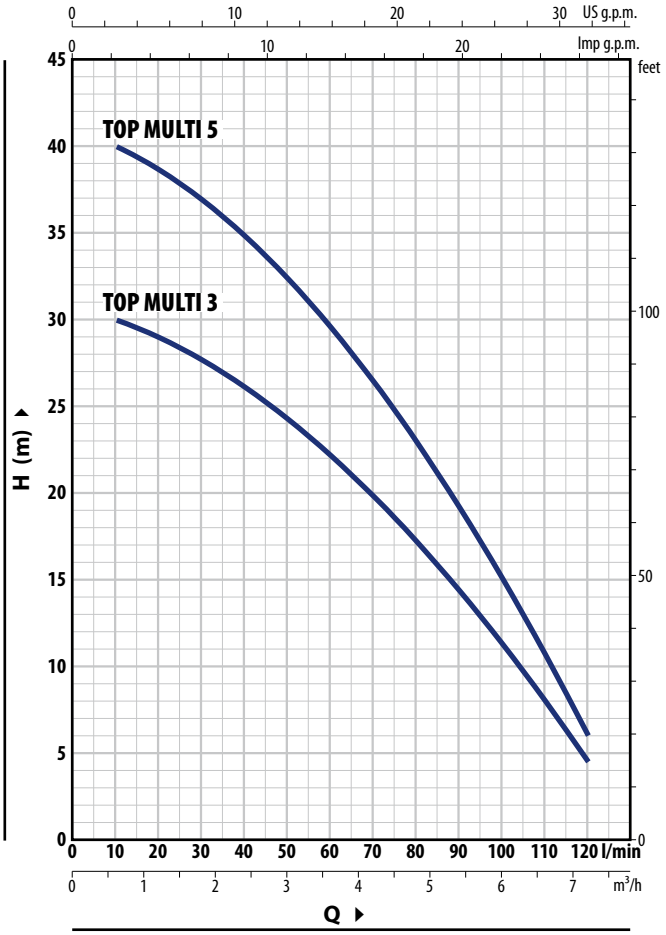
CURVAS Y DATOS DE PRESTACIONES

60 Hz

TOP MULTI 1 - 2 - 4



TOP MULTI 3 - 5



TOP MULTI 1 - 2 - 4

TIPO	POTENCIA (P2)		Q	m³/h	0	0.6	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.2	4.8
Monofásico	kW	HP		l/min	**0**	**10**	**20**	**30**	**40**	**50**	**60**	**70**	**80**
TOP MULTI 1	0.37	0.50	H	m	26	25	23.5	21.6	19.3	16.8	14	11	8
TOP MULTI 2	0.55	0.75			39	37.5	35.5	32.5	29	25	21	16.6	12
TOP MULTI 4	0.75	1			52	50	47	43	38.5	33.5	28	22.1	16

TOP MULTI 3 - 5

TIPO	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
Monofásico	kW	HP		l/min	**0**	**10**	**20**	**30**	**40**	**50**	**60**	**70**	**80**	**90**	**100**	**110**	**120**
TOP MULTI 3	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
TOP MULTI 5	0.75	1			41	40	38.5	37	35	32.5	29.5	26.5	22.9	19.2	15.1	10.7	6

Q = Caudal **H** = Altura manométrica total

Tolerancia de las curvas de prestaciones según EN ISO 9906 Grado 3B.

CONSUMOS

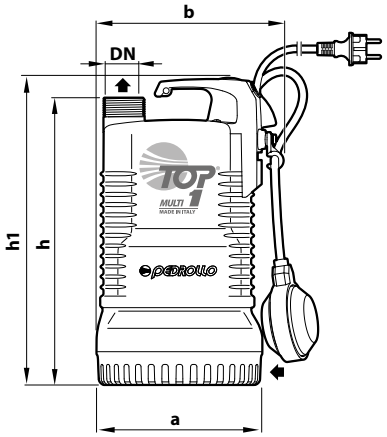
TIPO Monofásico	TENSIÓN 220 V
TOP MULTI 1	2.3 A
TOP MULTI 2	3.4 A
TOP MULTI 3	3.4 A
TOP MULTI 4	4.3 A
TOP MULTI 5	4.7 A

TIPO Monofásico	TENSIÓN 110 V
TOP MULTI 1	4.8 A
TOP MULTI 2	6.9 A
TOP MULTI 3	6.9 A
TOP MULTI 4	8.6 A
TOP MULTI 5	9.4 A

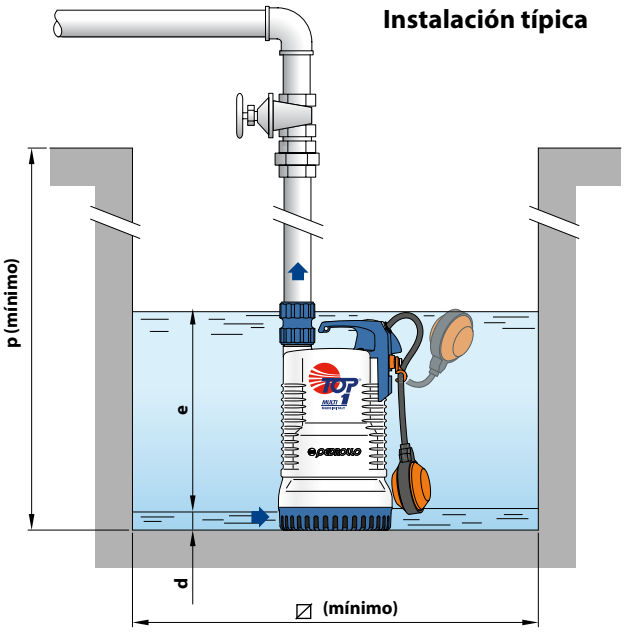
TOP MULTI

DIMENSIONES Y PESOS

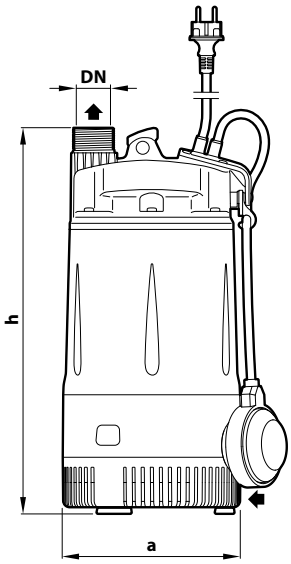
TOP MULTI 1

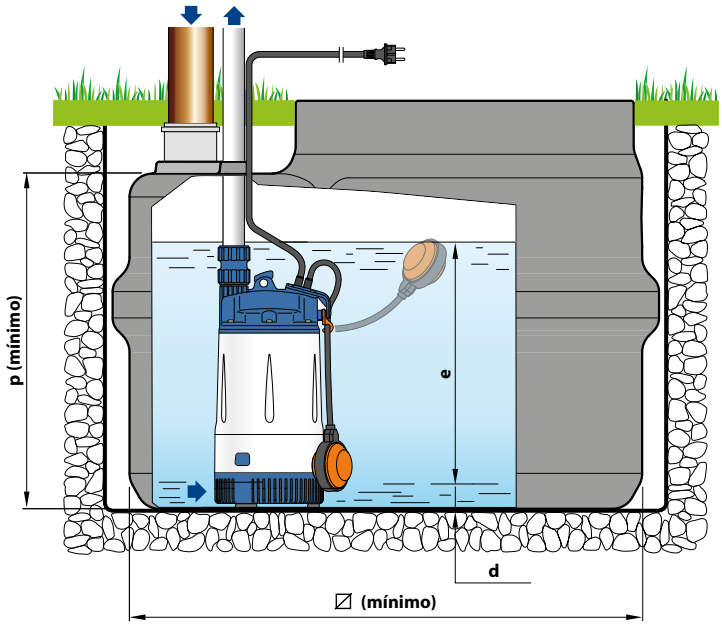


Instalación típica



TOP MULTI 2-3-4-5





TIPO	BOCA DN	N° ETAPAS	DIMENSIONES mm								kg
			a	b	h	h1	d	e	p	⧄	
TOP MULTI 1	1¼"	2	170	192	295	315	25	adjustable	350	350	6.9
TOP MULTI 2		3	178	-	380	-	35		500	500	9.3
TOP MULTI 3											9.3
TOP MULTI 4		4			415						10.4
TOP MULTI 5											10.5

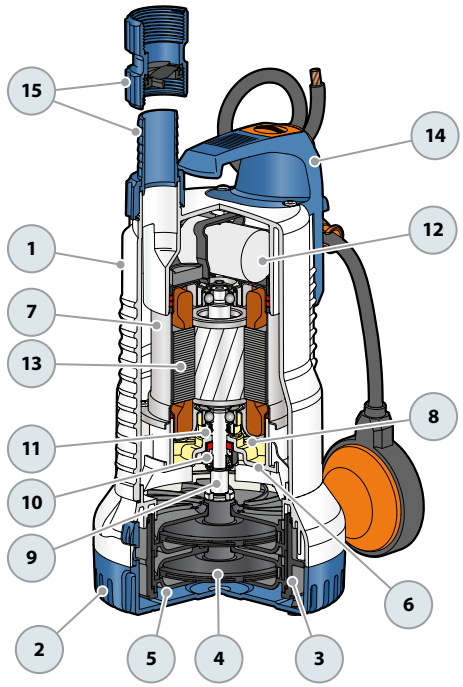
PALETIZACIÓN

TIPO	GROUPAGE nº bombas	CONTAINER nº bombas
TOP MULTI 1	60	100
TOP MULTI 2	60	80
TOP MULTI 3	60	80
TOP MULTI 4	60	80
TOP MULTI 5	60	80

TOP MULTI 1

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

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



TOP MULTI 2-3-4-5

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

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

