



CAMPO DE LAS PRESTACIONES

Caudal hasta 100 l/min (6 m³/h)
Altura manométrica hasta 42 m

LIMITES DE UTILIZO

Máxima profundidad hasta 10 m por debajo del nivel del agua.
Máxima temperatura del líquido hasta + 40°C
Máximo contenido de arena 50 g/m³
Máximo nivel de vaciado hasta los 30 mm del fondo

EJECUCION Y NORMAS DE SEGURIDAD

EN 60 335-1 EN 60034-1
IEC 335-1 IEC 34-1
CEI 61-150 CEI 2-3



EMPLEOS E INSTALACIONES

SON ACONSEJADAS PARA BOMBLEAR AGUA LIMPIA CON UN CONTENIDO DE ARENA NO SUPERIOR A LOS 50 g/m³. POR SU ELEVADO RENDIMIENTO Y FIABILIDAD SON APTAS PARA EL ABASTECIMIENTO HIDRICO DOMESTICO DE TINAS, TANQUES O POZOS RELATIVAMENTE PROFUNDOS, PARA LA EXTRACCIÓN DE AGUAS DE LLUVIAS DE CISTERNAS, PARA REGAR A MANO O ALIMENTAR UNA INSTALACIÓN DE RIEGO, ETC.

GARANTIA 2 AÑOS según nuestras condiciones generales de venta.

CARACTERISTICAS DE CONSTRUCCION

- CUERPO DE IMPULSION Y REJILLA DE ASPIRACIÓN: tecnopolímero cargado con fibra de vidrio, particularmente resistente a los golpes y a la corrosión, con bocas de impulsión roscadas ISO 228/1.
- RODETES Y DIFUSORES: tecnopolímero.
- CAJA PORTA DIFUSORES: acero inoxidable AISI 304.
- PORTA MOTOR: acero inoxidable AISI 304.
- EJE MOTOR: acero inoxidable EN 10088-3 - 1.4104.
- DOBLE SELLO MECANICO: cerámica - carburo de silicio - NBR lado bomba y anillo de cierre por el lado motor (con cámara de aceite de cierre interpuesta para la lubricación y el enfriamiento de las superficies de cierre en caso de falta de agua).
- MOTOR: sumergible asincrónico monofásico, para servicio continuo. TOP MULTI: monofásico 220÷240 V - 50 Hz con condensador e salvamotor térmico incorporado en el protector.
- AISLAMIENTO: clase F. ● PROTECCION: IP 68.
- MODELO REGISTRADO N° 72765

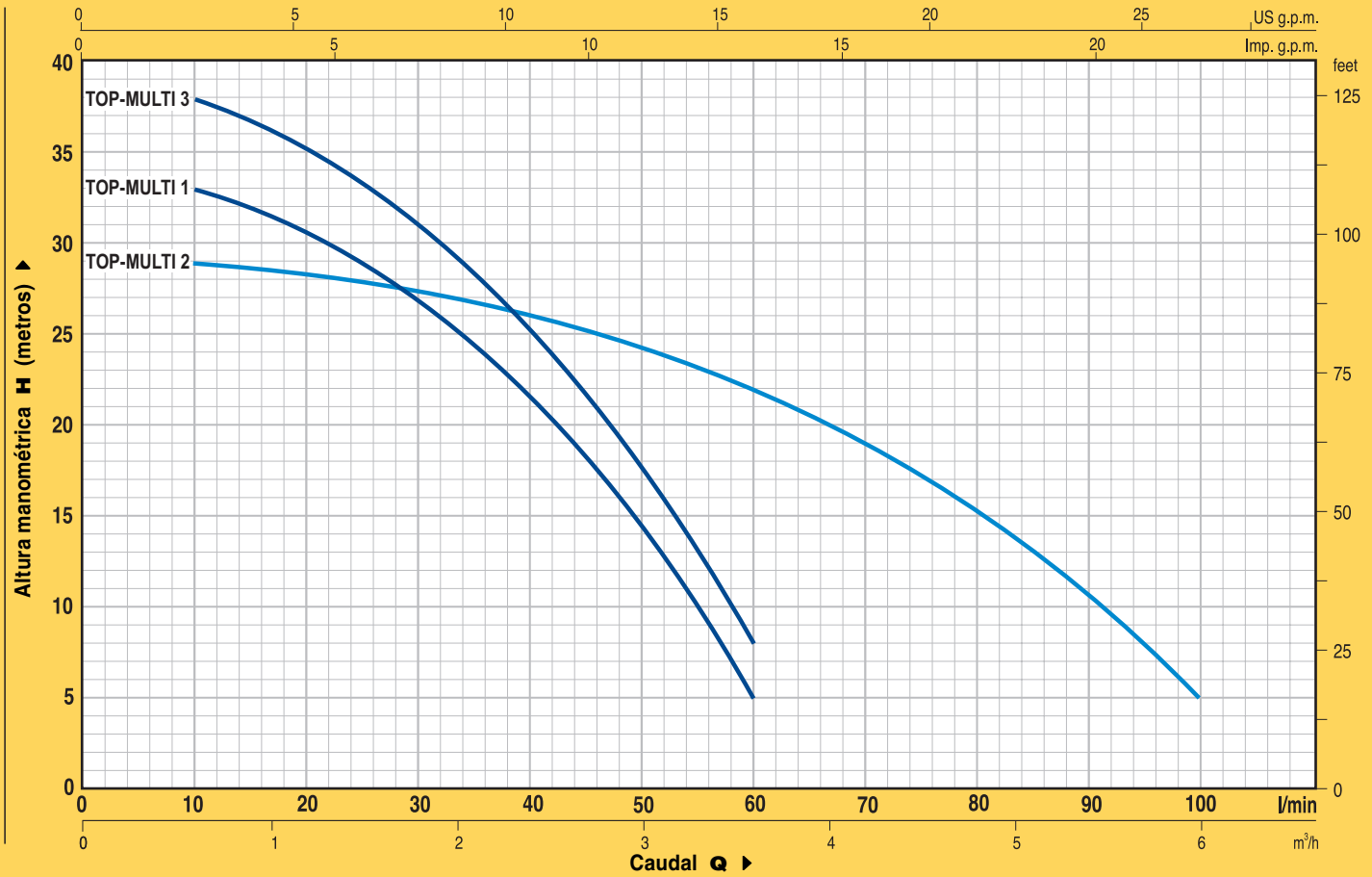
LAS ELECTROBOMBAS ESTAN COMPLETAS DE:

- TOP-MULTI** Interruptor flotante
Cable de alimentación en neoprene "H07 RN-F"
longitud 10 metros con enchufe Schuko.
Prensacable.
② Manguito con válvula a clapet.

EJECUCION BAJO PEDIDO

⇒ otras tensiones o frecuencia 60 Hz

CURVAS Y DATOS DE PRESTACIÓN A n= 2900 1/min

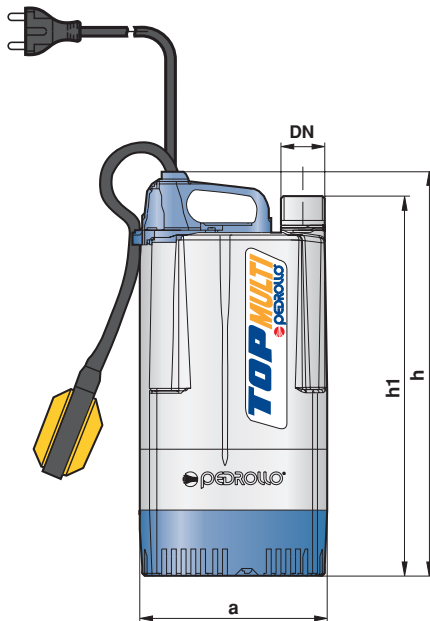


TIPO	POTENCIA		Q	Caudal												
	kW	HP		m³/h	0	0.6	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4	6.0	
Monofásica				0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100		
TOP - MULTI 1	0.37	0.50	H	36	33	30.5	26.5	21.5	14.5	5						
TOP - MULTI 2	0.55	0.75	mts	30	29	28	27	26	24	22	19	15	10.5	5		
TOP - MULTI 3	0.55	0.75		42	38	35	31	25	17.5	8						

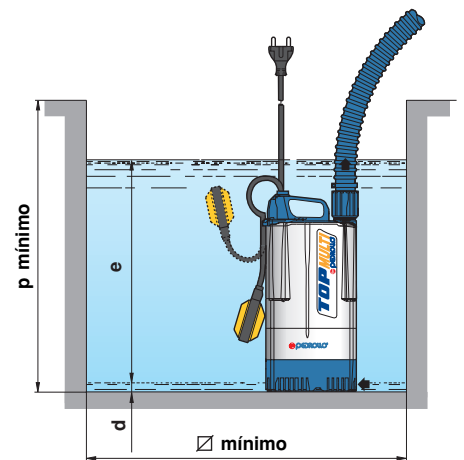
Q = Caudal H = Altura manométrica total

Tolerancia de las curvas de prestación según EN ISO 9906 App. A.

TABLA DE DIMENSIONES Y PESOS



Instalación típica transportable



TIPO	BOCA DN	Nº etapas	DIMENSIONES mm							kg
			a	h	h1	d	e	p	∅	
TOP - MULTI 1	1 1/4"	6	176	380	345	30	350	350	8.4	
TOP - MULTI 2		5							8.1	
TOP - MULTI 3		7							400	365