

Bombas sumergibles monofásicas

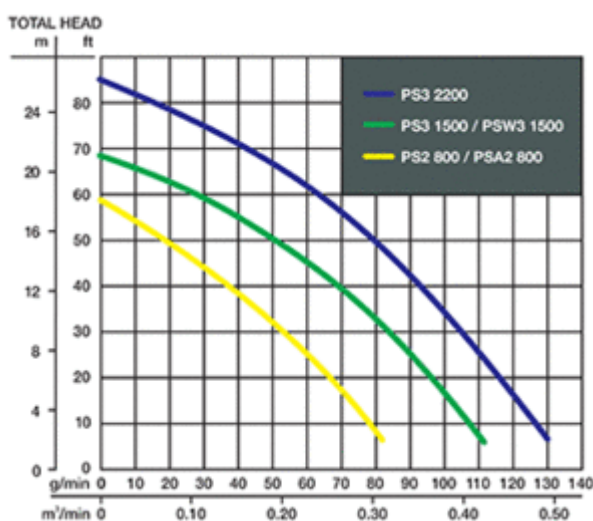
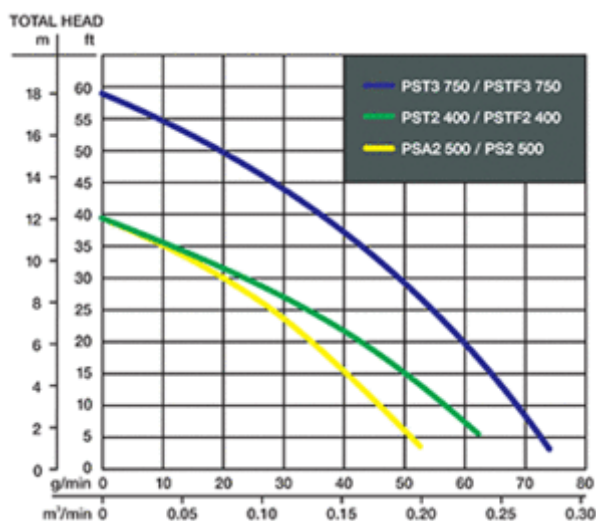
Bombas sumergible eléctricas



Bombas sumergibles para un drenaje de agua rentable

Independientemente de la cantidad a drenar, las bombas sumergibles monofásicas de Wacker Neuson ofrecen versatilidad y resistencia a los contrastistas que necesitan realizar un pequeño drenaje en la obra. Esta amplia familia de bombas ofrece grandes prestaciones con una pequeña inversión.

- Estas bombas sumergibles monofásicas de alto rendimiento son capaces de trabajar con sólidos hasta 10 mm, por lo que son ideales para obras que necesiten un drenaje rápido y fiable.
- Su diseño compacto y ligero con un cable resistente y con freno permite ofrecer una bomba muy resistente fácil de transportar e instalar.
- La protección térmica integrada evita cualquier daño en el motor gracias al bloqueo del rodete impulsor, reduciendo las reparaciones.
- Las juntas mecánicas dobles de carburo de silicio funcionan en una cavidad aislada llena de aceite, lo que permite lubricar las juntas, refrigerar y ofrecer una protección general del motor.
- Los modelos PST disponen de unos agitadores montados en el eje que dejan los sólidos en suspensión al bombear arena y escombros. Construidas con mangueras de hierro dúctil para una larga vida útil al bombear agua que contenga sólidos.



**Datos técnicos**

	PST2 400/PSTF2 400	PS2 500	PSA2 500	PS2 800	PS2A 800
Dimensiones					
L x A x H mm	255 x 185 x 328	186 x 186 x 304	222 x 186 x 304	192 x 187 x 341	192 x 223 x 341
L x A x H Envío mm	410 x 255 x 217	349 x 248 x 229	362 x 260 x 229	475 x 267 x 260	475 x 267 x 260
Diámetro Descarga mm	50	50	50	50	50
Peso de servicio kg	11,3	9,5	10	13,2	13,8
Peso de transporte kg	16,61	12,7	13,6	16,36	16,96
Longitud del cable m	6,2	10	10	15	15
Sección transversal del cable mm ²	1,25	1,25	1,25	2	2
Características operativas					
Altura de bombeo total m	12	12	12	18	18
Caudal l/min	200,7	236	236	310,5	310,5
Diámetro sólido mm	7	6	6	6	6
Tipo de motor	60 Hz 1~	60 Hz 1~	60 Hz 1~	60 Hz 1~	60 Hz 1~
Tensión de alimentación V	110	110 / 220	110	110 / 220	220
Corriente eléctrica Plena carga A	5,4	6,1 / 3,0	6,1	10,1 / 5,3	5,3
Corriente eléctrica Arranque A	12,6	12,5 / 8,0	12,5	21,1 / 11,0	11,0
a revoluciones 1/min	3.321	3.270	3.270	3.300	3.300

	PST3 750/PSTF3 750	PS3 1500	PSW3 1500	PS3 2200
Dimensiones				
L x A x H mm	317 x 185 x 388	240 x 240 x 571	187 x 187 x 593	240 x 240 x 571
L x A x H Envío mm	483 x 330 x 260	343 x 330 x 711	660 x 280 x 335	343 x 330 x 711
Diámetro Descarga mm	80	80	80	80
Peso de servicio kg	19	28,8	32,5	29
Peso de transporte kg	21,88	35	40,12	35
Longitud del cable m	10	10	15	10
Sección transversal del cable mm ²	2	3,5	3,5	2
Características operativas				
Altura de bombeo total m	19	21	21	26
Caudal l/min	227,2	420,3	420,3	493



	PST3 750/PSTF3 750	PS3 1500	PSW3 1500	PS3 2200
Diámetro sólido mm	7	8,5	6	8,5
Tipo de motor	60 Hz 1~	60 Hz 1~	60 Hz 1~	60 Hz 1~
Tensión de alimentación V	110 / 220	110 / 220	110 / 220	220
Corriente eléctrica Plena carga A	10,0 / 4,7	23 / 11,5	27,1 / 13,7	13
Corriente eléctrica Arranque A	25,0 / 13,0	136 / 68	108,0 / 54,0	70
a revoluciones 1/min	3.408	3.440	3.480	3.465

Nota

La disponibilidad de cada producto puede variar de país a país. Es posible que la información /productos no estén disponibles en tu país. Para más información sobre la potencia del motor, consulte las instrucciones de uso. La potencia de salida efectiva puede variar en función de las condiciones de funcionamiento.

Sujeto a modificaciones y a errores de impresión. Ilustraciones aproximadas.

Copyright © 2014 Wacker Neuson SE.