



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*

## Bombas sumergibles monofásicas

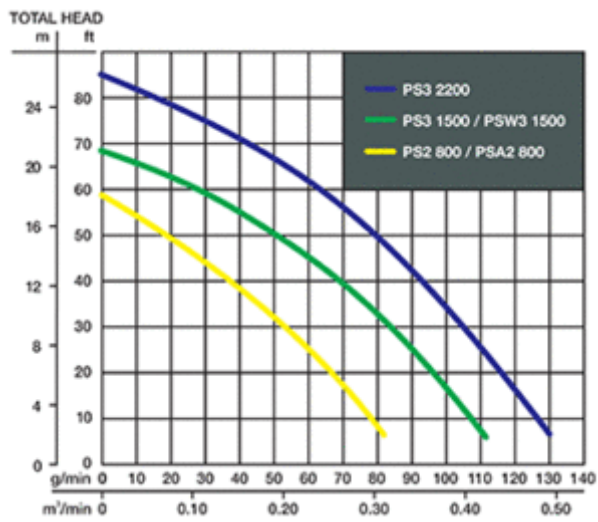
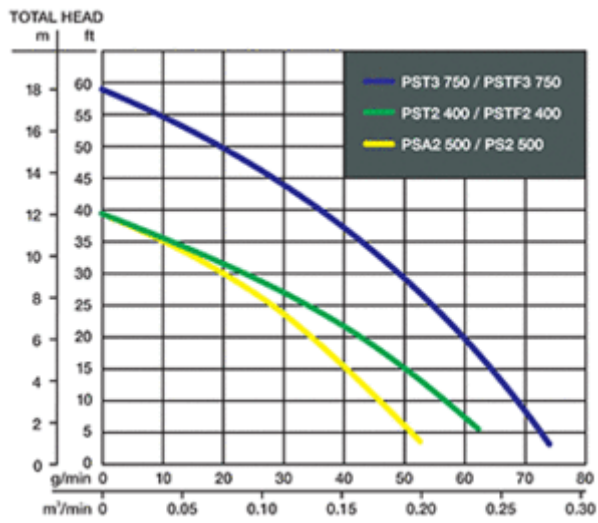
Bombas Sumergibles



### 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**

	<b>PST2 400/PSTF2 400</b>	<b>PS2 500</b>	<b>PSA2 500</b>	<b>PS2 800</b>	<b>PS2A 800</b>
<b>Dimensiones</b>					
L x A x H pulg	10,04 x 7,28 x 12,91	7,32 x 7,32 x 11,97	8,74 x 7,32 x 11,97	7,56 x 7,36 x 13,43	7,56 x 8,78 x 13,43
L x A x H Envío pulg	16,25 x 10 x 8,5	13,75 x 9,75 x 9	14,25 x 10,25 x 9	18,75 x 10,5 x 10,25	18,75 x 10,5 x 10,25
Diámetro Descarga pulg	2	2	2	2	2
Peso de servicio lb	25	21	22	29	30
Peso de transporte lb	30	28	30	36	37
Longitud del cable ft	20	32	32	49	49
Sección transversal del cable AWG	16	16	16	14	14
<b>Características operativas</b>					
Altura de bombeo total ft	39	39	39	59	59
Caudal US gpm	53	62,34	62,34	82	82
Diámetro sólido pulg	0,276	0,236	0,236	0,236	0,236
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

	<b>PST3 750/PSTF3 750</b>	<b>PS3 1500</b>	<b>PSW3 1500</b>	<b>PS3 2200</b>
<b>Dimensiones</b>				
L x A x H pulg	12,48 x 7,28 x 15,28	9,45 x 9,45 x 22,48	7,36 x 7,36 x 23,35	9,45 x 9,45 x 22,48
L x A x H Envío pulg	19 x 13 x 10,25	13,5 x 13 x 28	26 x 11 x 13,25	13,5 x 13 x 28
Diámetro Descarga pulg	3	3	3	3
Peso de servicio lb	42	63,5	72	63,9
Peso de transporte lb	48	78	88	78
Longitud del cable ft	33	32	49	32
Sección transversal del cable AWG	14	12	12	14
<b>Características operativas</b>				
Altura de bombeo total ft	62	68,9	68,9	85,3
Caudal US gpm	60	111	111	130,2
Diámetro sólido pulg	0,276	0,334	0,236	0,334



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*

	<b>PST3 750/PSTF3 750</b>	<b>PS3 1500</b>	<b>PSW3 1500</b>	<b>PS3 2200</b>
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 © 2016 Wacker Neuson SE.