

BOMBA ELÉCTRICA

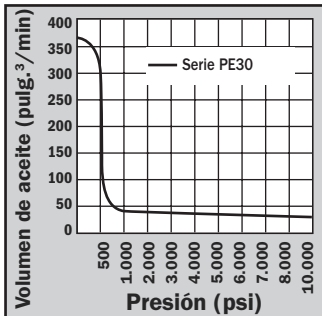
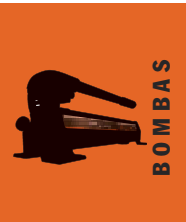
Serie PE30

30 pulg.³/min.
 Dos Velocidades
 Serie Vanguard®

IDEAL PARA APLICACIONES DE MANTENIMIENTO Y CONTRUCCIÓN.

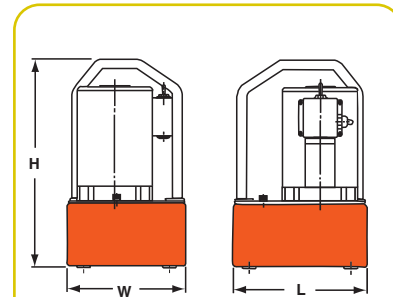
- Proporciona un potente impulso para accionar cilindros de acción simple o doble.
- Estructura integral que protege la bomba contra el mal uso.
- Motor magnético monofásico permanente de 1 hp.

- Arranca a plena carga incluso cuando la tensión se reduce al 50% de su valor nominal.
- Elevada relación rendimiento-peso.
- Funcionamiento silencioso: 82 dBA a 10.000 psi y 87 dBA a 0 psi. Con homologación CSA para servicio intermitente.
- Los controles remotos y las válvulas de solenoide incluyen controles de 24 V.



PE302S

PE30TWP
 Aplicaciones de llave
 dinamométrica
 Consulte
 la página 174.



Bomba nº	Consumo Eléctrico								Dimensiones Generales	Peso con Aceite (lbs)
	Presión Máx. de Salida (psi)	Máx. en Vacío y 10.000 (psi)	dBA a 115 V a 10.000 (psi)	100 (A)	Suministro Aceite (pulg. ³ /min a)	500 (psi)	1.000 (psi)	5.000 (psi)		
Serie PE30 con dep. de 1 ¹ / ₄ gal.	10.000	87/82	13	300	200	44	38	30	10" La x 9" An x 16" Al	41
Serie PE30 con dep. de 1 ³ / ₄ gal.	10.000	87/82	13	300	200	44	38	30	13 12" La x 9 12" An x 16 12" Al	49



10000 psi



PE302

Consulte en la lista de precios actualizada los pesos de envío.

Para Usar con los Cilindros de Tipo		Nº Pedido	Tipo de Válvula	Nº Válvula	Función de la Válvula	Interruptor de Control	Motor (4.000 rpm)	Dep. Útil (pulg. ³)
Acción simple	Modelo básico de bomba de 1 hp con depósito de 1 ³ / ₄ gal. y válvula de dos posiciones.	PE302 [∞]	3 vías, 2 pos.	9584	Avance Retroceso	Interruptor Activar/Desactivar/Impulso	1 hp 110/115 V CA, 50/60 Hz, monofásico	280**
Acción simple	PE302, pero con depósito de 1 ³ / ₄ gal.	PE302-2	3 vías, 2 pos.	9584	Avance Retroceso	Interruptor Activar/Desactivar/Impulso	1 hp 110/115 V CA, 50/60 Hz, monofásico	380***
Acción simple	PE302, pero con control remoto del motor.	PE302R	3 vías, 2 pos.	9584	Avance Retroceso	Control remoto del motor (10 pies)	1 hp 110/115 V CA, 50/60 Hz, monofásico	280**
Acción simple	PE302R, pero con depósito de 1 ³ / ₄ gal.	PE302R-2	3 vías, 2 pos.	9584	Avance Retroceso	Control remoto del motor (10 pies)	1 hp 110/115 V CA, 50/60 Hz, monofásico	380***
Acción simple	PE302R, pero con válvula de solenoide accionada en remoto.	PE302S†	3 vías, 2 pos.	9579	Avance Retroceso	Control remoto de válvula y motor (10 pies)	1 hp 110/115 V CA, 50/60 Hz, monofásico	280**
Acción simple	PE302S, pero con depósito de 1 ³ / ₄ gal.	PE302S-2†	3 vías, 2 pos.	9579	Avance Retroceso	Control remoto del motor (10 pies)	01 hp 110/115 V CA, 50/60 Hz, monofásico	380***
Acción simple	PE302, pero con válvula de "descarga automática"	PE302A	Descarga automática	9610	Funcionamiento automático por piloto	Control remoto del motor (3,1 m)	1 hp 110/115 V CA, 50/60 Hz, monofásico	280**
Acción simple	Modelo básico de bomba de 1 hp con depósito de 1 ¹ / ₄ gal y válvula de tres posiciones.	PE303	3 vías, 3 pos.	9520*	Avance Parada Retroceso	Interruptor Activar/Desactivar/Impulso	1 hp 110/115 V CA, 50/60 Hz, monofásico	280**
Acción simple	PE303, pero con depósito de 1 ³ / ₄ gal.	PE303-2	3 vías, 3 pos.	9520*	Avance Parada Retroceso	Interruptor Activar/Desactivar/Impulso	1 hp 110/115 V CA, 50/60 Hz, monofásico	380***
Acción simple	PE303, pero con control remoto del motor.	PE303R	3 vías, 3 pos.	9520*	Avance Parada Retroceso	Control remoto del motor (3,1 m)	1 hp 110/115 V CA, 50/60 Hz, monofásico	280**
Acción simple	PE303R, pero con depósito de 1 ³ / ₄ gal.	PE303R-2	3 vías, 3 pos.	9520*	Avance Parada Retroceso	Control remoto del motor (3,1 m)	1 hp 110/115 V CA, 50/60 Hz, monofásico	380***
Acción doble	Modelo básico de bomba de 1 hp con depósito de 1 ¹ / ₄ gal. y válvula de 4 vías para sistemas de acción doble	PE304	4 vías, 3 pos., centro en tándem	9506*	Avance Parada Retroceso	Interruptor Activar/Desactivar/Impulso	1 hp 110/115 V CA, 50/60 Hz, monofásico	280**
Acción doble	PE304, pero con depósito de 1 ³ / ₄ gal.	PE304-2	4 vías, 3 pos., centro en tándem	9506*	Avance Parada Retroceso	Interruptor Activar/Desactivar/Impulso	1 hp 110/115 V CA, 50/60 Hz, monofásico	380***
Acción doble	PE304, pero con control remoto del motor.	PE304R	4 vías, 3 pos., centro en tándem	9506*	Avance Parada Retroceso	Control remoto del motor (3,1 m)	1 hp 110/115 V CA, 50/60 Hz, monofásico	280**
Acción doble	PE304R, pero con depósito de 1 ³ / ₄ gal.	PE304R-2	4 vías, 3 pos., centro en tándem	9506*	Avance Parada Retroceso	Control remoto del motor (3,1 m)	1 hp 110/115 V CA, 50/60 Hz, monofásico	380***

* Diseño "Posi-Check®" de válvula; "Posi-Check®" evita la pérdida de presión cuando se pasa la válvula de la posición de "avance" a la de "parada".

** Se suministra con 1 gal. de aceite (231 pulg.³, 210 útiles).

*** Se suministra con 2 gal de aceite.

∞ No debe utilizarse para tareas de elevación. Idóneo para aplicaciones de engarzar, troquelar, prensar.

† 115 V, 60 Hz.

†† Para especificar los modelos de 220/230 V y 50/60 Hz, agregue el sufijo "-220" (ejemplo: PE302-220).

