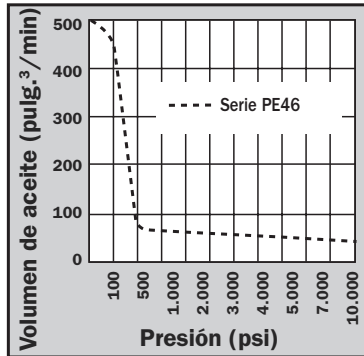
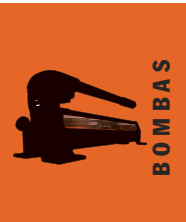


# BOMBA ELÉCTRICA

## Serie PE46

46 pulg<sup>3</sup>/min.  
Dos Velocidades



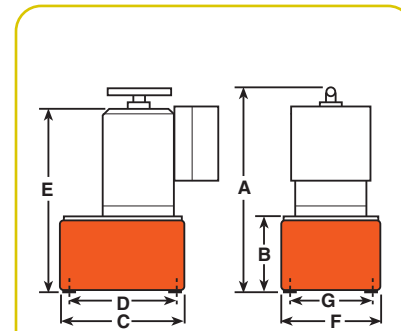
### IDÓNIA PARA APLICACIONES DE MANTENIMIENTO Y PRODUCCIÓN BAJO TECHO.

- Bomba de alto rendimiento y dos velocidades.
- Para usar con cilindros de acción simple o acción doble a presiones operativas de hasta 10.000 psi.
- Equipada con un motor monofásico de inducción de 1½ hp, 3.450 rpm y 60 Hz con protección térmica que arranca estando a plena carga. Nivel de ruido de 77-81 dBA.
- Todas están equipadas con un control remoto de 10 pies, excepto el modelo PE462S, que tiene un control remoto de 25 pies.
- Circuito de control de 24 V en todas las unidades con control remoto.
- Con homologación CSA para servicio intermitente.



PE462A

10.000 psi



Bomba N°	Presión Máx. de Salida (psi)	Nivel de Ruido en Vacío y a 10.000 (psi) rpm	Consumo Eléctrico 115 V a 10.000 (psi)	Suministro de Aceite (pulg.³/min a)†				Dimensiones (pulg.)							Peso con Aceite (lbs)	
				0 (psi)	100 (psi)	5.000 (psi)	10.000 (psi)	A	B	C	D	E	F	G		
Serie PE46	10.000	3.450	77/81	25**	500	450	51	46	19 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	6 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	11 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	10	18 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	9 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	8	79

\* Medida a 3 pies de distancia, en todos los lados.

\*\* Requiere un circuito de 20 A.

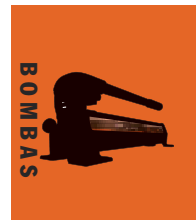
† Valor de suministro típico. El caudal real varía dependiendo de las condiciones del campo.



PE462S



PE464



Para Usar con los Cilindros de Tipo	Descripción	Nº Pedido	Tipo de Válvula	Nº Válvula	Función de la Válvula	Interruptor de Control ††	Motor	Dep. Útil (pulg. <sup>3</sup> )
Acción simple	Bomba de 1½ hp del modelo de base con depósito metálico de 2½ gal.	<b>PE462</b>	3 vías	<b>9584</b>	Avance Retroceso†	Control remoto del motor (10 pies) act./desact.	1½ hp, 115/230 V CA* 60 Hz, monofásico 1½ hp, 115/230 V CA*	540
Acción simple	PE462, pero con válvula de descarga.	<b>PE462S††</b>	3 vías	<b>9579</b>	Avance Retroceso**	Control remoto de válvula y motor (25 pies)	60 Hz, monofásico 1½ hp, 115/230 V CA*	590
Acción simple	PE462, pero con "válvula de descarga".	<b>PE462A∞</b>	Automática/ Descarga 3 vías	<b>9610</b>	Avance Retroceso	Control remoto del motor (10 pies) act./desact.	60 Hz, monofásico 1½ hp, 115/230 V CA*	590
Acción doble Acción simple múltiple	PE462, pero con válvula de acción doble 9500.	<b>PE464</b>	4 vías	<b>9500</b>	Avance Paradamotor Retroceso†	Control remoto del motor (10 pies) act./desact.	60 Hz, monofásico	590
Acción doble Acción simple múltiple	PE464S, pero con válvula de acción doble 9592.	<b>PE464S††</b>	3 o 4 vías	<b>9592</b>	Avance Retroceso**	Motor/válvula con control remoto (10 pies)	1½ hp, 115/230 V CA* 60 Hz, monofásico	590

\* Disponible con motor de 220 V, y 50 Hz (para solicitarlo, poner el sufijo "50-220" del número de pedido de la bomba). Especifique la tensión eléctrica al realizar el pedido.

\*\* La posición de "avance" mantiene la presión si se apaga el motor.

\*\*\* El aceite utilizable se calcula con el nivel de aceite recomendado de ½" por debajo de la placa de cierre del depósito.

† La posición de "avance" mantiene la presión si se apaga el motor. La posición "Retroceso" hace retroceder el cilindro.

†† 115 V, 60 Hz.

††† El control remoto del motor de las bombas de la serie PE46 es de 24 V.

∞ No debe utilizarse para tareas de elevación. Cuando se apaga la bomba, el aceite vuelve al depósito.

**Contactar la Fábrica para especial versión 12VDC para vehículos de servicio.**