

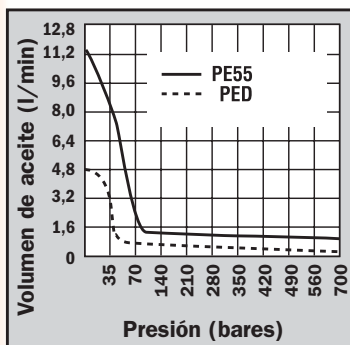
# Bomba eléctrica

HIDRÁULICA - PE55 VANGUARD®

0,9 l/min - 0,84 kW

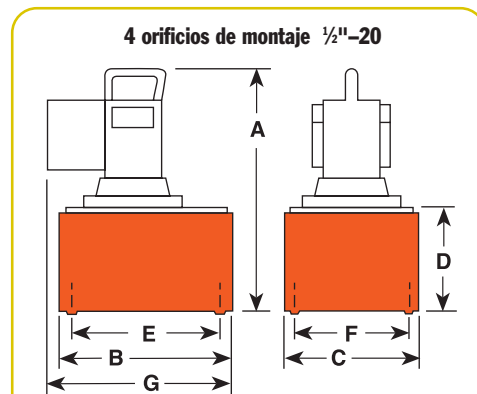
Bomba de alto rendimiento para diversas aplicaciones. Aplicaciones de construcción pesada y hormigón pretensado. Posibilidad de arrancar con baja tensión eléctrica.

BOMBAS



- Motor universal de 0,84 kW, 12.000 rpm, 220 V y 50 Hz; consume 13 amperios a plena carga y arranca con tensión reducida. Con homologación CSA para servicio intermitente.
- Mando a distancia del motor de 3,1 m (excepto el modelo PE552S, que tiene un mando a distancia del motor y la válvula de 7,6 m).
- Auténtica válvula de descarga que ofrece una mayor eficacia de la bomba, permitiendo mayores caudales a máxima presión.
- Hay depósitos disponibles de hasta 38 l de capacidad. Consulte los accesorios en la página 109.
- Ligera y portátil. La mejor relación peso-rendimiento de todas las bombas Power Team.
- Sistema "montaje por encargo": Hay veces en que es necesaria una bomba personalizada. El sistema "Montaje por encargo" de Power Team permite elegir entre una amplia gama de componentes previamente fabricados y listos para montar para preparar una bomba ajustada a requisitos específicos. Seleccionando componentes estándar puede conseguir una bomba "personalizada" sin necesidad de pagar precios "personalizados". Todas las bombas se suministran completamente montadas, salvo por el aceite, y listas para entrar en servicio. Consulte las páginas 102-105.

PE55TWP  
Aplicaciones de llave  
dinamométrica  
Consulte la  
página 162.



Bomba n°	Presión máx. de salida (bares)	Nivel de ruido en vacío y a 700 bares (dB(A))	Consumo eléctrico a 700 bares (220 V) (A)	Suministro aceite (l/min a...)					Peso del producto con aceite (kg)							
				0 (bares)	50 (bares)	350 (bares)	700 (bares)									
Serie PE55	700	12,000	90/89*	13	11,3	7,1	1,2	0,9	A	B	C	D	E	F	G	
PE55-E220									464	292	241	178	254	203	356	29,4
									520						391	

\* Nivel de ruido (dB(A)) medido a 0,9 m de distancia, en todos los lados.  
\*\* El consumo eléctrico a 700 bares, 230 V y 60 Hz es de 15 amperios.



Descripción	Nº pedido ***	Tipo de válvula del depósito	Nº válvula	Función de la válvula	Interruptor de control ††	Motor	Útil (l)
Modelo de bomba básico de 0,84 kW con depósito de 9,5 l, mando a distancia del motor y válvula de 3 vías.	PE552-50-220	3 vías	9582	Avance Retroceso**	Motor con mando a distancia	0,84 kW*, 220 V CA, 50 Hz, monofásico	8,4
PE552-50-220, pero con válvula de solenoide accionada a distancia.	PE552S-50-220	3 vías	9570	Avance Parada Retroceso	Motor y válvula con mando a distancia	0,84 kW*, 220 V CA, 50 Hz, monofásico	8,4
PE552-50-220, pero con válvula de "descarga automática".	PE552A-50-220+	Automática/ Descarga	9610	Avance Retroceso	Motor con mando a distancia	0,84 kW*, 220 V CA, 50 Hz, monofásico	8,4
Bomba de 0,84 kW con depósito termoplástico de 9,5 l. La válvula está dotada de la función "Posi-check".	PE553-50-220	3 vías†	9520	Avance Parada Retroceso	Motor con mando a distancia	0,84 kW*, 220 V CA, 50 Hz, monofásico	8,4
Igual que el modelo PE552-50-220, pero también cumple los requisitos CE.	PE552-E220	3 vías	9582	Avance Retroceso**	Motor con mando a distancia	CE	8,4
Igual que el modelo PE552S-50-220, pero también cumple los requisitos CE.	PE552S-E220	3 vías	9570	Avance Retroceso	Motor y válvula con mando a distancia	CE	8,4
Igual que el modelo PE552A-50-220, pero también cumple los requisitos CE.	PE552A-E220+	Automática/ Descarga	9610	Avance Parada Retroceso	Motor con mando a distancia	CE	8,4
Modelo básico de bomba de 0,84 kW con depósito de 9,5 l y válvula de 4 vías para sistemas de acción doble.	PE554-50-220	4 vías†	9506	Avance Parada Retroceso	Motor con mando a distancia	0,84 kW*, 220 V CA, 50 Hz, monofásico	8,4
PE554-50-220, pero con válvula 9500 de centro en tándem.	PE554T-50-220	4 vías	9500	Avance Parada Retroceso	Motor con mando a distancia	0,84 kW*, 220 V CA, 50 Hz, monofásico	8,4
Para su uso con asientos de resorte de acción simple, gatos de tensión o cilindros de acción doble.	PE554P-50-220	4 vías	9500	Avance Parada Retroceso	Motor con mando a distancia	0,84 kW*, 220 V CA, 50 Hz, monofásico	8,4
Para su uso con asientos de resorte de acción simple o doble Sólo de gatos de tensión.	PE554PT-50-220	4 vías	9628	Avance Parada Retroceso secuencial	Motor con mando a distancia	0,84 kW*, 220 V CA, 50 Hz, monofásico	8,4
Bomba adecuada para accionar diversas herramientas de retroceso por muelle.	PE554C-50-220	4 vías	9511†††	Avance Parada Retroceso	Motor con mando a distancia	0,84 kW*, 220 V CA, 50 Hz, monofásico	8,4
Bomba equipada con válvula de solenoide de 3 o 4 vías.	PE554S-50-220	3 o 4 vías	9552	Avance Parada Retroceso	Motor y válvula con mando a distancia	0,84 kW*, 220 V CA, 50 Hz, monofásico	8,4
Bomba adecuada para accionar varios cilindros de retroceso por muelle.	PE554C-E220	4 vías	9511 +++	Avance Parada Retroceso	Motor con mando a distancia	CE	8,4
Bomba equipada con válvula de solenoide de 3 o 4 vías.	PE554S-E220	3 o 4 vías	9552	Avance Parada Retroceso	Motor y válvula con mando a distancia	CE	8,4

\* Bombas disponibles con motores de 115 V o 60/50 Hz (para solicitarlas, quitar el sufijo -50-220 del código de pedido). Consulte las opciones de bomba "Montaje por encargo" en las páginas 102-105.

\*\* Se detiene para sustentar con el motor apagado.

\*\*\* Para solicitar bombas de la serie PE55 con homologación CSA, añadir "-C" al número de pedido.

† Las válvulas poseen la función "Posi-Check".

†† Interruptor de control conectado a la línea eléctrica. Todos los mandos a distancia tienen 3,1 m de longitud, salvo el del modelo PE552S, que tiene 7,6 m.

††† La válvula permite el funcionamiento alternativo e independiente de dos herramientas distintas de retroceso por muelle. La válvula mantiene la presión sólo cuando está en las posiciones "A" o "B" con el motor de la bomba parado.

+ No debe utilizarse para tareas de elevación.





# GRUPO PEGAMO DESDE 1982



## SUMINISTRO INDUSTRIAL

En Pegamo Suministro Industrial llevamos desde 1982 vendiendo, alquilando y reparando Herramienta Hidráulica, Herramienta Neumática y Herramienta Manual de las principales marcas del mercado.

Te asesoramos para que encuentres la mejor solución a las necesidades de tu empresa.

### CONTACTA CON NOSOTROS

Pol. Lintzirin Gaina, B2  
20180 Oiartzun.  
Gipuzkoa - Spain

[suministros@pegamo.es](mailto:suministros@pegamo.es)  
T. 943 491 788  
F. 943 371 001