

BOMBAS HIDRÁULICAS SIN CABLE

LA NUEVA GENERACIÓN DE RENDIMIENTO Y EFICIENCIA SIN CABLE



Works with



SERIE XC2

ENERPAC 

▼ De izquierda a derecha: XC2402MB, XC2302SB



- La ventaja de no tener cables implica que no se necesitan cables de extensión ni generadores que producen ruido y emisiones
- El motor sin escobillas de y de alto rendimiento proporciona un gran caudal para mayor productividad y una vida útil dos veces más larga que los motores con escobillas
- El depósito de vejiga reduce la contaminación y permite utilizar la bomba en cualquier posición
- Los modelos de bomba con 1 galón de capacidad de aceite permiten su uso con múltiples cilindros y de mayor tamaño
- La correa de hombro SSTRP55 accesoria se sujeta a los anillos de acero integrados para facilitar su portabilidad
- Compatible con la aplicación Enerpac Connect, que proporciona acceso a la información más reciente sobre herramientas y trabajos
- Modelos de bomba para llaves de torque disponibles, consulte la sección Herramientas de empernado.

▼ *Activador de velocidad variable: Incluido en los modelos de válvulas manuales. Permite una mayor precisión de la carrera de la herramienta o del cilindro.*



Depósito de un galón

Los modelos de bomba con 1 galón de capacidad de aceite permiten su uso con múltiples cilindros y de mayor tamaño.

Bomba XC2 de 1 galón puede utilizarse con:

Un cilindro de 100 toneladas	RC10010
Dos cilindros de 75 toneladas	RC756
Tres cilindros de 50 toneladas	RC506
Cuatro cilindros de 50 toneladas	RC504

La nueva generación de rendimiento y eficiencia sin cable



Works with



Utilice la aplicación móvil Enerpac Connect para obtener la información esencial más reciente sobre herramientas. Al escanear el código QR de la bomba tendrá acceso instantáneo a las especificaciones del producto, manuales, videos, datos de uso específicos de trabajos y actualizaciones inalámbricas de firmware.



Botoneras de control

Las botoneras de servicio pesado controlan cualquier bomba de la serie XC2 de Enerpac. Las botoneras, fáciles de conectar o desconectar cuando no se necesitan, tienen botones grandes, una empuñadura moldeada, un hueco para el cordón de seguridad y un imán para colgarlas. Las múltiples juntas dentro de la botonera proporcionan la protección ambiental IP64.

Descripción	Modelo
Botonera, cable de 10 pies	CC131
Botonera, cable de 20 pies	CC132
Cable de extensión de 10 pies	CC010



Batería de Litio-Ion de 54 voltios

La batería **EBH544K** de 4 Ah con celdas de alta capacidad proporciona una mayor autonomía para aplicaciones de más ciclos y con herramientas y cilindros más grandes.



Cargador rápido de batería de 54 voltios

El cargador rápido minimiza el tiempo de inactividad con un ciclo de carga de 1½ hora. El cargador indica el estado de carga, si hay exceso de temperatura y si la batería está dañada.

Cargador rápido de 54 voltios	Modelo
115 voltios Norteamérica	EC1F541B
230 voltios Europa	EC1F542E
230 Voltios Australia	EC1F542A



Bombas sin cable, serie XC2

Las bombas de la serie XC2 llevan la velocidad, el tiempo de funcionamiento de la batería y la capacidad de aceite a nuevos niveles, ampliando enormemente las posibilidades de uso. Además de poder utilizarse con herramientas y cilindros de mayor tamaño, la ausencia de cables resulta sumamente práctica en la obra o en las instalaciones. El motor sin escobillas de alto rendimiento proporciona la velocidad de una bomba eléctrica de 1/2 CV, lo que

permite una productividad con cable con la comodidad de una sin cable. Los modelos de válvulas manuales cuentan con un gatillo de velocidad variable para un mayor control del avance de la herramienta o el cilindro, y el sistema de batería de 54 voltios de Enerpac permite realizar una gran cantidad de trabajo con una sola carga de batería.



Herramienta / Cilindro	Aplicación	Por carga
Cortatuercas NC5060	Tuerca hex. pesada A194 grado 2H, 2.0 pulg.	57x
Punzonadora SP35	Orificio de 13/16 pulg., acero dulce de 1/4 pulg.	317x
Cilindro RCS302	22 toneladas, extensión de 1/2 pulgada	43x
Cilindro RAR506	40 toneladas, extensión de 3.0 pulgadas	10 1/2x
Cilindro RAR1006	80 toneladas, extensión de 3.0 pulgadas	4 1/2x

Serie XC2



Capacidad del depósito:
134 - 256 pulg³

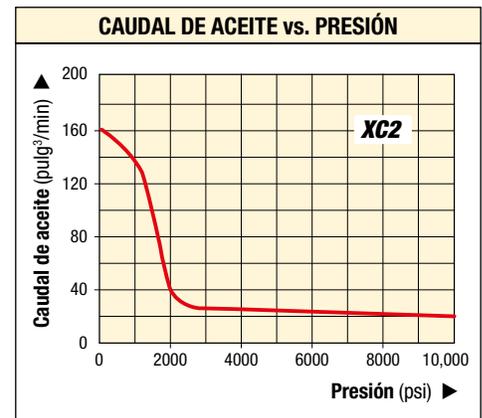
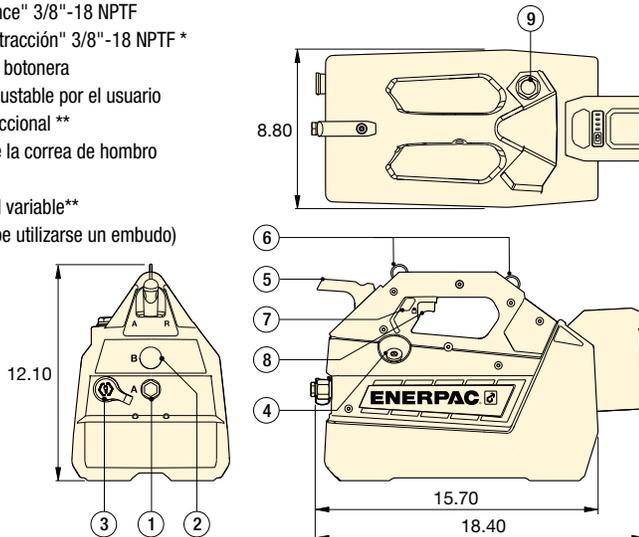
Caudal a presión nominal:
20 pulg³/min

Potencia del motor y batería:
0.94 CV, 54 V / 4 Ah

Presión máxima de funcionamiento:
10,000 psi

- ① Puerto de salida "Avance" 3/8"-18 NPTF
- ② Puerto de entrada "Retracción" 3/8"-18 NPTF *
- ③ Puerto de conexión de botonera
- ④ Válvula de descarga ajustable por el usuario
- ⑤ Válvula de control direccional **
- ⑥ Puntos de conexión de la correa de hombro
- ⑦ Bloqueo del gatillo **
- ⑧ Activador de velocidad variable**
- ⑨ Llenado de aceite (debe utilizarse un embudo)

* En modelos de doble acción
** En modelos de válvulas manuales



▼ TABLA DE SELECCIÓN

Tipo de bomba (Para cilindro)	Capacidad de aceite utilizable (pulg ³)	Modelo ¹⁾	Caudal de salida (pulg ³ /min)		Función de válvula	Botonera en el kit	Baterías en el kit	Cargador en el kit	2) (libras)
			Sin carga	10,000 psi					
Simple acción	122	XC2202M	160	20	Manual, 3 vías, 2 pos.	-	-	-	26.3
	241	XC2204M							
	122	XC2202MB							
	241	XC2204MB							
Simple acción	122	XC2302S	160	20	Electroválvula, 3 vías, 3 pos.	CC131	-	-	28.3
	241	XC2304S							
	122	XC2302SB							
	241	XC2304SB							
Doble acción	122	XC2402M	160	20	Manual, 4 vías, 3 pos.	-	-	-	28.3
	241	XC2404M							
	122	XC2402MB							
	241	XC2404MB							

¹⁾ Bombas disponibles con cargador para enchufes europeos de 230 V. Sustituya el sufijo "B" por "E" en el número de modelo. Ejemplo: **XC2204ME**. Bombas disponibles con cargador para enchufes australianos de 230 V. Sustituya el sufijo "B" por "A" en el número de modelo. Ejemplo: **XC2304SA**.

²⁾ El peso incluye la bomba con aceite y la batería. Peso de la batería 3.5 lbs.



SOLUCIONES DE HERRAMIENTAS

LA HERRAMIENTA CORRECTA MARCA TODA LA DIFERENCIA

Enerpac ofrece una amplia gama de herramientas para asegurar que incluso las aplicaciones más exigentes puedan llevarse a cabo con el máximo grado de seguridad y precisión. Cualesquiera que sean sus necesidades: elevación, prensado, corte, perforación, separación o doblado, puede estar seguro de que Enerpac tiene la herramienta adecuada para que pueda llevar a cabo su trabajo de forma segura y eficaz.

Herramientas de élite. Para profesionales de élite.



Cilindros y productos de elevación



Conjuntos de cilindro-bomba



Bombas hidráulicas sin cable



Extractores



Cuñas elevadoras



Gatos de maquinaria



Punzones



Separadores



Kits de mantenimiento



Curvadoras de tubos



Cortadores



Cortatuercas