

▼ SC1201MB



Works with



- 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 alto rendimiento proporciona un gran caudal para mayor productividad y una vida útil dos veces más larga que los motores con escobillas
- Diseño compacto y ligero para facilitar el acceso y el uso en espacios de trabajo reducidos
- Ideal para elevación, alineación y otras aplicaciones que requieren alta precisión en el avance y la retracción
- Capacidad de aceite para una amplia gama de cilindros y herramientas
- El depósito de vejiga reduce la contaminación y permite utilizar la bomba en cualquier posición
- Incluye correa para el hombro SSTRP55, se fija a anillos de acero integrados para una mejor portabilidad
- Compatible con la aplicación Enerpac Connect, que proporciona acceso a la información más reciente sobre herramientas y trabajos.

▼ El control de velocidad mediante rueda selectora permite una alta precisión del avance del cilindro o de la herramienta durante la operación.

▼ La válvula de descarga permite la retracción controlada del cilindro o de la herramienta.



Compactas, ligeras y con velocidad, autonomía de la batería y control de precisión excepcionales



Botoneras de control

Las botoneras de servicio pesado controlan cualquier bomba de la serie SC 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.

La bomba SC no se suministra con botonera. La botonera debe pedirse como accesorio.

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



Bomba sin cable, serie SC

La bomba de la serie SC tiene un diseño compacto y ligero para facilitar el acceso y el uso en espacios de trabajo reducidos. El motor sin escobillas de alto rendimiento proporciona una velocidad excelente para realizar las aplicaciones de forma rápida y eficaz.

Cuando se requiera un control preciso del avance de la herramienta o del cilindro, puede ajustarse la velocidad con la rueda selectora durante el funcionamiento para un buen movimiento incremental.

Una retracción de alta precisión también puede realizarse con la práctica válvula de descarga.

La bomba utiliza la batería de 54 Voltios y 4 Ah de Enerpac, que proporciona una excelente autonomía para aplicaciones de alta presión y altos ciclos.

El hecho de no tener cable hace que la bomba de la serie SC sea sumamente práctica, tanto en la obra como en las instalaciones.



Herramienta / Cilindro	Aplicación	Por carga
Cortatuercas NC5060	Tuerca hex. pesada A194 grado 2H, de 2.0 pulg.	57x
Punzonadora SP35	orificio de $1\frac{3}{16}$ pulg., acero dulce de $\frac{1}{4}$ pulg.	317x
Cilindro RCS302	22 toneladas, extensión de 1.50 pulg.	43x

Serie SC



Capacidad del depósito:

73 pulg³

Caudal a presión nominal:

12 pulg³/min

Potencia del motor y batería:

0.94 CV, 54 V / 4 Ah

Presión máxima de funcionamiento:

10,000 psi

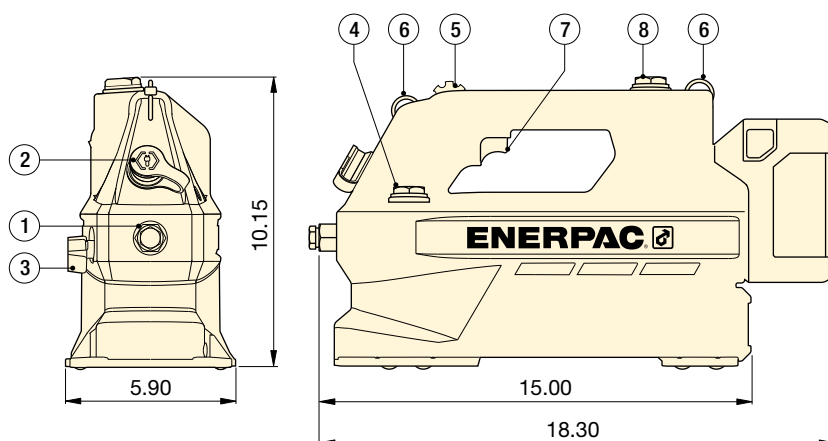


Works with

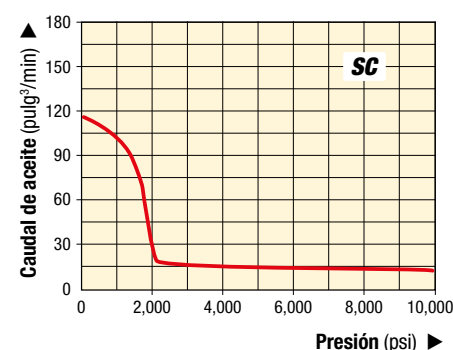


Utilice la aplicación móvil Enerpac Connect para obtener la información esencial más reciente sobre herramientas. Al escanear el código QR de la bomba tendrá acceso instantáneo a las especificaciones del producto, manuales, vídeos, datos de uso específicos de trabajos y actualizaciones inalámbricas de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

- 1 Puerto de salida de avance 3/8" -18 NPTF
- 2 Puerto de conexión de botonera
- 3 Válvula de descarga manual
- 4 Válvula de descarga ajustable por el usuario
- 5 Control de velocidad ajustable con rueda selectora
- 6 Puntos de conexión de la correa de hombro
- 7 Gatillo
- 8 Llenado de aceite



CAUDAL DE ACEITE vs. PRESIÓN



▼ TABLA DE SELECCIÓN

Tipo de bomba (uso con cilindro/herramienta)	Capacidad de aceite utilizable (pulg ³)	Modelo *	Caudal de salida (pulg ³ /min)		Función de válvula	Baterías en el kit	Cargador en el kit Tipo de juego de enchufes	1) (libras)
			Sin carga	10,000 psi				
Simple acción	61	SC1201M	115	12	Manual 3 vías, 2 pos.	—	—	20.2
	61	SC1201MB *				2x 4 Ah	115 V Norteamérica	20.2
	61	SC1201ME *				2x 4 Ah	230 V Europa	20.2
	61	SC1201MA *				2x 4 Ah	230 V Australia	20.2

* Los conjuntos SC1201MBS, SC1201MES y SC1201MAS incluyen: bomba SC, 1 batería, cargador y correa para el hombro.

¹⁾ El peso incluye la bomba con aceite y la batería. Peso de la batería 3.5 libras.