

AKKUPUMPEN MIT GETEILTEM FÖRDERVOLUMEN

EINFACHERE HUBVORGÄNGE DURCH PUMPEN MIT GETEILTEM FÖRDERVOLUMEN
BEI EINGESCHRÄNKTER STROMVERSORGUNG



SFP-B SERIE

ENERPAC 

▼ SFP409SB, Akkupumpe mit geteiltem Fördervolumen



- 4-fach geteiltes Fördervolumen für doppelt- und einfachwirkende Zylinder
- Emissionsfrei – keine Abgase, niedrigerer Geräuschpegel und kein Umgang mit Kraftstoff vor Ort
- Verkürzt die Einrichtungszeit, da Generatoren, Kabel und Koordination entfallen
- Speziell für abgelegene, kurzzeitige und mobile Baustellen entwickelt
- Ermöglicht schnellere Inbetriebnahme und Ausführung der Arbeiten
- Speziell für Hubvorgänge mit Pumpen mit geteiltem Fördervolumen und das Ziehen/Schieben von Lasten entwickelt
- Transportfreundliches Design vereinfacht den Transport und die Neupositionierung
- Gabelstaplertaschen, Hebeösen und ein robuster Rahmen ermöglichen einen einfachen Transport, sodass die Teams mit minimaler Verzögerung gleich nach der Ankunft zum Heben übergehen können.
- Magnetventilsteuerung mit den Funktionen Ausfahren/Halt/Einfahren
- Fördervolumenregelung durch Anpassung der Motordrehzahl zwischen 30 % und 100 %
- Einstellbares Druckbegrenzungsventil und ein Druckmanometer je Kreislauf.

AKKUBETRIEBEN. KEINE KABEL. KEINE EMISSIONEN.



Akkubetriebenes Mehrpunkt-Heben mit verlängerter Laufzeit.

Die neue Akkupumpe mit geteiltem Fördervolumen von Enerpac bietet kabellose Leistung für Mehrpunkt-Hubvorgänge und zum Schieben/Ziehen von Lasten an abgelegenen Einsatzorten oder Baustellen mit eingeschränkter Stromversorgung.

Längere Laufzeit. Weniger Ausfallzeit.

Mit einer Laufzeit von bis zu 75 Minuten bei voller Leistung und einer flexiblen Ölflussregelung bietet diese Akkupumpe ein Höchstmaß an Flexibilität und Kontrolle.

Schnellere Einrichtung, weniger Unordnung

Durch die Integration zuverlässiger Akkuleistung und Förderung in einer kompakten Einheit müssen keine temporären Stromkabel mehr vor Ort verlegt werden. Das Ergebnis ist eine schnellere Einrichtung, weniger Kabelmanagement und eine sauberere, sicherere Arbeitsumgebung.

Sauberer, leiserer Betrieb. Emissionsfrei

In Umgebungen, in denen ein sauberer und leiser Betrieb unerlässlich ist, bietet diese akkubetriebene Pumpe deutliche Vorteile gegenüber einem Dieselantrieb: keine Abgase, niedrigerer Geräuschpegel und kein Umgang mit Kraftstoff vor Ort.

Von der Anlagenwartung und Abschaltung bis hin zu Infrastrukturprojekten im Außenbereich und Hebearbeiten an schwer zugänglichen Stellen ermöglicht die Akkupumpe mit geteiltem Fördervolumen es den Teams vor Ort, in wenigen Minuten einsatzbereit zu sein – ganz ohne Einschränkungen durch Stromkabel oder Dieselsysteme.

Anwendungsbeispiele:

- Anheben von Brückendecks zur Wartung von Lagerflächen
- Stufenweises Anheben im Bausektor und beim Schiffsbau
- Ziehen/Schieben von Konstruktionen und Gebäuden
- Horizontierung von Konstruktionen, wie z. B. Windturbinen.

Akkubetriebene Hydraulikpumpe mit geteiltem Fördervolumen



Akkupumpe mit geteiltem Fördervolumen (SFP-B)

Hubvorgänge und Ziehen/Schieben von Lasten an abgelegenen

Einsatzorten mit eingeschränkter Stromversorgung, kurzfristige oder mobile Baustellen sowie Arbeiten mit Pumpen mit geteiltem Fördervolumen, die eine schnelle Einrichtung und Ausführung erfordern.

Für Hubvorgänge mit Pumpen mit geteiltem Fördervolumen und das Ziehen/Schieben von Lasten entwickelt, wenn die externe Stromversorgung beschränkt, unzuverlässig oder unpraktisch ist.

Für die schnelle Inbetriebnahme und weniger Komplexität auf der Baustelle bei Mehrpunkt-Hubvorgängen und beim Ziehen/Schieben von Lasten entwickelt. Keine externen Generatoren und aufwändige Planung der Stromversorgung erforderlich, sodass die Teams nach der Ankunft schneller mit dem ersten Hubvorgang beginnen können.

Kein Strom vor Ort? Kein Problem!

Die SFP-B-Serie bietet eine eigenständige Stromversorgung für abgelegene Einsatzorte mit eingeschränkter Stromversorgung.

Akku für einen schnelleren Einsatz

- Die Akkus können während des Betriebs der Pumpe aufgeladen werden
- Wenn eine externe Stromversorgung nicht verfügbar, unzuverlässig oder nicht praktikabel ist
- An abgelegenen oder kurzfristigen Baustellen oder im Freien
- Wenn der Zeitaufwand für Einrichtung und Inbetriebnahme entscheidend sind
- Wenn Generatoren, Kabel und die Stromkoordination die Arbeit verlangsamen
- Für mobile Anwendungen, die eine häufige Neupositionierung erfordern
- Bei Hubvorgängen und beim Ziehen/Schieben von Lasten mit Pumpen mit geteiltem Fördervolumen, wenn eine autonome Lösung bevorzugt wird.

SFP-B Serie



Tankvolumen:

150 Liter

Ausgänge mit geteiltem Fördervolumen (Zylinder):

4 Ausgänge

Fördervolumen bei Nenndruck:

0,30 - 0,90 L/min

Motor- und Akkuleistung

6,5 kW / 174 Ah / 51,8 V

Maximaler Betriebsdruck:

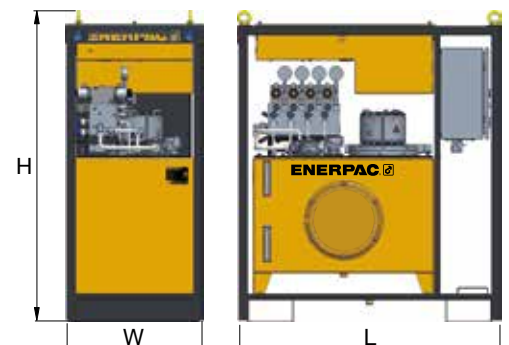
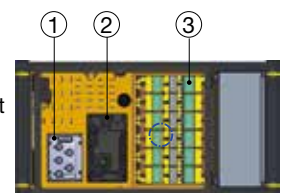
700 bar



Hydraulikzylinder

Für das komplette Lieferprogramm an Enerpac Zylindern verweisen wir auf den Abschnitt Hydraulikzylinder und Hebegeräte in unserem Katalog.

- ① Motorsteuerung
- ② Varta Easy Ladegerät 51,8 Volt Ausgangsspannung 115–220 Volt Eingangsspannung
- ③ 6 Varta Easy Blade 51,8 Volt-Akkus



Anzahl der Ausgänge mit geteiltem Fördervolumen (Zylinder)	Nutzbare Ölmenge (Liter)	Fördervolumen pro Ausgang bei 700 bar (L/min)	Modellnummer der Pumpe	Magnetventiltyp	Motorleistung (kW)	Stromversorgung (V DC)	Abmessungen (mm)			
							L	W	H	(kg)
4	135	0.30 - 0.90	SFP409SB	4/3 Ausfahren /Halt/Einfahren	6.5	51.8	1163	605	1361	575



DAS RICHTIGE WERKZEUG MACHT DEN UNTERSCHIED

Heavy-Lifting-Technologie-Produkte von Enerpac werden unter den anspruchsvollsten Bedingungen eingesetzt. Deshalb gehen wir keine Kompromisse ein. So können Sie sich jederzeit auf Qualität und Präzision verlassen, damit Sie Ihre hebetechnischen Projekte sicher, effizient und erfolgreich bewältigen können.

Enerpac Heavy Lifting Technology kombiniert technische Kompetenz mit bewährter Leistung – jeden Tag, jedes Jahr, Jahr für Jahr. Wir sind der Meinung, dass Kunden keine Kompromisse eingehen sollten. Sie können darauf vertrauen, dass ihr Ruf und ihre Sicherheit selbst in den komplexesten Situationen durch die zuverlässigsten Produkte gewahrt werden, die es gibt.

ELITE WERKZEUGE FÜR ELITE PROFIS.

Enerpac Schwerlast-Hebezeuge



SFP-Serie, Pumpen mit geteiltem Fördervolumen



EVO-, EVOP-Serie, SyncLift Synchronhubsysteme



SCJ-Serie, Selbstsichernde Cube Jacks



JS-Serie, Jack-Up Stufenhubsysteme



ML-Serie, Teleskopischer hydraulischer Mini-Lift-Portalkran



SL-, SBL-Serie, Teleskopische hydraulische Portalkräne



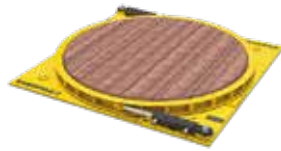
HSL-Serie, Strand Jacks Litzenheber-Systeme



SHC-Serie, SHP-Serie, SyncHoist-Synchronhubsysteme



LH-Serie, Low-Height-Gleitsysteme



ETT-Serie, hydraulische Drehteller



ETR-Serie, elektrische Rollwagensysteme



EMLS-, EMV-Serie, akkubetriebene Maschinenwagen

ENERPAC 

enerpac.com