

POMPE A FLUSSO DIVISO A BATTERIA

SOLLEVAMENTO A FLUSSO DIVISO SEMPLIFICATO IN AMBIENTI
CON DISPONIBILITÀ LIMITATA DI ENERGIA ELETTRICA



SERIE SFP-B

ENERPAC 

▼ Pompa a flusso diviso a batteria SFP409SB



- 4 uscite a flusso diviso, per cilindri a doppio e semplice effetto
- Zero emissioni: nessun gas di scarico, minore rumorosità e nessuna necessità di rifornimento in loco
- Riduce i tempi di installazione, eliminando la necessità di generatori, cavi e coordinamento
- Progettata per cantieri remoti, temporanei e mobili
- Consente un percorso più rapido verso l'operatività e l'esecuzione dei lavori
- Appositamente concepita per applicazioni di sollevamento e scorrimento a flusso diviso
- Design ottimizzato per il trasporto, per spostamenti e riposizionamenti facili
- Gli alloggiamenti per le forche dei carrelli elevatori, i golfari e il telaio robusto consentono un trasporto agevole, permettendo ai team di passare dall'arrivo al sollevamento in tempi ridotti
- Azionamento dell'elettrovalvola con funzione di estensione/mantenimento/retrazione
- Controllo della portata olio mediante regolazione della velocità del motore tra il 30% e il 100%
- Valvola di scarico della pressione regolabile e manometro per ciascun circuito.

ALIMENTAZIONE A BATTERIA. NESSUN CAVO. ZERO EMISSIONI.



Sollevamento multipunto a batteria con autonomia prolungata.

La nuova pompa a flusso diviso a batteria Enerpac offre una potenza senza cavi per sollevamenti multipunto e spostamenti in cantieri isolati o con alimentazione limitata.

Più autonomia. Meno tempi di inattività.

Con un'autonomia fino a 75 minuti a pieno regime e un controllo flessibile del flusso d'olio, questa pompa a batteria offre i massimi standard di flessibilità e controllo.

Configurazione più rapida, ingombro minimo

Integrando un'alimentazione a batteria affidabile e la generazione di flusso idraulico in un'unica unità compatta, non è necessario predisporre collegamenti elettrici temporanei in cantiere. Si ottengono così un'installazione più rapida, una gestione dei cavi ridotta e un ambiente di lavoro più pulito e sicuro.

Funzionamento più pulito e silenzioso. Zero emissioni

Negli ambienti in cui è fondamentale garantire un funzionamento pulito e silenzioso, questa pompa a batteria offre chiari vantaggi rispetto alle pompe diesel: zero emissioni di gas di scarico, meno rumorosità e nessuna necessità di gestire il carburante in loco.

Dalla manutenzione degli impianti e dalle attività durante le fermate programmate fino ai progetti infrastrutturali all'aperto e agli interventi di sollevamento in aree isolate, la pompa Split-Flow a batteria consente alle squadre di operare rapidamente — pronta all'uso in pochi minuti — senza i vincoli dei cavi di alimentazione o dei sistemi diesel.

Esempi applicativi:

- Sollevamento dell'impalcato per la manutenzione degli appoggi
- Sollevamento di prefabbricati in edilizia e cantieristica navale
- Operazioni di scorrimento per lo spostamento di strutture ed edifici
- Livellamento di strutture quali turbine eoliche.

Pompa idraulica a flusso diviso a batteria



Pompa a flusso diviso a batteria (SFP-B)

Per operazioni di sollevamento e traslazione in luoghi isolati o con potenza limitata, cantieri temporanei o mobili e applicazioni a flusso diviso che richiedono installazione ed esecuzione rapide.

Pensata per operazioni di sollevamento e scorrimento a flusso diviso in cui l'alimentazione esterna è limitata, inaffidabile o poco pratica.

Concepita per una rapida messa in opera e per ridurre la complessità in cantiere nelle operazioni di sollevamento multipunto e scorrimento. Non servono generatori esterni né complesse operazioni di pianificazione dell'alimentazione, così le squadre possono passare dall'arrivo al primo sollevamento più rapidamente.

Non c'è corrente in loco? Nessun problema!

La serie SFP-B offre un'alimentazione autonoma per lavori in remoto con disponibilità limitata di energia elettrica.

Batteria per una messa in opera più rapida

- Le batterie possono essere ricaricate mentre la pompa è in funzione
- Ideale se l'alimentazione esterna non risulta disponibile, affidabile o praticabile
- In cantieri isolati, all'aperto o temporanei
- Quando i tempi di installazione e la rapidità di messa in funzione sono fondamentali
- Perfetto quando i generatori, i cavi e la gestione dell'alimentazione rallentano il lavoro
- Per applicazioni mobili che richiedono frequenti spostamenti
- Nelle applicazioni di sollevamento a flusso diviso o scorrimento in cui si preferisce una soluzione compatta.

Serie SFP-B



Capacità del serbatoio:

150 litri

Uscite a flusso diviso (cilindri):

4 uscite

Portata alla pressione nominale:

0,30 - 0,90 l/min

Potenza del motore / della batteria

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

Pressione massima di esercizio:

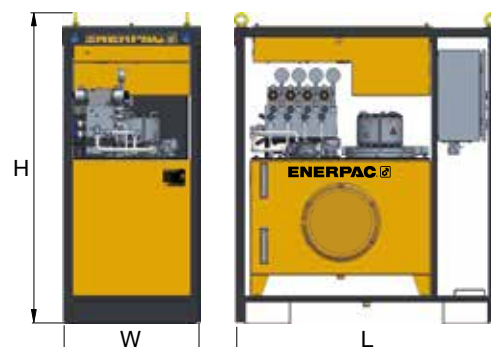
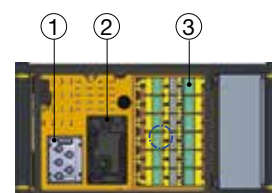
700 bar



Cilindri di sollevamento

Per la linea completa dei cilindri Enerpac, consultare le sezioni Cilindri idraulici & prodotti di sollevamento presenti nel nostro catalogo.

- ① Controller motore
- ② Caricabatterie Varta Easy Uscita a 51,8 V
Ingresso a 115 - 220 V
- ③ 6 batterie Varta Easy Blade da 51,8 V



Numero di uscite a flusso diviso (cilindri)	Quantità di olio utilizzabile	Portata olio per uscita a 700 bar	Modello pompa	Tipo di elettrovalvola (estensione /mantenimento/ retrazione)	Potenza del motore	Alimen- tatore	Dimensioni (mm)			
	(litri)	(l/min)			(kW)	(V CC)	L	W	H	(kg)
4	135	0,30 - 0,90	SFP409SB	4 vie, 3 posizioni	6,5	51.8	1163	605	1361	575



L'ATTREZZO GIUSTO FA LA DIFFERENZA

I prodotti Enerpac per sollevamenti pesanti trovano impiego nelle condizioni di lavoro più impegnative e difficili. Consapevoli di questo, non scendiamo mai a compromessi. La loro qualità e precisione sono una garanzia. Sono la scelta più sicura ed efficiente per svolgere con successo progetti di sollevamento.

Le tecnologie di sollevamento di carichi pesanti Enerpac combinano l'eccellenza tecnica con risultati comprovati, ogni giorno, ogni anno, sempre. Crediamo che i clienti non debbano accontentarsi; possono stare tranquilli sapendo che, anche nelle situazioni più complesse, la loro reputazione e sicurezza sono al sicuro, protette dai prodotti più affidabili al mondo.

ATTREZZI DI PRESTIGIO. PER PROFESSIONISTI DI PRESTIGIO.

Tecnologia di sollevamento di carichi pesanti



Pompe a flusso diviso,
serie SFP



SyncLift, Sistemi di sollevamento
sincronizzato, serie EVO e EVOP



Martinetto Cube Jack
autobloccante, serie SCJ



Sistemi Jack-Up di sollevamento,
serie JS



Portali idraulici telescopici,
Mini-Lift, serie ML



Portali idraulici telescopici,
serie SL, SBL



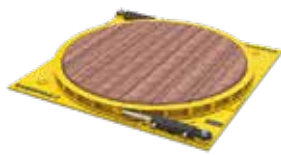
Strand Jacks, Sistemi di sollevamento a
trefoli, serie HSL



SyncHoist, Sistemi di sollevamento
sincronizzato, serie SHC, SHP



Sistemi di scorrimento ad altezza
ridotta, serie LH



Piastre girevoli idrauliche,
serie ETT



Sistemi a carrelli elettrici,
serie ETR



Pattini macchina a batteria,
serie EMLS e EMV



CONTACT YOUR LOCAL AUTHORISED ENERPAC DISTRIBUTOR