

BATTERIDREVNE HYDRAULISK PUMPE MED DELT STRØMNING

FORENKLET LØFTING MED DELT STRØMNING
I MILJØER MED BEGRENSET TILGANG PÅ KRAFT



SFP-B SERIEN

ENERPAC 

▼ SFP409SB, batteridrevet pumpe med delt strømning



- 4 uttak med delt strømning, for dobbeltvirkende og enkeltvirkende sylindere
- Nullutslipp – ingen eksosgasser, lavere støynivå og ingen håndtering av drivstoff på stedet
- Reduserer oppstillingstiden ved å fjerne generatorer, kabler og behovet for koordinering
- Utviklet for avsidesliggende, midlertidige og mobile jobbsteder
- Gir hurtigere oppstart og utførelse av oppgaver
- Spesialkonstruert for løfte- og glideoperasjoner med delt strømning
- Transportvennlig utforming for enkel flytting og omplassering
- Gaffeltruckfester, løfteøyer og en solid ramme gjør transporten enkel, slik at teamene kan påbegynne løftarbeidet like etter ankomst, med minimal forsinkelse
- 4/3-magnetventil med frem-/hold-/returfunksjon
- Oljeveranseregulering ved justering av motorhastighet mellom 30 % og 100 %
- Justerbar trykkavlastningsventil og trykkmanometre på hver krets.

BATTERIDREVT. INGEN KABLER. INGEN UTSLIPP.



Batteridrevet flerpunktsløfting med forlenget driftstid.

Den nye batteridrevne Enerpac-pumpen med delt strømning leverer trådløs kraft til flerpunktsløfting og gliding på avsidesliggende jobbsteder eller steder med begrenset strømtilgang.

Lengre driftstid. Mindre nedetid.

Med en driftstid på opptil 75 minutter ved full kapasitet og fleksibel styring av oljestrømmen, tilbyr denne batteridrevne pumpen høyeste standard innen fleksibilitet og kontroll.

Raskere oppstilling, mindre rot

Ved å integrere pålitelig batterikraft og strømning i én kompakt enhet, er det ikke behov for midlertidige strømkabler på kryss og tvers på anlegget. Resultatet er raskere oppstilling, mindre håndtering av kabler og et ryddigere og tryggere arbeidsmiljø.

Renere og mer stillegående drift. Nullutslipp

I miljøer der ren og støysvak drift er avgjørende, gir denne batteridrevne pumpen klare fordeler sammenlignet med dieseldrift: ingen eksosgasser, lavere støynivå og ingen håndtering av drivstoff på jobbstedet.

Fra anleggsvedlikehold og nedstengningsoperasjoner til utendørs infrastruktur og løfteprosjekter på avsidesliggende steder – den batteridrevne pumpen med delt strømning gir mannskapene frihet til å komme i gang på få minutter – uten å være avhengige av strømkabler eller dieselsystemer.

Brukseksempler:

- Løfting av brobane for vedlikehold av lagere
- Trinnvise løft i byggebransjen og verftsindustrien
- Glideforflytning av konstruksjoner og bygninger
- Nivellering av konstruksjoner som f.eks. vindturbiner.

Batteridrevet hydraulisk pumpe med delt strømning



Batteridrevet Split-Flow pumpe med delt strømning (SFP-B)

Avsidesliggende eller kraftbegrenset løfting og gliding, midlertidige eller mobile jobbsteder, samt operasjoner med delt strømning som krever rask oppstilling og gjennomføring.

Utviklet for løfting og sleping med delt strømning der ekstern strømforsyning er begrenset, upålitelig eller upraktisk.

Utviklet for rask utplassering og for redusert kompleksitet på jobbstedet ved flerpunktsløft og gliding. Det er ikke behov for eksterne generatorer og kompleks planlegging av kraftbehov, slik at tiden som går fra ankomst til første løft blir kortere.

Er det ikke kraft tilgjengelig på stedet? Ikke noe problem!

SFP-B-serien gir selvforsynt strøm for avsidesliggende oppgaver med begrenset krafttilgang.

Batteri for raskere utplassering

- Batteriene kan lades mens pumpen er i drift
- Når ekstern kraftforsyning ikke er tilgjengelig, upålitelig eller upraktisk
- På avsidesliggende, utendørs eller midlertidige jobbsteder
- Når oppstillingstid og oppstartshastighet er avgjørende
- Når generatorer, kabler og koordinering av kraft forsinkes arbeidet
- For mobil bruk som krever hyppig flytting
- Ved løfting eller sleping med delt strømning, der en selvstendig løsning foretrekkes.

SFP-B-serien



Tankvolum:

150 liter

Uttak med delt strømning (sylindere):

4 uttak

Oljeleveranse ved nominelt trykk:

0,30 - 0,90 l/min

Motorstørrelse / batteristørrelse

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

Maksimalt driftstrykk:

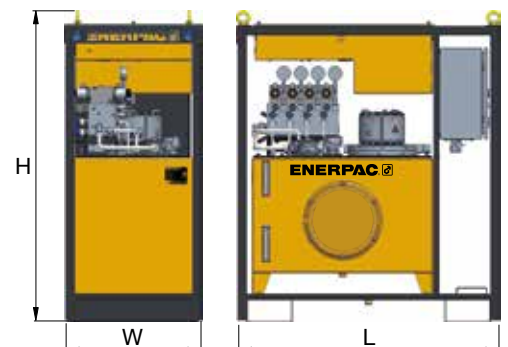
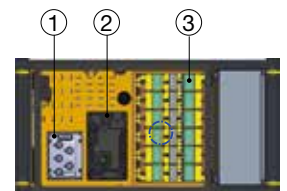
700 bar



Løftesyndere

For hele serien av Enerpac-sylindere, se avsnittet om Hydrauliske sylindere og løfteprodukter i katalogen vår.

- ① Motorstyring
- ② Varta Easy-lader 51,8 Volt utgang 115–220 Volt inngang
- ③ 6x Varta Easy Blade 51,8 Volt batterier



Antall uttak med delt strømning (sylindere)	Nyttbar olje-kapasitet (liter)	Oljestrøm per uttak ved 700 bar (l/min)	Pumpe-modellnummer	Magnetventilltype	Motor-størrelse (kW)	Strøm-forsyning (V DC)	Dimensjoner (mm)			(kg)
							L	W	H	
4	135	0,30 - 0,90	SFP409SB	4/3 Frem / Hold / Retur	6,5	51,8	1163	605	1361	575



RIKTIG VERKTØY GJØR HELE FORSKJELLEN

Enerpac produkter med tungløftteknologi blir satt i arbeid under de mest intense og krevende forhold. Derfor inngår vi aldri kompromisser. Du kan stole på vår kvalitet og presisjon hver gang, noe som gir deg den sikreste og mest effektive veien til et vellykket løft.

Enerpac tunglastteknologi kombinerer teknisk perfeksjon med dokumentert ytelse – hver dag, hvert år, år etter år. Vi mener at kunder ikke skal behøve å gå på akkord – de kan føle seg trygge på at deres omdømme og sikkerhet er beskyttet av de mest tiltrudde produkter, selv i de mest kompliserte situasjoner.

ELITEVERKTØY. FOR ELITEFAGPERSONER.

Enerpac Tungløftutstyr – Heavy Lifting Technology



SFP-serien, Split-Flow pumper med delt strømning



EVO-, EVOP-serier SyncLift synkrone løftesystemer



SCJ-serien, selvslående Cube Jacks



JS-serien, Jack-Up Jekksystemer



ML-serien, Mini-Lift Teleskopisk hydraulisk portalkran



SL-, SBL-serien, teleskopiske hydrauliske traverser



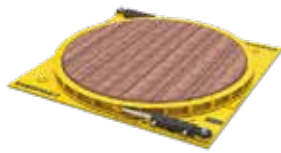
HSL-serien, Strand Jack wirejekkssystemer



SHC-, SHP-serien, SyncHoist synkrone heisesystemer



LH-serien, lavt glidesystem



ETT-serien, hydrauliske dreieplater



ETR-serien, elektriske tralssystemer



EMLS, EMV-serien – batteridrevne maskinrullere

CLICK TO
UPLOAD YOUR
LOGO

Authorized
ENERPAC
Distributor

CONTACT YOUR LOCAL AUTHORISED ENERPAC DISTRIBUTOR