

POMPE CU SEPARARE DE DEBIT ALIMENTATE CU ACUMULATOR

RIDICARE SIMPLIFICATĂ CU SEPARARE DE DEBIT
ÎN MEDII CU ACCES LIMITAT LA ENERGIE ELECTRICĂ



SERIA SFP-B

ENERPAC 

Pompă cu separare de debit și alimentare cu acumulator **ENERPAC**

▼ Pompă cu separare de debit și alimentare cu acumulator, SFP409SB



- 4 ieșiri cu separare de debit, pentru cilindri cu acțiune dublă și simplă
- Zero emisii – nivel redus de zgomot, fără gaze de eșapament sau manipularea combustibilului la fața locului
- Reduce timpul de instalare prin eliminarea generatoarelor, a cablurilor și a efortului de coordonare
- Concepută pentru șantiere la distanță, temporare și mobile
- Permite o trecere mai rapidă la operare și execuția lucrărilor
- Concepute special pentru operațiuni de ridicare și deplasare cu separare de debit
- Design adaptat transportului, pentru deplasare și re poziționare ușoară
- Ancorajele pentru stivuit, inelele de ridicare și cadrul robust facilitează transportul, permițând echipelor de intervenție să treacă rapid de la sosire la operațiunea de ridicare
- Comanda supapei electrică cu funcție de avans/mentinere/retragere
- Controlul debitului prin reglarea turației motorului între 30% și 100%
- Supapă reductoare de presiune ajustabilă per circuit
- Toate modelele includ manometre

ALIMENTARE CU ACUMULATOR. FĂRĂ CABLURI. FĂRĂ EMISII.



Ridicare multipunct cu alimentare cu acumulator și autonomie extinsă.

Noua pompă Enerpac cu separare de debit și alimentare cu acumulator furnizează putere fără cablu pentru ridicări multipunct și deplasarea sarcinilor pe șantiere izolate sau cu acces limitat la alimentarea cu energie electrică.

Autonomie mai mare. Mai puțini timpi morți.

Cu o autonomie de până la 75 de minute la capacitate maximă și un control flexibil al debitului de ulei, această pompă cu acumulator oferă cele mai înalte standarde de flexibilitate și control.

Configurare mai rapidă, spațiu de lucru mai ordonat

Prin integrarea unei surse de alimentare fiabile cu acumulator și a controlului debitului într-o singură unitate compactă, se elimină necesitatea instalării de cabluri temporare pe șantier. Rezultatul este o configurare mai rapidă, o gestionare mai simplă a cablurilor și un mediu de lucru mai ordonat și mai sigur.

Funcționare mai curată și mai silențioasă. Zero emisii

În mediile în care este esențială funcționarea curată și silențioasă, această pompă alimentată cu acumulator oferă avantaje evidente față de pompele cu motoare diesel: fără gaze de eșapament, nivel redus de zgomot și fără necesitatea manipulării combustibilului la fața locului.

De la operațiuni de întreținere a instalațiilor și oprire temporară a acestora până la proiecte de infrastructură în aer liber și de ridicare în zone izolate, pompa cu separare de debit și alimentare cu acumulator le oferă echipelor de intervenție libertatea de a o pune în funcțiune în câteva minute – fără constrângerile impuse de cablurile de alimentare sau de sistemele diesel.

Exemple de aplicații:

- Ridicarea căilor de circulație ale podurilor pentru întreținerea aparatelor de reazem
- Ridicarea în trepte în construcții și construcții navale
- Deplasarea structurilor și a clădirilor prin alunecare
- Aducerea la nivel a construcțiilor precum turbinele eoliene.

Pompă hidraulică cu separare de debit și alimentare cu acumulator



Pompă cu separare de debit și alimentare cu acumulator

Ridicarea și deplasarea încărcăturilor

în locații izolate sau în condiții de alimentare electrică limitată, pe șantier temporare sau mobile, precum și operațiuni cu separare de debit care necesită configurare și execuție rapide.

Concepută pentru ridicarea și deplasarea cu separare de debit în situațiile în care alimentarea externă cu energie electrică este limitată, nesigură sau imposibil de realizat.

Concepută pentru instalare rapidă și complexitate redusă la șantier în cazul ridicărilor în mai multe puncte și al lucrărilor de deplasare a sarcinilor. Nu sunt necesare generatoare externe și o planificare complexă a alimentării cu energie electrică, astfel încât echipele de intervenție pot trece mai repede de la sosire la prima ridicare.

Nu aveți curent electric la fața locului? Nicio problemă!

Seria SFP-B asigură o sursă de alimentare electrică autonomă pentru lucrări în locații izolate, în condiții de alimentare electrică limitată.

Acumulator pentru o punere în funcțiune mai rapidă

- Acumulatorul poate fi încărcat în timp ce pompa funcționează
- Atunci când alimentarea cu energie electrică de la o sursă externă nu este disponibilă, nu este fiabilă sau nu este practică
- Pe șantier izolate, în aer liber sau temporare
- Atunci când timpul de configurare și viteza de operare sunt esențiale
- Când generatoarele, cablurile și coordonarea alimentării cu energie electrică încetinesc lucrările
- Pentru aplicații mobile care necesită re poziționări frecvente
- În operațiunile de ridicare sau de deplasare cu separare de debit, în cazul în care se preferă o soluție autonomă.

Seria SFP-B



Capacitate rezervor:

150 litri

Porturi de alimentare cu separare de debit (cilindri):

4 porturi de alimentare

Debit la presiunea nominală:

0,30 - 0,90 l/min

Capacitate motor / acumulator

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

Presiune maximă de operare:

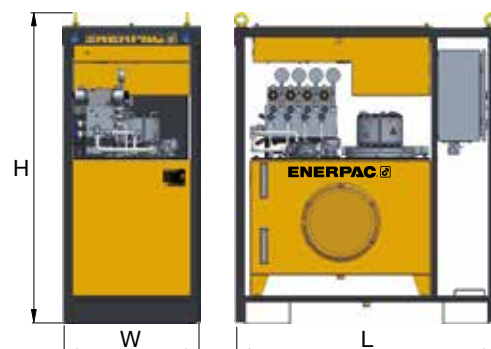
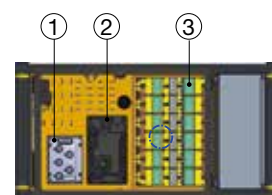
700 bari



Cilindri de ridicare

Pentru linia completă de cilindri Enerpac, vezi cilindrii și produsele de ridicare din catalogul nostru.

- ① Controler motor
- ② Încărcător Varta Easy
Tensiune de ieșire: 51,8 V
Tensiune de intrare:
115-220 V
- ③ 6 baterii Varta Easy
Blade de 51,8 V



Număr de ieșiri cu separare de debit (cilindri)	Capacitate utilă ulei (litri)	Debit de ulei per port de alimentare la 700 bari (l/min)	Număr model pompă	Supapei electrică tip (Avans/Menținere/Retragere)	Capacitate motor (kW)	Sursă de alimentare (V c.c.)	Dimensiuni (mm)			(kg)
							L	W	H	
4	135	0,30 - 0,90	SFP409SB	4 căi, 3 poziții	6,5	51,8	1163	605	1361	575



DISPOZITIVUL POTRIVIT FACE TOATĂ DIFERENȚA

Dispozitivele cu tehnologia de ridicare de sarcini grele de la Enerpac sunt folosite în cele mai intense și solicitante condiții. De aceea, noi nu facem niciodată compromisuri. Așadar, puteți conta de fiecare dată pe calitate și precizie, și veți păși pe calea cea mai sigură și eficientă către operații de ridicare reușite.

Tehnologia de ridicare de sarcini grele de la Enerpac combină excelența tehnică cu performanța dovedită – în fiecare zi, în fiecare an, an după an. Noi credem că nu clienții trebuie să facă compromisuri; ei trebuie să stea liniștiți știind că, în cele mai complicate situații, reputația și siguranța lor sunt protejate de cele mai de încredere produse disponibile pe piață.

INSTRUMENTE DE ELITĂ. PENTRU PROFESIONIȘTI DE ELITĂ.

Echipamente pentru ridicarea sarcinilor grele



Pompe cu separare de debit,
seria SFP



Sisteme de ridicare sincronă,
Seriile EVO, EVOP



Cube Jack Cricuri cubice cu autoblocare,
seria SCJ



Jack-Up Sisteme de ridicare cu cric,
seria JS



Mini portal hidraulic telescopic pentru
ridicare, seria ML



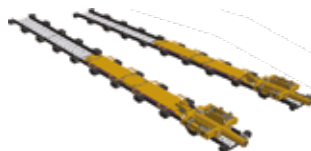
Portaluri hidraulice telescopice,
seriile SL, SBL



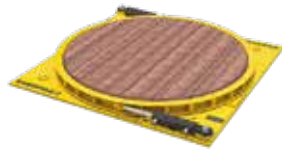
Strand Jack Sisteme de macara
hidraulică,
seria HSL



Sisteme de ridicare sincronizată
Synchoist, seriile SHC, SHP



Sisteme de deplasare cu înălțime redusă,
Seria LH



Plăci rotative hidraulice,
Seria ETT



Sisteme de cărucioare electrice,
Seria ETR



Patine pentru deplasat mașini industriale cu
alimentare pe acumulator, Seriele EMLS, EMV

ENERPAC

enerpac.com