

POMPE HYDRAULIQUE À DÉBITS SÉPARÉS ALIMENTÉES PAR BATTERIE

LEVAGE À DÉBITS SÉPARÉS SIMPLIFIÉ DANS LES ENVIRONNEMENTS
DONT L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE EST LIMITÉE



SÉRIE SFP-B

ENERPAC 

▼ SFP409SB, pompe à débits séparés alimentée par batterie



- 4 sorties à débits séparés, pour vérins double effet et simple effet
- Zéro émission : pas de gaz d'échappement, moins de bruit et aucune manipulation de carburant sur place
- Réduit le temps d'installation en supprimant les générateurs, les câbles et la coordination
- Conçue pour les chantiers isolés, temporaires et mobiles
- Permet une mise en service et une exécution des tâches plus rapides
- Spécialement conçue pour les applications de levage et de ripage à débits séparés
- Conception adaptée au transport pour faciliter le déplacement et le repositionnement
- Les passages pour fourches, les anneaux de levage et un châssis robuste facilitent le transport, ce qui permet aux équipes de procéder au levage dans les plus brefs délais
- Commande à distributeur électrique avec fonction : avance/maintien/rétraction
- Contrôle du débit d'huile par réglage de la vitesse du moteur entre 30 % et 100 %
- Une valve de pression réglable et manomètres par circuit.

ALIMENTATION PAR BATTERIE. AUCUN CÂBLE. AUCUNE ÉMISSION.



Système de levage multi-point alimenté par batterie offrant une autonomie prolongée.

La nouvelle pompe Enerpac à débits séparés alimentée par batterie offre une alimentation sans fil pour les opérations de levage et de ripage multi-points sur les chantiers isolés ou dont l'alimentation électrique est limitée.

Autonomie prolongée. Temps d'arrêt réduits.

Avec une autonomie allant jusqu'à 75 minutes à pleine capacité et un contrôle flexible du débit d'huile, cette pompe sur batterie offre un niveau de flexibilité et de maîtrise optimal.

Installation plus rapide, désordre limité

Grâce à une alimentation par batterie fiable et intégrée, et à un système de circulation dans une seule unité compacte, il n'est plus nécessaire de mettre en place un réseau électrique temporaire sur le site. L'installation est ainsi plus rapide, la gestion des câbles est simplifiée et l'environnement de travail est plus propre et plus sûr.

Fonctionnement plus propre et plus silencieux. Aucune émission

Dans les environnements où un fonctionnement propre et silencieux est essentiel, cette pompe fonctionnant sur batterie offre des avantages indéniables par rapport à une pompe à moteur diesel : pas de gaz d'échappement, un niveau sonore réduit et aucune manipulation de carburant sur place.

De la maintenance des installations et des opérations d'arrêt à la gestion des infrastructures extérieures et aux projets de levage à distance, la pompe à débits séparés alimentée par batterie offre aux équipes la liberté de se déployer en quelques minutes, sans être contraintes par des câbles d'alimentation ou des systèmes fonctionnant au diesel.

Exemples d'applications :

- Levage de tablier de pont pour entretien des appuis
- Levage par étapes dans le BTP et la construction navale
- Débardage pour déplacer structures et constructions
- Nivelage de constructions telles que les éoliennes.

Pompe hydraulique à débits séparés alimentée par batterie



Pompe à débits séparés alimentée par batterie (SFP-B)

Levage et ripage sur des chantiers isolés ou dont l'alimentation électrique est limitée, chantiers temporaires ou mobiles, et opérations à débits séparés nécessitant une installation et une exécution rapides.

Conçue pour le levage et le ripage à débits séparés lorsque l'alimentation électrique externe est limitée, peu fiable ou impossible à mettre en place.

Conçue pour un déploiement rapide et une complexité réduite sur les chantiers lors de levages multi-points et de travaux de ripage. Plus besoin de générateurs externes ni de planification énergétique complexe, ce qui permet aux équipes de procéder plus rapidement au premier levage sur site.

Pas d'électricité sur place ? Aucun problème !

La série SFP-B offre une alimentation autonome pour les travaux à distance dont l'alimentation électrique est limitée.

Une batterie pour un déploiement plus rapide

- Les batteries peuvent être rechargées pendant que la pompe fonctionne
- Lorsque l'alimentation électrique externe n'est pas disponible, n'est pas fiable ou n'est pas envisageable
- Sur des chantiers isolés, en extérieur ou temporaires
- Lorsque la durée d'installation et la rapidité d'exécution sont essentiels
- Lorsque les générateurs, les câbles et la coordination de l'alimentation ralentissent les travaux
- Pour les applications mobiles nécessitant des repositionnements fréquents
- Lors des opérations de levage ou de ripage à débits séparés pour lesquels une solution autonome est privilégiée.

Série SFP-B



Capacité du réservoir :

150 litres

Sorties à débits séparés (vérins) :

4 sorties

Débit à la pression nominale :

0,30 - 0,90 l/min

Puissance du moteur / de la batterie :

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

Pression de service maximale :

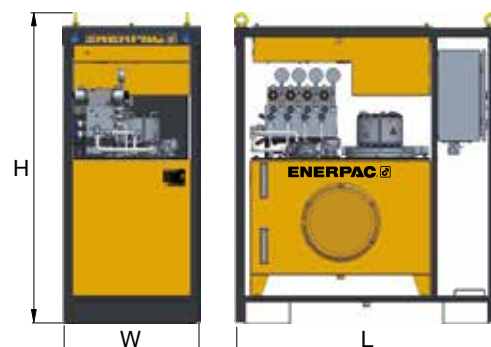
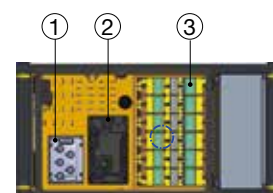
700 bars



Vérins de levage

Pour consulter la gamme complète des vérins Enerpac, reportez-vous à la section « Vérins et outils de levage » de notre catalogue.

- ① Contrôleur du moteur
- ② Chargeur Varta Easy
Sortie 51,8 Volts
Entrée 115 - 220 Volts
- ③ 6 batteries Varta
Easy Blade 51,8 Volts



Nombre de sorties à débits séparés (vérins)	Capacité d'huile utilisable (litres)	Débit par sortie à 700 bars (l/min)	Référence de la pompe	Type de distributeur électrique	Puissance du moteur (kW)	Alimentation électrique (V CC)	Dimensions (mm)			(kg)
							L	W	H	
4	135	0,30 - 0,90	SFP409SB	4/3 Av. / Maintien / Rétraction	6,5	51,8	1163	605	1361	575



L'OUTIL ADAPTÉ FAIT TOUTE LA DIFFÉRENCE

Les produits relevant de la technologie de levage de charges lourdes Enerpac sont utilisés dans les conditions les plus intenses et les plus exigeantes. C'est pourquoi nous ne faisons jamais de compromis. Vous pouvez ainsi toujours compter sur la qualité et la précision afin de trouver le moyen le plus sûr et le plus efficace d'assurer le levage.

La technologie de levage de charges lourdes Enerpac associe l'excellence technique et des performances éprouvées, jour après jour, année après année. Nous estimons que les clients ne devraient pas avoir à faire de compromis. Ils peuvent avoir l'esprit tranquille, ils savent en effet que même dans les situations les plus complexes, leur réputation et leur sécurité sont assurées par les produits les plus fiables possibles.

DES OUTILS D'ÉLITE. POUR L'ÉLITE DES PROFESSIONNELS.

Technologie de levage de charges lourdes



Pompes à débits séparés,
série SFP



Systèmes de levage synchronisé,
séries EVO et EVOP



Systèmes auto-verrouillables Cube Jack,
série SCJ



Systèmes autoélevateurs Jack-Up,
série JS



Portique de manutention hydraulique
télescopique Mini-Lift, série ML



Portiques de manutention hydrauliques
télescopiques, séries SL et SBL



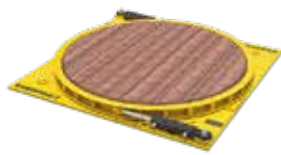
Systèmes de levage par vérins à câbles,
Strand Jacks, série HSL



Systèmes de levage synchronisé
SyncHoist, séries SHC et SHP



Systèmes de ripage faible hauteur,
série LH



Plateaux tournants hydrauliques,
série ETT



Systèmes de chariots électriques,
série ETR



Patins rouleurs sur batterie pour machine,
séries EMLS et EMV



CONTACT YOUR LOCAL AUTHORISED ENERPAC DISTRIBUTOR