

AKUMULÁTOROVÁ ČERPADLA S DĚLENÝM PRŮTOKEM

ZJEDNODUŠENÉ ZVEDÁNÍ S DĚLENÝM PRŮTOKEM
V PROSTŘEDÍCH S OMEZENÝM VÝKONEM



ŘADA SFP-B

ENERPAC 

▼ SFP409SB, akumulátorové čerpadlo s děleným průtokem



- 4 výstupy s děleným průtokem, pro dvojčinné a jednočinné válce
- Nulové emise – žádné výfukové plyny, nižší hlučnost a žádná manipulace s palivem na pracovišti
- Zkracuje dobu přípravy díky odstranění generátorů, kabelů a nutnosti koordinace
- Určeno pro práci v odlehlých místech, na dočasných a mobilních pracovištích
- Umožňuje rychlejší spuštění a provedení úkolu
- Speciálně konstruováno pro zvedání a přemísťování s děleným průtokem
- Konstrukce připravená k přepravě pro snadné přemísťování a přesouvání
- Otvory pro vidlice vysoko zdvižného vozíku, zvedací oka a robustní rám usnadňují přepravu, díky čemuž mohou pracovní týmy přejít od příjezdu ke zvedání s minimálním zpožděním
- Elektromagnetické ventily s funkcí vysunutí, přidržení a zasunutí
- Řízení průtoku úpravou otáček motoru v rozmezí 30 % až 100 %
- Nastavitelný přetlakový ventil v každé větvi
- Všechny modely jsou vybaveny tlakoměry.

AKUMULÁTOROVÝ POHON. ŽÁDNÉ KABELY. ŽÁDNÉ EMISE.



Akumulátorové vícebodové zvedání s prodlouženou dobou chodu.

Nové akumulátorové čerpadlo Enerpac s děleným průtokem poskytuje akumulátorový výkon pro vícebodové zvedání a přemísťování na odlehlých pracovištích nebo v místech s omezeným napájením.

Delší výdrž. Méně prostojů.

Díky době chodu až 75 minut při plném výkonu a flexibilní regulaci průtoku oleje nabízí toto akumulátorové čerpadlo špičkovou úroveň flexibility a ovládání.

Rychlejší instalace, méně nepořádku

Díky integraci spolehlivého napájení z akumulátoru a rozvodu energie do jediného kompaktního zařízení není nutné po areálu instalovat dočasné rozvody elektřiny. Výsledkem je rychlejší instalace, méně kabelů a přehlednější a bezpečnější pracovní prostředí.

Čistší a tišší provoz. Nulové emise

V prostředích, kde je nezbytný čistý a tichý provoz, nabízí toto akumulátorové čerpadlo oproti dieselovým motorům jasné výhody: žádné výfukové plyny, nižší hlučnost a žádná manipulace s palivem přímo na pracovišti.

Ať už jde o údržbu zařízení, odstávky, venkovní infrastrukturu nebo projekty s manipulací s břemeny na odlehlých místech, akumulátorové čerpadlo s děleným průtokem umožňuje pracovníkům nasazení během několika minut – bez omezení způsobených napájecími kabely či dieselovými systémy.

Příklady použití:

- Zdvihání mostovky za účelem provedení údržby ložisek
- Zdvihání lešení v sektoru stavebnictví či stavby lodí
- Ližiny pro přemísťování konstrukcí a staveb
- Nivelace staveb jako například větrných turbín.

Hydraulické čerpadlo s děleným průtokem napájené z akumulátoru



Akumulátorové čerpadlo s děleným průtokem (SFP-B)

Zvedání a přemísťování břemen na dálku nebo s omezeným výkonem, dočasná nebo mobilní pracoviště a provoz s děleným průtokem, které vyžadují rychlou přípravu a provedení.

Určeno pro zvedání a přemísťování s děleným průtokem v situacích, kdy je externí napájení omezené, nespolehlivé nebo neproveditelné.

Navrženo pro rychlé nasazení a snížení složitosti na pracovišti při zvedání více břemen najednou a při přesunu břemen. Není třeba používat externí generátory ani provádět složité plánování napájení, takže se pracovní týmy mohou po příjezdu rychleji dostat k prvnímu zvednutí.

Na místě není elektřina? Žádný problém!

Řada SFP-B poskytuje samostatné napájení pro vzdálené úlohy s omezeným příkonem.

Akumulátor pro rychlejší nasazení

- Akumulátory lze nabíjet během provozu čerpadla
- Pokud není k dispozici externí napájení, nebo je napájení nespolehlivé či nepraktické
- Na odlehlých, venkovních nebo dočasných pracovištích
- Když záleží na době přípravy a rychlosti uvedení do provozu
- Když generátory, kabely a koordinace napájení zpomalují práci
- Pro mobilní aplikace vyžadující časté přemísťování
- Při zvedání nebo přemísťování s děleným průtokem, kde se upřednostňuje samostatné řešení.

Řada SFP-B



Objem nádrže:

150 litrů

Výstupy s děleným průtokem (válce):

4 výstupy

Průtok při jmenovitém tlaku:

0,30 - 0,90 l/min

Výkon motoru / akumulátoru

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

Maximální pracovní tlak:

700 bar



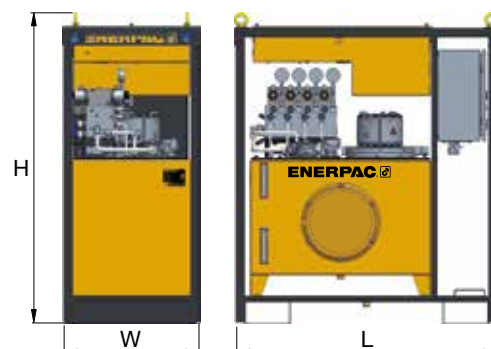
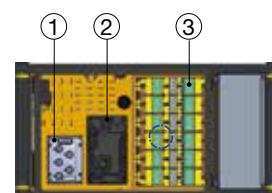
Zdvihací válce

Úplnou řadu válců Enerpac naleznete v kapitole Hydraulické válce a zvedací produkty v našem katalogu.

① Řídicí jednotka motoru

② Nabíječka Varta Easy
Výstup 51,8 V
Vstup 115–220 V

③ 6x akumulátor Varta
Easy Blade 51,8 V



Počet výstupů děleného průtoku (válce)	Užitečný objem olejové nádře	Průtok oleje na výstup při 700 bar	Číslo modelu čerpadla	Typ Elektromagnetické ventily (vysunutí / podržení / zasunutí)	Výkon motoru	Napájecí zdroj	Rozměry (mm)			
	(l)	(l/min)			(kW)	(V DC)	L	W	H	(kg)
4	135	0.30 - 0.90	SFP409SB	4-cestný, 3 polohy	6,5	51.8	1163	605	1361	575



SPRÁVNÝ NÁSTROJ ZNAMENÁ ROZDÍL

Výrobky Enerpac pro zvedání těžkých břemen se používají v nejnáročnějších podmínkách. Proto nikdy neděláme kompromisy. Vy se tak vždy můžete spolehnout na kvalitu a přesnost a nejbezpečnějším a nejefektivnějším způsobem zajistit úspěšné zdvihání.

Výrobky Enerpac pro zvedání těžkých břemen kombinují jedinečné technické dovednosti s prověřenou výkonností – den za dnem, rok za rokem. Věříme, že zákazníci by neměli dělat kompromisy – mohou se spolehnout, že jejich bezpečnost i reputace zůstanou ochráněny i v nejnáročnějších podmínkách díky nejspolehlivějším výrobkům na trhu.

ŠPIČKOVÉ NÁŘADÍ. PRO ŠPIČKOVÉ ODBORNÍKY.

Zařízení pro zvedání těžkých břemen



Řada SFP, Split-Flow,
čerpadla s děleným průtokem



Řada EVO, EVOP, synchronní zdvihací
systémy SyncLift



Řada SCJ, samojistné blokové
zvedáky Cube Jack



Řada JS,
zvedací systémy Jack-Up



Řada ML, Mini-Lift
Teleskopický hydraulický portál



Řada SL, SBL, teleskopické
hydraulické portály



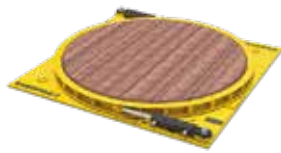
Řada HSL, lanové zvedací systémy
Strand Jack



Řada SHC, SHP, synchronní zvedací
systémy SyncHoist



Řada LH,
nízké ližinové systémy



Řada ETT,
hydraulické otočné stoly



Řada ETR,
elektrické pojezdové systémy



Řada EMLS, EMV, akumulátorové
válečkové vozíky pro přepravu strojů

ENERPAC

enerpac.com