

DIESELDREVNA DELNINGSLÖDES- PUMPAR

FÖRENKLAD DELNINGSLÖDESLYFT I EFFEKTBEGRÄNSADE MILJÖER



SFP-D-SERIEN

ENERPAC® 

▼ SFP419MD, Dieseldriven delningsflödespump



- 4, 6 eller 8 utlopp med delat flöde, för dubbel- och enkelverkande cylindrar
- Den inbyggda dieselmotorn gör att man inte är beroende av extern strömförsörjning
- Minskar installationstiden genom att eliminera generatorer, kablar och samordning
- Byggd för externa, tillfälliga och mobila arbetsplatser
- Möjliggör snabbare väg till drift och utförande
- Specialbyggd för lyft- och dragapplikationer med delningsflöde
- Transportanpassad konstruktion för enkel förflyttning och omplacering
- Manuell ventilstyrning med framåt-/håll-/returfunktion
- Justerbar tryckventil per krets
- Alla modeller har tryckmätare.

▼ Utformad för lyft och dragning med delat flöde där extern kraftförsörjning är begränsad, opålitlig eller opraktisk. Transportklar konstruktion för enkel förflyttning och omplacering.



FÖRENKLADE DELNINGS- FLÖDESLYFT I EFFEKT- BEGRÄNSADE MILJÖER



Dieseldrivna delningsflödespumpar

Traditionella delningsflödeslyft är ofta beroende av extern strömförsörjning, generatorer, kablar och extra

samordning av förberedelser innan lyftet ens kan påbörjas.

SFP-D-serien förändrar detta. Den ger arbetsteamet en fristående strömkälla med delat flöde som eliminerar behovet av extern strömförsörjning, vilket underlättar utförandet av lyft- eller glidarbeten i externa, tillfälliga eller strömbegränsade miljöer.

För arbetsuppgifter där rörlighet, snabb installation och elnätsoberoende är viktigt hjälper SFP-D-serien teamen att förenkla arbetet, minska installationsbördan och hålla fokus på själva lyftarbetet istället för att planera strömförsörjningen på platsen.

Behövs högre flödes hastighet och högre hastighet?

Delningsflödesutlopp kan kopplas ihop för att uppnå högre hastighet (högre flödes hastighet): ett delningsflödessystem med fyra punkter kan omvandlas till ett med två punkter med dubbelt så hög flödes hastighet.

Tillämpningsexempel:

- Brolyft för konstruktionsunderhåll
- Plattformlyft av byggnads- och skeppskonstruktion
- Glidförflyttning av strukturer och byggnader
- Nivellering av konstruktioner såsom vindkraftverk.

Dieseldrivna hydrauliska delningsflödespumpar



Delningsflödespump, diesel (SFP-D)

Lyft- och dragarbeten på avstånd eller med begränsad strömförsörjning, tillfälliga eller mobila arbetsplatser samt arbeten med delat flöde som kräver snabb installation och snabbt utförande.

Utformad för lyft och dragning med delat flöde där extern kraftförsörjning är begränsad, opålitlig eller opraktisk.

Konstruerad för snabb driftsättning och minskad komplexitet på arbetsplatsen vid lyft med flera lyftpunkter och dragningsarbeten. Inget behov av externa generatorer och komplex energiplanering så att personalen snabbare kan komma från ankomst till första lyft.

Ingen ström på plats? Inga problem!

SFP-D-serien erbjuder en fristående dieseldriven kraftkälla för arbeten på externa platser med begränsad tillgång till el.

Dieselmotor för snabbare insats

- När extern strömförsörjning inte finns tillgänglig, är opålitlig eller opraktisk
- På tillfälliga eller avlägsna platser, eller utomhus
- När installationstiden och driftsklartiden är avgörande
- När generatorer, kablar och elkoordinering fördröjer arbetet
- För mobilapplikationer som kräver frekvent omplacering
- Vid lyft eller dragning med delat flöde där en fristående lösning är att föredra.

SFP-D-serien



Tankkapacitet:

115 liter

Delningsflödesutlopp (cylindrar):

4, 6 och 8 utlopp

Flödeshastighet vid angivet tryck:

1,88 - 3,41 - 3,67 l/min

Motorstorlek:

18 – 48 – 55 kW

Maximalt arbetstryck:

700 bar

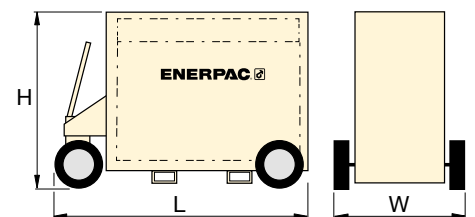


▲ 4-vägs, 3-läges manuella styrventiler för framåt-håll-bakåt av enkel- eller dubbelverkande cylindrar. Justerbar tryckbegränsningsventil och manometrar per krets.



Lyftcylindrar

Se avsnittet om cylinder- och lyftprodukter i denna katalog för ett komplett utbud av Enerpac cylindrar.



Modell-nummer	Mått (mm)		
	L	W	H
SFP419MD	2057	1041	1422
SFP634MD	2489	1041	1422
SFP837MD	2489	1041	1422

Antal delnings-utlopp (cylindrar)	Användbar oljekapacitet (liter)	Oljeflöde per utlopp vid 700 bar (l/min)	Pumpens modellnummer	Manuell ventil Typ	Motor-storlek	Utsläpp	(kg)
					(kW)		
4	115	1,88	SFP419MD	4-vägs, 3-läges, Fram / Håll / Retur	18	EPA/CARB Tier 4	929
6	115	3,41	SFP634MD		48	EPA/CARB Tier 4 EU Stage IIIB	1202
8	115	3,67	SFP837MD		55	EPA/CARB Tier 4 EU Stage IIIB	1213



RÄTT VERKTYG GÖR HELA SKILLNADEN

Enerpacs produkter för tunga lyft används under de mest intensiva och krävande förhållanden. Det är därför vi aldrig kompromissar. Så ni kan lita på kvalitet och precision varje gång, vilket ger dig den säkraste och mest effektiva vägen till ett lyckat lyft.

Enerpacs teknik för tunga lyft kombinerar teknisk briljans med beprövad prestanda – varje dag, varje år, år efter år. Vi tycker inte att våra kunder ska behöva kompromissa – de kan vara trygga i vetskapen om att deras anseende och säkerhet skyddas av de mest pålitliga produkterna i världen – även i verkligt komplexa situationer.

PROFFSVERKTYG. FÖR YRKESPROFFSEN.

Utrustning för tunga lyft



SFP-serien,
delningsflödespumpar



EVO, EVOP-serien,
synkronlyftsystem



SCJ-serien, Cube Jack
självslåsande kubformade domkrafter



JS-serien, Jack-Up
domkraftssystem



ML-serien, Minilift
Teleskopisk hydraulisk travers



SL, SBL-serien,
Teleskopiska hydraultraverser



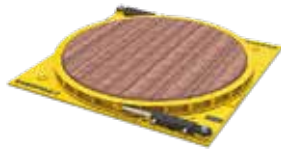
HSL-serien, Strand Jack
domkraftssystem



SHC-, SHP-serien, SyncHoist synkrona
lyftsystem



LH-serien, Glidsystem med låg höjd



ETT-serien,
Hydrauliska vändskivor



ETR-serien,
Elektriska vagnsystem



EMLS, EMV-serien, batteridrivna
maskinrullblock

ENERPAC

enerpac.com