

DIESELDREVNE PUMPER MED DELT STRØMNING

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



SFP-D-SERIEN

ENERPAC® 

▼ SFP419MD, dieseldrevet pumpe med delt strømning



- 4, 6 eller 8 uttak med delt strømning, for dobbeltvirkende og enkeltvirkende sylindere
- Selvforsynt dieseldrift gjør at man ikke er avhengig av ekstern kraftforsyning
- 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
- Manuell ventilstyring med frem-/hold-/returfunksjon
- Justerbar trykkavlastningsventil på hver krets
- Alle modeller er utstyrt med trykkmålere.

▼ Utviklet for løfting og gliding med delt strømning der ekstern kraftforsyning er begrenset, upålitelig eller upraktisk. Transportklar utforming for enkel flytting og omplassering.



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



Dieselpumper med delt strømning

Tradisjonell løfting med delt strømning er ofte avhengig av ekstern kraft, generatorer, kabler og ekstra

koordinering av oppsettet før løftingen i det hele tatt kan begynne.

SFP-D-serien endrer på det. Dette gir mannskapene en selvforsynt kraftkilde med delt strømning som gjør at man ikke lenger er avhengig av ekstern kraftforsyning. Dette gjør det enklere å utføre løfte- eller glideoppdrag på avsidesliggende og midlertidige arbeidssteder eller på steder med begrenset kraftforsyning.

For oppgaver der mobilitet, rask oppstilling og uavhengighet av kraftforsyning er avgjørende, hjelper SFP-D-serien team med å forenkle arbeidsoppgavene, redusere oppsettvirksomhetene og holde fokuset på selve løftingen i stedet for planlegging av kraftforsyningen på stedet.

Har du behov for større oljestrøm og høyere hastighet?

Flere uttak med delt strømning kan kobles sammen for å oppnå høyere hastighet (større oljestrøm): et 4-punkts system med delt strømning kan omgjøres til et 2-punkts system med delt strømning med dobbelt så stor pumpeytelse.

Brukseksempler:

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

Dieseldrevne hydrauliske pumper med delt strømning



Pumpe med delt strømning, diesel (SFP-D)

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-D-serien leverer selvforsynt dieselkraft til oppdrag i avsidesliggende områder med begrenset tilgang til kraft.

Dieselmotor for raskere utplassering

- 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 forsinket arbeidet
- For mobil bruk som krever hyppig flytting
- Ved løfting eller sleping med delt strømning, der en selvstendig løsning foretrekkes.

SFP-D-serien



Tankvolum:

115 liter

Uttak med delt strømning (sylindere):

4, 6 og 8 uttak

Oljeforbruksrate ved nominelt trykk:

1,88–3,41–3,67 l/min

Motorstørrelse:

18 – 48 – 55 kW

Maksimalt driftstrykk:

700 bar

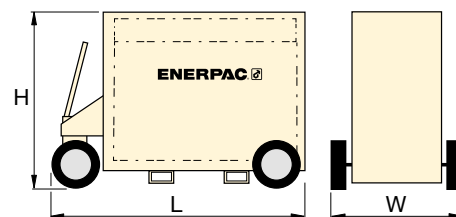


▲ 4-veis, 3-posisjons manuelle styreventiler for frem-/hold-/returfunksjon med enkelt- eller dobbeltvirkende sylindere. Justerbar trykksikkerhetsventil og trykkmanometere per krets.



Løftesylindere

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



Modellnummer	Mål (mm)		
	L	W	H
SFP419MD	2057	1041	1422
SFP634MD	2489	1041	1422
SFP837MD	2489	1041	1422

Antall uttak med delt strømning (sylindere)	Nyttbar oljekapasitet (liter)	Oljestrøm per uttak ved 700 bar (l/min)	Pumpe-modellnummer	Manuell ventil-type	Motorstørrelse (kW)	Utslipp	(kg)
4	115	1,88	SFP419MD	4-veis, 3-posisjoner, Frem /Hold/Retur	18	EPA/CARB Tier 4	929
6	115	3,41	SFP634MD		48	EPA/CARB Tier 4 EU trinn IIIB	1202
8	115	3,67	SFP837MD		55	EPA/CARB Tier 4 EU trinn IIIB	1213



RIKTIG VERKTØY GJØR HELE FORSKJELLEN

Enerpacs 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.

Enerpacs 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.

Tunglastteknologi



SFP-serien,
pumper med delt strømning



EVO-, EVOP-serier
synkrone løftesystemer



SCJ-serien, Cube Jack
selvåpne kuber



JS-serien, Jack-Up
jekkesystemer



ML-serien, Mini-Lift teleskopisk
hydraulisk portalkran



SL-, SBL-serien, teleskopiske
hydrauliske traverser



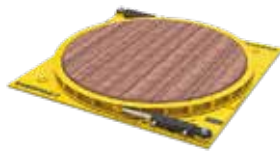
HSL-serien, Strand Jack
wirejekkesystemer



SHC-, SHP-serien, SyncHoist
synkrone heisesystemer



LH-serien,
lavt glidesystem



ETT-serien,
hydrauliske dreieplater



ETR-serien,
elektriske trallesystemer



EMLS, EMV-serien –
batteridrevne maskinrullere

ENERPAC

enerpac.com