

POMPE IDRAULICHE A FLUSSO DIVISO CON MOTORE DIESEL

SOLLEVAMENTO A FLUSSO DIVISO SEMPLIFICATO
IN AMBIENTI CON DISPONIBILITÀ LIMITATA DI ENERGIA ELETTRICA



SERIE SFP-D

ENERPAC 

▼ Pompa a flusso diviso con motore Diesel SFP419MD



- 4, 6 o 8 uscite a flusso diviso, per cilindri a doppio e a semplice effetto
- L'alimentazione diesel autonoma elimina la dipendenza da fonti di energia esterne
- Riduce i tempi di installazione, eliminando la necessità di generatori, cavi e coordinamento
- Progettata per cantieri isolati, temporanei e mobili
- Consente un percorso più rapido verso l'operatività e l'esecuzione dei lavori
- Appositamente concepita per applicazioni di sollevamento e scorrimento a flusso diviso
- Design ottimizzato per il trasporto, per spostamenti e riposizionamenti facili
- Azionamento manuale delle valvole con funzione di estensione/mantenimento/retrazione
- Valvola limitatrice di pressione regolabile per circuito
- Tutti i modelli sono dotati di manometri.

▼ Pensata per operazioni di sollevamento e scorrimento a flusso diviso in cui l'alimentazione esterna è limitata, inaffidabile o poco pratica. Design ottimizzato per il trasporto, per spostamenti e riposizionamenti facili



SOLLEVAMENTO A FLUSSO DIVISO SEMPLIFICATO IN AMBIENTI CON DISPONIBILITÀ LIMITATA DI ENERGIA ELETTRICA



Pompe a flusso diviso con motore Diesel

Spesso, il sollevamento tradizionale a flusso diviso richiede l'uso di una sorgente di alimentazione esterna,

generatori e cavi, oltre a un coordinamento aggiuntivo delle operazioni di allestimento, prima ancora che il sollevamento possa avere inizio.

La serie SFP-D cambia le carte in tavola, fornendo alle squadre una sorgente di alimentazione a flusso diviso compatta, eliminando la necessità di un'alimentazione esterna e facilitando l'esecuzione di operazioni di sollevamento o scorrimento in contesti isolati, temporanei o con disponibilità limitata di energia elettrica.

Per i lavori in cui la mobilità, la rapidità di allestimento e l'indipendenza dalla corrente elettrica sono fondamentali, la serie SFP-D aiuta i team a semplificare il lavoro e l'installazione, per concentrarsi sull'operazione di sollevamento, anziché sulla pianificazione dell'alimentazione in cantiere.

Occorrono una portata di olio e una velocità maggiori?

È possibile collegare le uscite a flusso diviso per ottenere una velocità superiore (maggiore portata d'olio): un sistema a 4 punti può essere convertito in uno a 2 punti con una portata d'olio doppia.

Esempi applicativi:

- Sollevamento dell'impalcato per la manutenzione degli appoggi
- Sollevamento di prefabbricati in edilizia e cantieristica navale
- Operazioni di scorrimento per lo spostamento di strutture ed edifici
- Livellamento di strutture quali turbine eoliche.

Pompe idrauliche a flusso diviso con motore Diesel



Pompa a flusso diviso con motore Diesel (SFP-D)

Per operazioni di sollevamento e traslazione in luoghi isolati o con potenza limitata, cantieri temporanei o mobili e applicazioni a flusso diviso che richiedono installazione ed esecuzione rapide.

Pensata per operazioni di sollevamento e scorrimento a flusso diviso in cui l'alimentazione esterna è limitata, inaffidabile o poco pratica.

Concepita per una rapida messa in opera e per ridurre la complessità in cantiere nelle operazioni di sollevamento multipunto e scorrimento. Non servono generatori esterni né complesse operazioni di pianificazione dell'alimentazione, così le squadre possono passare dall'arrivo al primo sollevamento più rapidamente.

Non c'è corrente in loco? Nessun problema!

La serie SFP-D offre un'alimentazione diesel autonoma per lavori in remoto con disponibilità limitata di energia elettrica.

Motore diesel per una messa in opera più rapida

- Ideale se l'alimentazione esterna non risulta disponibile, affidabile o praticabile
- In cantieri isolati, all'aperto o temporanei
- Quando i tempi di installazione e la rapidità di messa in funzione sono fondamentali
- Perfetto quando i generatori, i cavi e la gestione dell'alimentazione rallentano il lavoro
- Per applicazioni mobili che richiedono frequenti spostamenti
- Nelle applicazioni di sollevamento a flusso diviso o scorrimento in cui si preferisce una soluzione compatta.

Serie SFP-D



Capacità del serbatoio:

115 litri

Uscite a flusso diviso (cilindri):

4, 6 e 8 uscite

Portata alla pressione nominale:

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

Potenza del motore:

18 - 48 - 55 kW

Pressione massima di esercizio:

700 bar

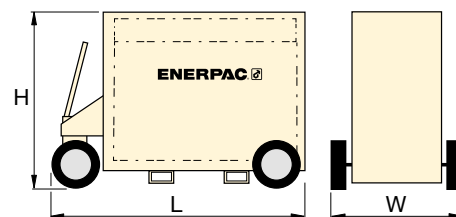


▲ Valvole di comando manuali a 4 vie e 3 posizioni per le funzioni di estensione/mantenimento/retrazione dei cilindri a semplice o doppio effetto. Valvola limitatrice di pressione regolabile per circuito.



Cilindri di sollevamento

Per la linea completa dei cilindri Enerpac, consultare le sezioni Cilindri e Prodotti per il sollevamento presenti nel nostro catalogo.



Numero modello	Dimensioni (mm)		
	L	W	H
SFP419MD	2057	1041	1422
SFP634MD	2489	1041	1422
SFP837MD	2489	1041	1422

Numero di uscite a flusso diviso (cilindri)	Quantità di olio utilizzabile (litri)	Portata olio per uscita a 700 bar (l/min)	Modello pompa	Tipo di valvola manuale	Dimensioni del motore (kW)	Emissione	 (kg)
4	115	1,88	SFP419MD	4 vie, 3 posizioni estensione /mantenimento/ retrazione	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



L'ATTREZZO GIUSTO FA LA DIFFERENZA

I prodotti Enerpac per sollevamenti pesanti trovano impiego nelle condizioni di lavoro più impegnative e difficili. Consapevoli di questo, non scendiamo mai a compromessi. La loro qualità e precisione sono una garanzia. Sono la scelta più sicura ed efficiente per svolgere con successo progetti di sollevamento.

Le tecnologie di sollevamento di carichi pesanti Enerpac combinano l'eccellenza tecnica con risultati comprovati, ogni giorno, ogni anno, sempre. Crediamo che i clienti non debbano accontentarsi; possono stare tranquilli sapendo che, anche nelle situazioni più complesse, la loro reputazione e sicurezza sono al sicuro, protette dai prodotti più affidabili al mondo.

ATTREZZI DI PRESTIGIO. PER PROFESSIONISTI DI PRESTIGIO.

Tecnologia di sollevamento di carichi pesanti



Pompe a flusso diviso
serie SFP



Sistemi di sollevamento sincronizzato
serie EVO e EVOP



Martinetto Cube Jack autobloccante
serie SCJ



Sistemi di sollevamento
serie JS



Portali idraulici telescopici
Mini-Lift, serie ML



Portali idraulici telescopici
serie SL, SBL



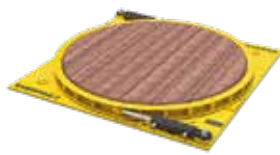
Sistemi di sollevamento a trefoli
serie HSL



Sistemi di sollevamento sincronizzato
SyncHoist, serie SHC, SHP



Sistemi di scorrimento ad altezza
ridotta, serie LH



Piastre girevoli idrauliche
serie ETT



Sistemi a carrelli elettrici
serie ETR



Pattini macchina a batteria,
serie EMLS e EMV

ENERPAC 

enerpac.com