

MEKOPOWER

POWERPACK ELETTRICO OLEODINAMICO

Centrale custom con pompa a pistoncini Load Sensing per 4 funzioni radiocomandate.



TRE CONFIGURAZIONI DISPONIBILI

Mekopower22



22 kW
Potenza



210 bar
Pressione max



200 l/min
Portata pompa LS

Mekopower45



45 kW
Potenza



350 bar
Pressione max



250 l/min
Portata pompa LS

Mekopower55



55 kW
Potenza



380 bar
Pressione max



300 l/min
Portata pompa LS



Pompa LS



4 funzioni



radiocomando



carpenteria chiusa

Caratteristiche tecniche

Mekopower è progettato per garantire affidabilità, accessibilità e controllo preciso della potenza idraulica. Le soluzioni sono configurabili in base a ciclo macchina, ambiente di lavoro e requisiti di manutenzione.



Carpenteria chiusa

Struttura metallica verniciata, predisposta per accesso rapido ai vani tecnici.



Pannello di controllo

Manometri, spie e comandi concentrati sul frontale per verifica immediata.



Connessioni frontali

Attacchi rapidi e prese idrauliche in vano protetto, ordinati e identificabili.



Movimentazione

Golfari superiori e basamento con tasche per movimentazione in sicurezza.

Radiocomando



Mekopower – vista 3/4



Configurazioni in evidenza

Tre taglie di riferimento per coprire esigenze di compattezza, produttività e alta pressione.
Gli elementi funzionali principali restano comuni e possono essere adattati su commessa.

Mekopower22



22 kW
Potenza



210 bar
Pressione max



200 l/min
Portata pompa LS

Mekopower45



45 kW
Potenza



350 bar
Pressione max



250 l/min
Portata pompa LS

Mekopower55



55 kW
Potenza



380 bar
Pressione max



300 l/min
Portata pompa LS



Elementi comuni

- Pompa Load Sensing e controllo proporzionale
- 4 funzioni indipendenti radiocomandate
- Serbatoio integrato, filtrazione e raffreddamento olio
- Quadro elettrico e diagnostica operativa a bordo macchina

Mekopower – vista 3/4



Configurazione su misura

Se la taglia standard non copre le esigenze applicative, Mekoil può progettare e realizzare una soluzione ad hoc, definendo potenza, pressione, portata, componenti e logica di controllo in funzione della macchina e del ciclo di lavoro.

mekoil.it | info@mekoil.it

Soluzioni standard e **su misura**

Mekopower nasce da una piattaforma standardizzata in tre taglie per semplificare scelta, installazione e manutenzione.

Quando l'applicazione richiede caratteristiche specifiche, Mekoil sviluppa configurazioni personalizzate su richiesta del cliente.



Punti di forza

- Tre taglie di riferimento: Mekopower22, Mekopower45, Mekopower55
- Carpenteria chiusa e robusta per installazione in ambiente industriale
- Pompa Load Sensing e controllo proporzionale
- Radiocomando e 4 funzioni indipendenti
- Possibilità di configurazione su misura



Hai esigenze particolari?

Il nostro team tecnico progetta la soluzione giusta per la tua applicazione.

Mekoil Oleodinamica s.r.l.

Via S.S. 12 del Brennero, 96 - 41030 San Prospero s/S (MO)

Tel. +39 059 7114588 | info@mekoil.it | www.mekoil.it

