

IL TOP DI GAMMA DI OMFB:
LA MINICENTRALINA A
CONTROLLO RADIO WIRELESS

POWER-PRO Wire Less

The radio controlled OMFB Mini Power Pack



Power-Pro WL è una centralina precablata appositamente sviluppata per applicazioni ribaltabili su veicoli leggeri. È dotata di un sistema Wireless di comando grazie al quale è possibile inviare il comando di azionamento e riceve dalla rice-trasmittente informazioni relative alla diagnostica del sistema (avve-

nuta connessione, stato di cassone sollevato, stato di teleruttore incolato e stato di emergenza). L'unità viene fornita completamente cablata. È sufficiente collegare i cavi di potenza alla batteria ed è subito operativa.



COMUNICAZIONE
DAL **RADIOCOMANDO** ALLA **CENTRALINA**

- ACCENSIONE
- SALITA CASSONE
- DISCESA CASSONE

COMUNICAZIONE
DALLA **CENTRALINA** AL **RADIOCOMANDO**

- CONNESSO
- STATO DI CASSONE SOLLEVATO
- STATO Teleruttore INCOLLATO
- STATO EMERGENZA

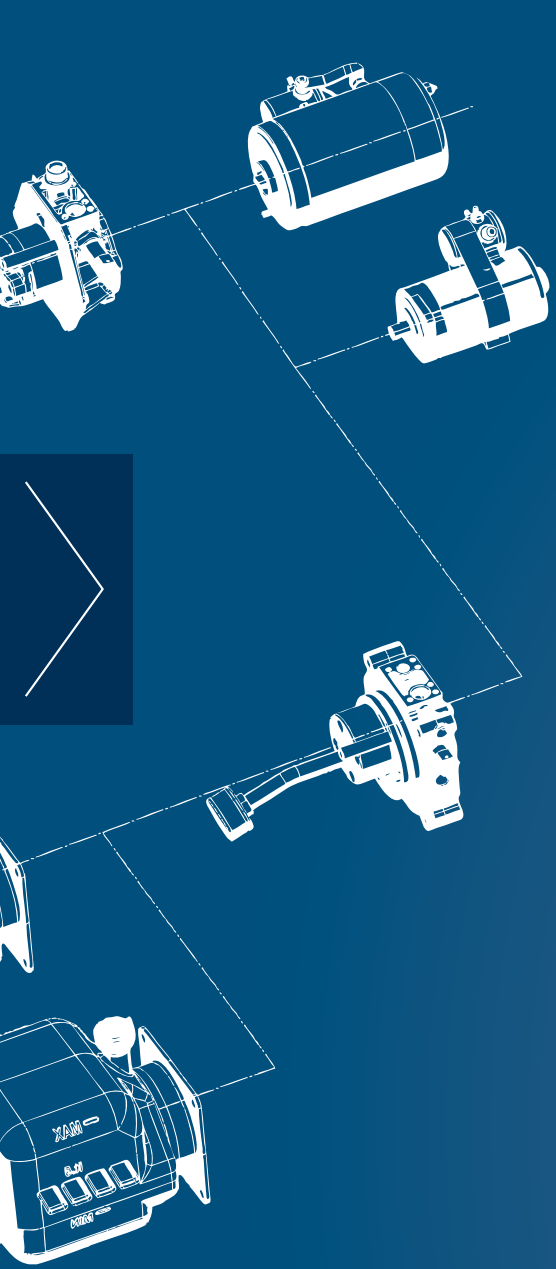


OMFB
HYDRAULIC COMPONENTS



GAMMA:

MINICENTRALINE
per ribaltabile



Le minicentraline a corrente continua sono unità di potenza oleodinamiche essenzialmente costituite da un motore elettrico (12 o 24 volt), una pompa ad ingranaggi ad esso collegata, un serbatoio contenente olio idraulico ed una flangia come elemento di giunzione fra il gruppo

motore/pompa ed il serbatoio stesso. Trovano particolare impiego in tutti quei casi in cui non è possibile disporre di prese di forza per l'azionamento della pompa idraulica. La fonte di energia per il loro funzionamento proviene dalla batteria del veicolo sul quale vengono applicate.

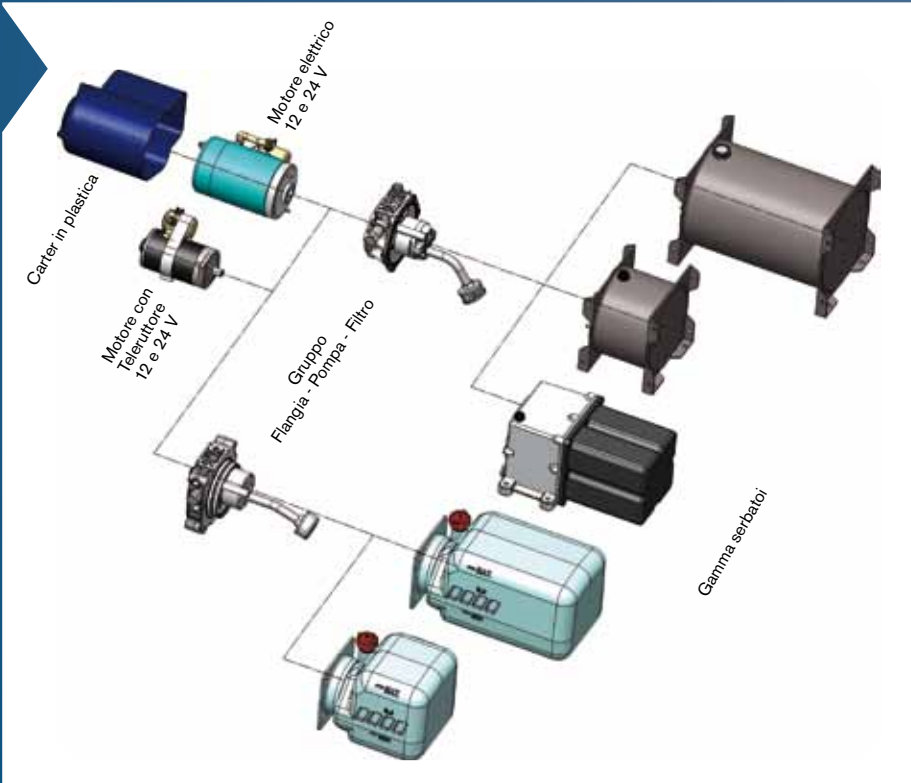
“RE” Ribaltabile Elettrico

La Minicentralina per veicoli con impianto ribaltabile

Fra le innumerevoli tipologie di minicentraline, vi sono quelle per l'azionamento del ribaltabile. La loro caratteristica essenziale è quella di funzionare a **semplice effetto**, ovvero di azionare la salita del ribaltabile pompando l'olio idraulico in pressione nel cilindro del cassone, mentre la discesa è

affidata all'azione che la forza di gravità esercita sul cassone stesso. La terminologia utilizzata in **OMFB** per identificare questa tipologia di minicentraline è identificata da due lettere: **“RE”** che sta per **“Ribaltabile Elettrico”**.

Elementi costitutivi di una minicentralina:



La gamma di centraline per ribaltabile:



PK-RE POWER-PRO serbatoio in plastica



PK-RE Alluminio



PK-RE Acciaio small



PK-RE Acciaio

CON SERBATOIO ALLUMINIO O ACCIAIO	PULSANTIERA		RADIO COMANDO	CABLAGGIO CENTRALINA	STACCA BATTERIA	CAVI POTENZA	IDROSTOP	BUZZER
	MOBILE	CRUSCOTTO						
PK-RE 147.406/147.407/147.411/147.412/147.414 147.415/147.416/147.421/147.422	•	•	•	•	•	•	•	•
PK-RE CABLED 147.957 / 147.959 / 147.961	✓ ⁽¹⁾	✓ ⁽¹⁾	•	✓	✓	•	✓	✓
PK-RE WL no cavo potenza 147.958 / 147.960	•	•	✓	✓	•	•	✓	✓
PK-RE WL cavo potenza 147.958 / 147.960			✓	✓	✓	✓	✓	✓
CON SERBATOIO IN PLASTICA								
PK-RE POWER PRO 147.806 / 147.811 147.816 / 147.821	•	•	•	•	•	•	•	•
PK POWER PRO CABLED 147.943 / 147.945 147.947 / 147.949	✓ ⁽¹⁾	✓ ⁽¹⁾	•	✓	✓	•	✓	✓
POWER PRO WL no cavo potenza 147.944 / 147.946 / 147.948 147.950 / 147.960 / 147.962	•	•	✓	✓	•	•	✓	✓
POWER PRO WL cavo potenza 147.944 / 147.946 / 147.948 147.950 / 147.960 / 147.962	•	•	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(1) A seconda del kit elettrico selezionato. ✓ = compreso • = optional

Elenco kit elettrici versione cabled:

CODICE	DESCRIZIONE	
302-001-00508	Kit elettrico corto (3500 mm) PK-RE “CABLED”. Pulsantiera ORANGE	
302-001-00517	Kit elettrico lungo (5000 mm) PK-RE “CABLED”. Pulsantiera ORANGE	
302-001-00526	Kit elettrico corto (3500 mm) 12 V PK-RE “CABLED”. Cruscotto	
302-001-00535	Kit elettrico lungo (5000 mm) 12 V PK-RE “CABLED”. Cruscotto	
302-001-00544	Kit elettrico corto (3500 mm) 24 V PK-RE “CABLED”. Cruscotto	
302-001-00553	Kit elettrico lungo (5000 mm) 24 V PK-RE “CABLED”. Cruscotto	
302-001-00562	Kit elettrico corto (3500 mm) PK-RE “CABLED”. Pulsantiera LIGHT	
302-001-00571	Kit elettrico lungo (5000 mm) PK-RE “CABLED”. Pulsantiera LIGHT	

A richiesta è disponibile una vasta **gamma di accessori**, alcuni esempi:



PULSANTIERE

STACCABATTERIA

INTERRUTTORE ELETTRICO FINECORSA