

LO MEJOR DE LA GAMA OMFB:  
LA MINI CENTRAL A CONTROL  
REMOTO - WIRELESS

# POWER-PRO Wire Less

The radio controlled OMFB Mini Power Pack

**Power-Pro WL** es una central precableada específicamente desarrollada para aplicaciones basculantes en vehículos ligeros. Está equipada con un sistema Wireless de mando a distancia gracias al cual es posible enviar una señal de accionamiento y recibir de la retransmisora información relati-

va a la diagnosis del sistema (conexión establecida, estado de caja elevada, estado de relé quemado y estado de emergencia). La unidad se suministra completamente cableada. Es suficiente conectar los cables de potencia a la batería y de inmediato está en condiciones operativas.



## COMUNICACIÓN DEL RADIO MANDO A LA CENTRAL

- ENCENDIDO
- SUBIDA CAJA
- BAJADA CAJA

## COMUNICACIÓN DE LA CENTRAL AL RADIO MANDO

- CONECTADO
- ESTADO DE CAJA ELEVADA
- ESTADO TELERRUPTOR QUEMADO
- ESTADO DE EMERGENCIA



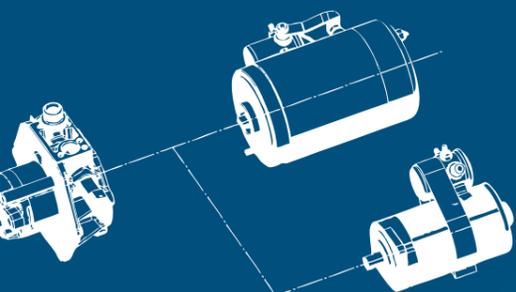
**OMFB**  
HYDRAULIC COMPONENTS



GAMA:

# MINICENTRALES

para basculante



Las minicentrales de corriente continua son unidades de potencia oleodinámicas esencialmente constituidas por un motor eléctrico (12 o 24 volt), una bomba de engranajes conectada al mismo, un depósito para el aceite hidráulico y una brida como elemento de junta entre el

grupo motor/bomba y el propio depósito. Se utilizan específicamente en todos los casos donde no hay predisposición para las tomas de fuerza. La fuente de energía para el correcto funcionamiento proviene de la batería del vehículo sobre el que van aplicadas.

## “RE” Basculante eléctrico

La minicentral para vehículos con equipo basculante

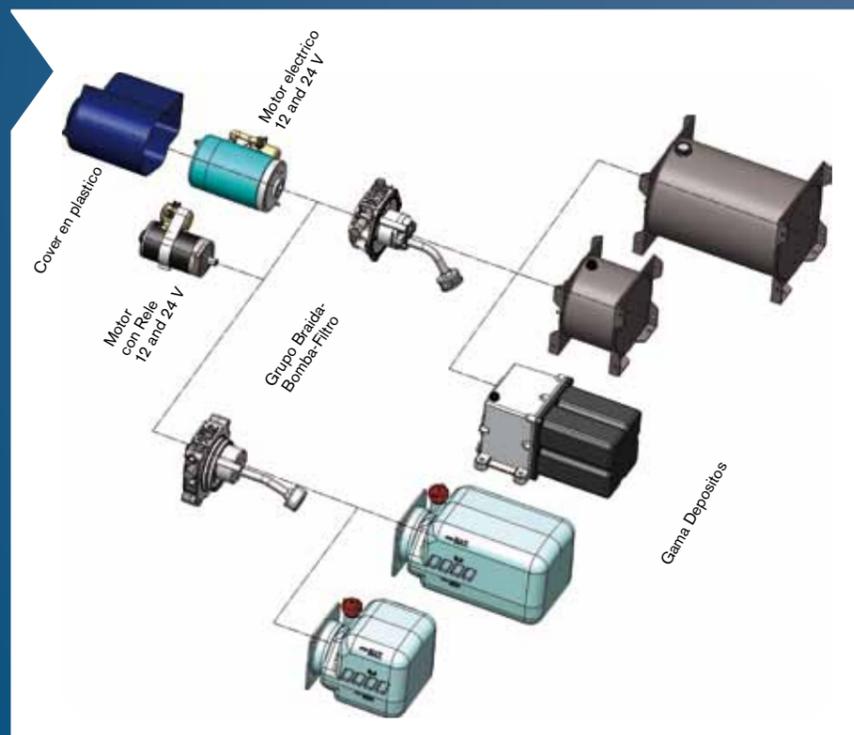
Entre los numerosos tipos de minicentrales, hay las que sirven para el control del basculante.

Característica fundamental es la de trabajar en **simple efecto**, es decir que accionando el motor se hace la subida del basculante bombeando aceite hidráulico a presión en el cilindro, mientras que el de-

scenso depende de la acción del peso de la caja misma.

La terminología utilizada en **OMFB** para identificar este tipo de minicentral está hecha por dos letras: **“RE”** que son las iniciales de **“Basculante eléctrico”**.

Partes de una minicentral:



Gama de las minicentrales para basculante:



Dep. Lt. 9

Dep. Lt. 5

PK-RE POWER-PRO depósito de plástico



Dep. Lt. 2  
Dep. Lt. 3  
Dep. Lt. 5

PK-RE Aluminio



Dep. Lt. 3 - Dep. Lt. 4 - Dep. Lt. 5  
Dep. Lt. 6 - Dep. Lt. 7

PK-RE Acero small



Dep. Lt. 7 - Dep. Lt. 8 - Dep. Lt. 10  
Dep. Lt. 12 - Dep. Lt. 15 - Dep. Lt. 20

PK-RE Acero

CON DEPÓSITO DE ALUMINIO O ACERO	BOTONERA		RADIO MANDO	CABLEADO CENTRAL	DESPRENDEDOR DE BATERÍA	CABLES DE POTENCIA	HIDROSTOP	CHICHARRA ACÚSTICA
	MÓVIL	SALPICADERO						
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 sin cable de potencia 147.958 / 147.960	•	•	√	√	•	•	√	√
PK-RE WL cable de potencia 147.958 / 147.960	•	•	√	√	√	√	√	√
CON DEPÓSITO DE PLÁSTICO								
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 sin cable de potencia 147.944 / 147.946 / 147.948 147.950 / 147.960 / 147.962	•	•	√	√	•	•	√	√
POWER PRO WL cable de potencia 147.944 / 147.946 / 147.948 147.950 / 147.960 / 147.962	•	•	√	√	√	√	√	√

(1) Según el kit eléctrico seleccionado. √ = incluido • = opcional

Lista de kits eléctricos versión cableados:

CODIGO	DESCRIPCION
302-001-00508	Kit eléctrico corto (3500 mm) PK-RE “CABLED”. Botonera ORANGE
302-001-00517	Kit eléctrico largo (5000 mm) PK-RE “CABLED”. Botonera ORANGE
302-001-00526	Kit eléctrico CORTO (3.500 mm) PK-RE “CABLED”. Salpicadero
302-001-00535	Kit eléctrico largo (5000 mm) 12 V PK-RE “CABLED”. Salpicadero
302-001-00544	Kit eléctrico corto (3.500 mm) 24 V PK-RE “CABLED”. Salpicadero
302-001-00553	Kit eléctrico largo (5000 mm) 24 V PK-RE “CABLED”. Salpicadero
302-001-00562	Kit eléctrico corto (3.500 mm) PK-RE “CABLED”. Botonera LIGHT
302-001-00571	Kit eléctrico largo (5000 mm) PK-RE “CABLED”. Botonera LIGHT

Bajo pedido hay disponible una grande **gama de accesorios**, algunos ejemplos:



TECLADOS

DESPRENDE BATERÍA

INTERRUPTOR ELÉCTRICO de FIN DE CARRERA