

BOMBAS HIDRAULICAS

PO 7000

Nueva bomba a pedal con doble velocidad, que alcanza una presión máxima de 700 bar. Esta bomba se suministra junto con una manguera flexible de alta presión, con una longitud de 3 mts, provista de acoplamiento hembra con auto-cerrado rápido.

La presión puede ser reducida en cualquier fase de la operación, liberando la palanca de descompresión.

Una base sólida, da a la bomba estabilidad durante la operación.



Presión de trabajo bar	Dimensiones mm			Peso kg
	longitud	ancho	altura	
700	680	200	163	9,8

Almacenamiento	Dimensiones mm	Peso kg
VAL P21*	820x430xh290	6,74

*Suministrado con la bomba



Presión de trabajo bar	Dimensiones mm			Peso kg
	longitud	ancho	altura	
700	372	223	482	21

Suministrada con:

- Manguera flexible de 3m de longitud con acoplamiento automático hembra.
- Control remoto.
- cable de alimentación con enchufe eléctrico.

Accesorios adicionales disponibles bajo pedido:

- Pedal de mando tipo RCP B70
- Carro para el transporte tipo CS-CPE-1

RCP-B70



CS-CPE-1



Presión de trabajo bar	Dimensiones mm			Peso kg
	longitud	ancho	altura	
700	343	162	353	19,5*

*sin accesorios

- Batería de repuesto de 12Vdc
- Cable de cargador de batería de 240V
- Mochila de lona para transportar todos los accesorios

Accesorios adicionales disponibles bajo pedido:

- Control remoto a pedal
- Cargador de batería externo

El pedal de control permite, tanto dar presión como reducirla en cualquier momento de la operación.

Se suministra con una manguera de alta presión flexible de 3 mts, incluyendo un acoplamiento hembra 3/8" NPT con auto-bloqueo rápido.



Presión de trabajo bar	Dimensiones mm			Peso kg
	longitud	ancho	altura	
700	220	220	350	12

El pedal de control permite, tanto dar presión como reducirla en cualquier momento de la operación.

Se suministra con una manguera de alta presión flexible de 2 mts, incluyendo un acoplamiento hembra 3/8" NPT con auto-bloqueo rápido.



Presión de trabajo bar	Dimensiones mm			Peso kg
	longitud	ancho	altura	
700	300	150	200	6,8

CPE-1 CPE-1-110

Bomba electro-oleodinámica accionada por un motor eléctrico monofásico 230V / 50-60Hz. El control remoto permite tanto el avance como la descarga de la presión del aceite con la compresión completada. A través de adecuado interruptor situado en la parte superior de la bomba es posible descargar la presión del aceite en cualquier instante, también en ausencia de tensión. Está disponible también la versión a 110-115V / 50-60Hz, tipo CPE-1-110. Ambas las bombas tienen grado de protección IP55.



Nuevo

CPE-0-P12N

Bomba portátil electro-hidráulica que opera hasta 12V y desarrolla una presión de 700 bar. Esta bomba funciona, tanto con batería para uso independiente, como con una fuente externa de 12Vdc.

Aparte de suministrarse con un cargador de batería interno, se suministran también los siguientes accesorios:

- Manguera flexible de 3mts con acoplamiento macho/hembra con autobloqueo 3/8" NPT
- Cable de control remoto
- Cable para suministro externo de 12Vdc



CPP-1

La bomba de aire hidráulica CPP-1 intensifica un suministro de aire de 3÷6 bar (60-120psi) a una fuerza de crimpado o cortado de hasta 700 bar (10.000 psi) dependiendo de la presión producida.



CPP-0

La bomba de aire hidráulica CPP-0 convierte un suministro de aire de 6÷8 bar (87-115 psi) a una fuerza de crimpado o cortado de hasta 700 bar (10.000 psi) dependiendo de la presión producida.



BOMBAS HIDRAULICAS

B70M-P24

24V
3.3Ah
Ni-MH



Bomba portátil electro-hidráulica, que trabaja con una batería independiente de 24V dc, alcanzando 700 bar de presión. Este modelo tiene una toma para conectarla a corriente externa de 24 V. También existe una versión aislada que funciona por control remoto neumático.

La **B70M-P24** se suministra con los siguientes accesorios:

- Manguera flexible de 3 mts, que incluye un acoplamiento macho + hembra con autobloqueo rápido 3/8" NPT.
- Control remoto.
- Correa
- Cargador de batería externa.
- Mochila de lona para llevar los accesorios.

Presión de trabajo bar	Dimensiones mm			Peso kg
	longitud	ancho	altura	
700	390	163	323	9,2*

*sin accesorios

Accesorios adicionales disponibles bajo pedido:

- Batería de repuesto de 24V dc
- Cables de conexión a fuerza externa de 24V dc:
 - **ESC 300 CEE** con enchufe 24V dc CEE (longitud 3 metros)
 - **ESC 600** con las pinzas de resorte (longitud 6 metros)
- **RCP-B70** pedal de mando
- **ERCH-WH** empuñadura de mando (fijable sobre manguera flexible)
- **TRS-B70** mochila (para el transporte de la bomba)
- **SH-B70** gancho (soporte utilizado para sujetar la bomba a una escalera)
- **EPS 115-230.24** alimentador de red 115-230V
- **BPS 230.24** alimentador de red 230V ~ 50-60Hz

PROVISTO CON

- 1 Batería 24Vcc 3.3Ah.
- 2 Control remoto manual con un conector eléctrico con bloqueo.
- 3 Manguera flexible de 3 mts, que incluye un acoplamiento macho + hembra con autobloqueo rápido 3/8" NPT.
- 4 Cargador de batería externa autoventilado.
- 5 Correa que se engancha a las anillas que están en la parte superior de la bomba.
- 6 Mochila de lona para llevar los accesorios.



Conexión al control remoto manual o a pedal

Enchufe para conectarla a una corriente de 24V dc cubierto por un tapón protector



Manguera flexible de alta presión provista de acoplamiento con autocerrado rápido. está dotada de una funda protectora

Boca de entrada externa para relleno de aceite



Batería recargable de 24Vcc



Visualizador del nivel de carga de la batería



Botón de despresurización



B70M-P24-KV también disponemos del modelo aislado con control remoto neumático

ACCESORIOS ADICIONALES PARA B70M-P24

ESC 300CEE

cable de conexión con enchufe 24V dc CEE para la alimentación desde fuente externa, longitud 3 metros



ESC 600

cable de conexión con las pinzas de resorte para la alimentación desde fuente externa, longitud 6 metros



BPS 230.24, alimentador de red.

Características principales:
INPUT 230V~ 50-60Hz; OUTPUT 24V~
Protección térmica y de corto circuito.
Corriente Máxima: hasta 4A en uso prolongado;
18A por 50 s; 25A por 8 s.



EPS 115-230.24 alimentador de red 115-230V



TRS-B70 mochila para el transporte de la bomba



ERCH-WH empuñadura de mando fijable sobre manquera flexible



Botón de
accionamiento



Botón descarga
presión

SH-B70 gancho soporte utilizado para sujetar la bomba a una escalera



VAL-P18 caja de plástico para el transporte de la bomba y de los accesorios



RCP-B70 pedal de mando



UNIDADES HIDRAULICAS

(bomba PO 7000 + cabeza RHC 131)

Fuerza de crimpado kN	Dimensiones bomba mm	Dimensiones cabeza mm	Peso kg
130	680x200xh163	232x124	13,6

PRINCIPALES APLICACIONES - secc. max. mm²

Term. y conec. Baja Tension	Terminales aislados	Conectores tipo "C"	Term. y conec. Media Tension
400	240	185	400

Almacenamiento	Dimensiones mm	Peso kg
VAL P21*	820x430xh290	6,74

* entregada con la prensa, adecuada para almacenar 24 matrices semi-circulares.



En esta página se encuentran las unidades hidráulicas principales, obtenidas uniendo las diferentes cabezas a una bomba hidráulica a doble

velocidad tipo PO 7000. El uso de bomba hidráulica a doble velocidad reduce el tiempo de trabajo considerablemente.

CP 1131



(bomba PO 7000 + cabeza RHU 131-C)

Fuerza de crimpado kN	Dimensiones bomba mm	Dimensiones cabeza mm	Peso kg
130	680x200xh163	245x89	13,5

PRINCIPALES APLICACIONES - secc. max. mm²

Term. y conec. Baja Tension	Terminales aislados	Conectores tipo "C"	Term. y conec. Media Tension	Term. y conec. de aluminio
400	240	185	400	300

Almacenamiento	Dimensiones mm	Peso kg
VAL P21*	820x430xh290	6,74

* entregada con la prensa, adecuada para almacenar 24 matrices semi-circulares, y de los accesorios necesarios para la compresión con matriz cerrada de los conectores para cables de aluminio.



CPU 1131-C



CPU 1230-3D

(bomba PO 7000 + cabeza ECW-H3D)

Fuerza de crimpado kN	Dimensiones bomba mm	Dimensiones cabeza mm	Peso kg
230	680x200xh163	290x120	15,3

PRINCIPALES APLICACIONES - secc. max. mm²

Term. y conec. Baja Tension	Terminales aislados	Conectores tipo "C"	Term. y conec. Media Tension
630	300	240	630

Almacenamiento	Dimensiones mm	Peso kg
VAL P21*	820x430xh290	6,74

* entregada con la prensa, adecuada para almacenar 24 matrices semi-circulares, y de adaptadores y de matrices específicas para la cabeza ECW-H3D.



UNIDADES HIDRAULICAS DE CORTE

CP 1096



(bomba PO 7000 + cabeza TC 096)

Ø máximo de corte mm	Dimensiones bomba mm	Dimensiones cabeza mm	Peso kg
95	680x200xh163	397x249	17,7

Almacenamiento	Dimensiones mm	Peso kg
VAL CP 096*	785x430xh175	14,0

*Apropiado para almacenar la unidad



Ensembles CP-W-KV



aprobación GS
n. ET 04246

Grupos hidráulicos idóneos para una exploración segura y eventual corte de cables con corriente (por accidente) a baja/media tensión con un voltaje nominal hasta 60 KV.

Unidades	Ø máximo de corte	Dimensiones bombas	Dimensiones cabeza	Peso kg
CP 1086-W-1000-KV	85	680x200x163	405x143	16,6
CP 1096-W-1000-KV	95	680x200x163	407x245	19,0
CP 1120-W-1000-KV	120	680x200x163	556x185	20,2

Almacenamiento	Dimensiones mm	Peso kg
VAL CPO96*	785x430xh175	12,6

*Suministrado con la unidad



Accesorios opcionales:

- EK100 cable de tierra para la bomba (largo 1 metro)
- EK500P cable de tierra para la cabeza (largo 5 metros) con pica de tierra y bolsa de lona



EK 100

EK 500P