



BDP700-5L – Battery Driven Pump

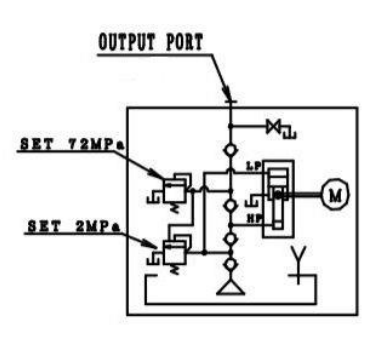
Pompa idraulica a batteria, semplice effetto, azionamento a pulsante, pressione olio min 20bar max 700bar, portata olio min 0,7 l/min max 0,06 l/min, capacità serbatoio 5L

Serie: BDP

Linea prodotto: Utensili industriali, carrozzeria, autoriparatori, impianti di sollevamento, sistemi di bloccaggio, punzoni, taglierine idrauliche, stallonatori, tranciatrici

- Serbatoio oversize a caduta con capacità 5 litri in acciaio verniciato
- Funzionamento manuale senza cavi e alimentazione esterna
- Alimentazione a batteria agli ioni di litio 4.0Ah per servizio gravoso e una lunga durata nel tempo
- Maniglia ergonomica e tracolla inclusi
- Azionamento a pulsante (avanzamento e tenuta)
- Coperchio di sicurezza pulsante di azionamento
- Compatibilità cilindri a semplice effetto
- Facile manutenzione
- Tappo di riempimento (rabbocco) olio
- Valvola di massima pressione olio interna preimpostata a protezione dei componenti del circuito
- Valvola di rilascio a leva per il ritorno dell'olio al serbatoio
- Bassa rumorosità (silenziosa!)
- Indicatore di livello olio a oblò in pyrex
- Vite sfiato per areazione serbatoio durante l'utilizzo

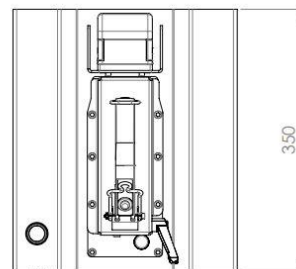
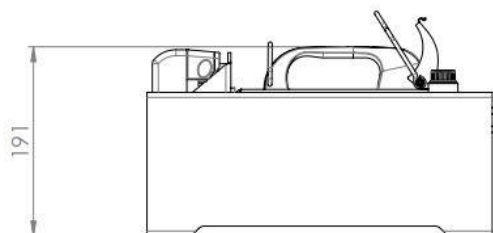
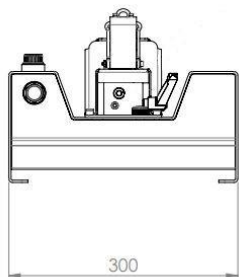
Specifiche tecniche:

Pressione max d'esercizio (bar):	20 - 700	
Compatibilità cilindro:	Semplice Effetto	
Capacità serbatoio (L):	5	
Olio utilizzabile (L):	4,5	
Portata max alla pressione nominale (l/min):	0,7 (20bar)	
Portata olio senza carico (l/min):	0,7	
Portata olio con carico (l/min):	0,06 (700bar)	
Attacco olio:	3/8"NPT	
Funzione valvola:	Avanzamento/Tenuta/Rilascio	
Funzionamento valvola:	Manuale	
Fonte di energia:	Batteria al Litio 4.0Ah	
Rumorosità (dBA):	Silenziosa	
Peso (Kg):	25	

Confronti di Serie:

Modello	Pressione Max (bar)	Cilindro	Serbatoio (L)	Olio Utile (L)	Portata Scarico (l/min)	Portata Carico (l/min)	Fonte Energia	Peso (kg)
BDP700-06L	700	S.E.	0,6	0,6	0,7 (20bar)	0,06 (700bar)	Lithio	4,5
BDP700-1L	700	S.E.	1	1	0,7 (20bar)	0,06 (700bar)	Lithio	5
BDP700-5L	700	S.E.	5	4,5	0,7 (20bar)	0,06 (700bar)	Lithio	25
EDPH700	700	D.E.	5	4,1	3,7	0,3	C.Elettrica	24,5

Dimensioni:



Per ordinare:

- P/N 940500010 BDP700-5L 700BAR BELL

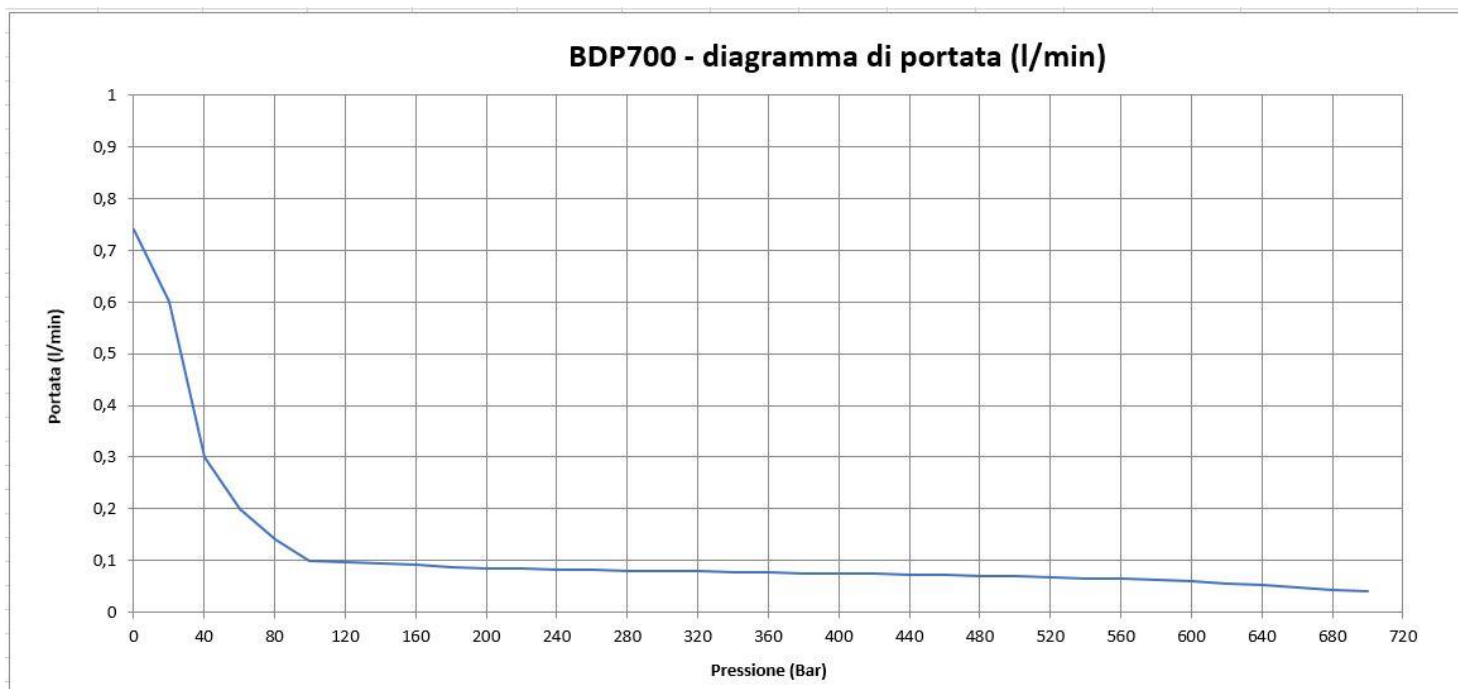
Accessori:

- Tracolla per trasporto
- Batteria Litio 4.0Ah

- Carica batterie
- Raccordo
- Tubo flex

Ricambi:

SEAL KIT BDP





BDP700 – Battery Driven Pump

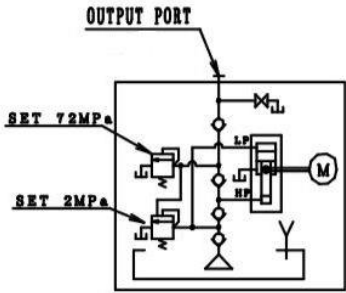
Battery powered hydraulic pump, single acting, push button operation, oil pressure min 20bar max 700bar, oil flow min 0.7 l / min max 0.06 l / min, oil capacity 5 L

Series: BDP

Product line: Industrial tools, bodywork, car repairers, lifting systems, clamping systems, punches, hydraulic cutters, bead breakers, shearing machines

- Oil tank oversize in steel capacity 5L black paint
- Manual operation without cables and external power supply
- Powered by 4.0Ah lithium-ion battery for heavy duty and long life
- Ergonomic handle and shoulder strap for portability
- Push button operation (advance and hold)
- Activation button safety cover
- Single acting cylinder compatibility
- Easy maintenance
- Oil filler cap
- Internal max relief valve to protect the circuit components
- Lever release valve for oil return to the tank
- Extremely lightweight
- Low Noise (very silent!)
- Oil level indicator in Pyrex
- Venting screw for oil tank breathing during the operations

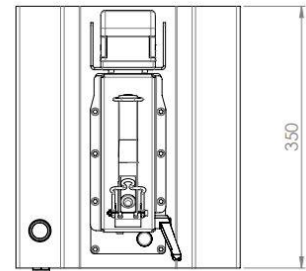
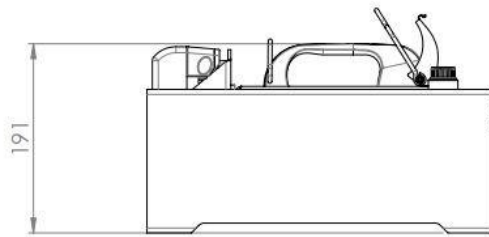
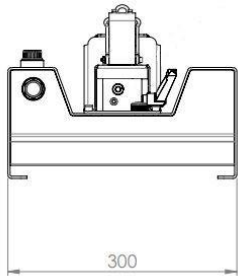
Technical features:

Max working pressure (bar):	20 - 700	
Cylinder compatibility:	Single acting	
Oil tank capacity (L):	5L	
Usable oil (L):	4,5L	
Max oil flow nominal (l/min):	0,7 (20bar)	
Oil flow without load (l/min):	0,7	
Oil flow with load (l/min):	0,06 (700bar)	
Oil port:	3/8"NPT	
Valve operation:	Advance/Hold/Release	
Valve function:	Manual	
Power source:	Lithium battery 4.0Ah	
Noise (dBA):	Silent	
Weight (Kg):	25	

Series comparison:

Tyoe	Max output (bar)	Cylinder	Oil tank (L)	Usable oil (L)	Oil flow w/out load (l/min)	Oil flow with load (l/min)	Power source	Weight (kg)
BDP700-06L	700	S.E.	0,6	0,6	0,7 (20bar)	0,06 (700bar)	Lithium	4,5
BDP700-1L	700	S.E.	1	1	0,7 (20bar)	0,06 (700bar)	Lithium	5
BDP700-5L	700	S.E.	5	4,5	0,7 (20bar)	0,06 (700bar)	Lithium	25
EDPH700	700	D.E.	5	4,1	3,7	0,3	Socket	24,5

Size:



To order:

- P/N 940060010 BDP700-06L 700BAR BELL
- P/N 940100010 BDP700-1L 700BAR BELL

Accessories:

- Carrying strap
- Lithium battery 4.0Ah
- Battery charger
- Fitting
- Hose flex

Spare parts:

SEAL KIT BDP

