



BDP700DE-5L "N" – Battery Driven Pump NEW

Pompa idraulica a batteria, doppio 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

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

Serie: BDP / BDP Series:

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

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

- **Funzionamento manuale senza cavi / Manual operation without cables**
- **Alimentazione a batteria agli ioni di litio 18V-6.0Ah / Powered by 18V-6.0Ah lithium-ion battery**
- **Maniglia ergonomica / Ergonomic handle**
- **Azionamento a pulsante (avanzamento e tenuta) / Push button operation (advance and hold)**
- **Valvola distributore 4/3 a leva per commutare il flusso / Hand valve 4/3 with lever for easy flow commuting**
- **Compatibilità cilindri a doppio effetto / Double acting cylinder compatibility**
- **Serbatoio tradizionale (no membrana) / Traditional oil tank (no diaphragm membrane)**
- **Funzionamento solo in orizzontale / operation in horizontal position**
- **Tappo di riempimento (rabbocco) olio / Oil filler cap**
- **Valvola di massima pressione olio interna preimpostata / Internal max relief valve pre-set**
- **Bassa rumorosità (silenziosa) / Low Noise (silent)**
- **Capacità serbatoio 5L / Oil tank capacity 5L**

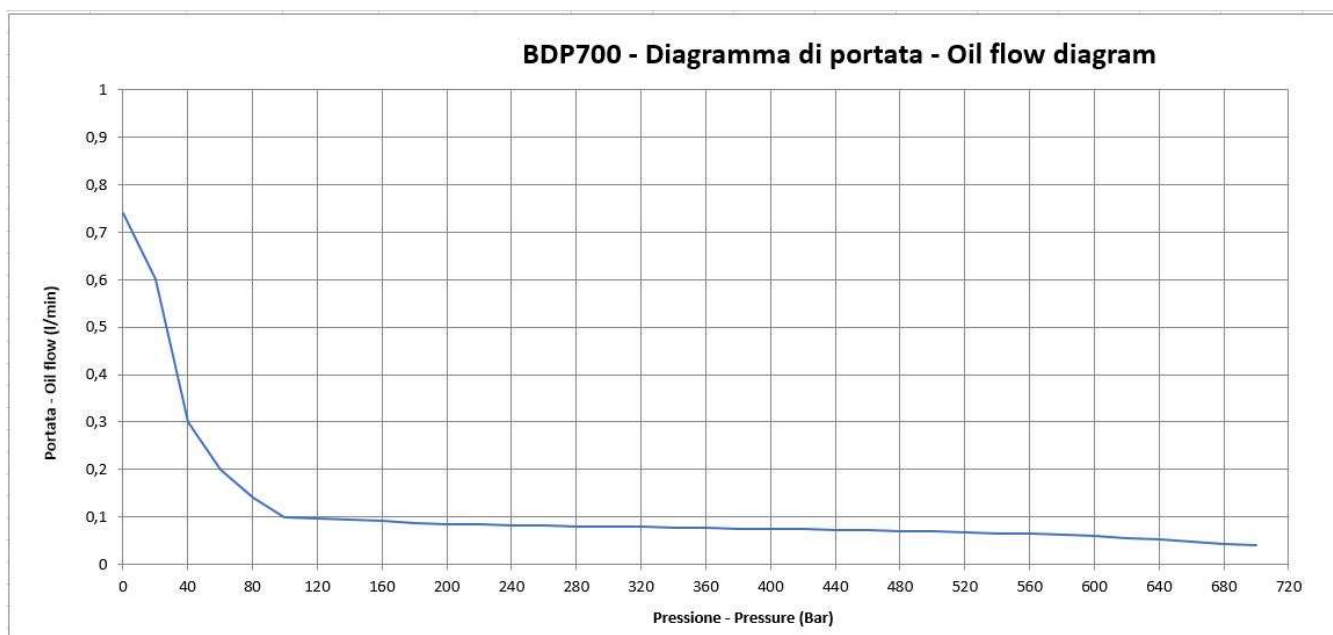
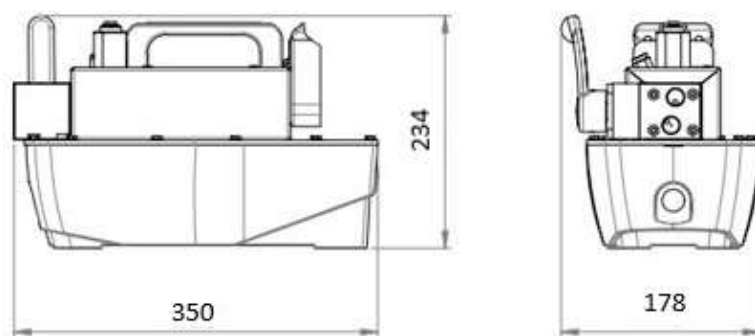
Specifiche tecniche / Technical features:

Pressione max d'esercizio / Max working pressure (bar):	20 - 700	
Compatibilità cilindro / Cylinder compatibility:	Doppio Effetto / Double acting	
Capacità serbatoio / Oil tank capacity (L):	5	
Olio utilizzabile (L) / Usable oil (L):	4,8	
Portata max / Max oil flow nominal (l/min):	0,7 (20bar)	
Portata olio senza carico / Oil flow without load (l/min):	0,7	
Portata olio con carico / Oil flow with load (l/min):	0,06 (700bar)	
Attacco olio / Oil port:	3/8"NPT	
Funzione valvola / Valve operation:	Avanzamento/Tenuta/Rilascio Advance/Hold/Release	
Funzionamento valvola / Valve function:	Manuale / Manual	
Fonte di energia / Power source:	Batteria al Litio 18V-6.0Ah Lithium battery 18V-6.0Ah	
Peso / Weight (Kg):	≈10	

Confronti di Serie / Series comparison:

Modello Type	Pressione Max Max output (bar)	Cilindro Cylinder	Serbatoio Oil tank (L)	Olio Utile Usable (L)	Portata Scarico Oil flow w/out load (l/min)	Portata Carico Oil flow with load (l/min)	Fonte Energia Power source	Peso Weight (kg)
BDP700SE "N"	700	S.E.	1,5	1,5	0,7 (20bar)	0,06 (700bar)	Lithio / Lithium	≈6
BDP700DE "N"	700	D.E.	1,5	1,5	0,7 (20bar)	0,06 (700bar)	Lithio / Lithium	≈6
BDP700SE-5L "N"	700	S.E.	5	4,8	0,7 (20bar)	0,06 (700bar)	Lithio / Lithium	≈10
BDP700DE-5L "N"	700	D.E.	5	4,8	0,7 (20bar)	0,06 (700bar)	Lithio / Lithium	≈10
EDPH700	700	D.E.	5	4,1	3,7	0,3	C.Elettrica / Socket	24,5

Dimensioni / Size:



Per ordinare / To order:

- P/N 94100100 BDP700-5L DE 700BAR "N" BELL

Accessori / Accessories:

- Batteria Litio 18V-6.0Ah / *Lithium battery 18V-6.0Ah*
- Carica batterie / *Battery charger*
- Raccordo / *Fitting*
- Tubo flex / *Hose flex*

Ricambi / Spare parts:

SEAL KIT BDP

