



**ANNOVI
REVERBERI**
The Power of Experience



PFL SERIES



DFL SERIES

POMPE A MEMBRANA e A PISTONI 12 V 12 V DIAPHRAGM and PLUNGERS PUMPS

Pompe a membrana e pistoni a 12V indicate per qualsiasi trattamento con prodotti chimici, per irrorazione nel giardinaggio e travaso di liquidi. Sono l'ideale per piccoli irroratori, trattorini, senza la necessità di presa di forza o motore. Possono essere utilizzate per la concimazione liquida su superfici ridotte e per l'abbattimento delle polveri.

I materiali a contatto con il liquido pompato sono ad alta resistenza all'aggressione dei prodotti chimici:

- Testa in polipropilene.
- Valvole in Viton.
- Membrane in Santoprene.

Caratteristiche:

- Pressostato che permette avviamento/arresto automatico del motore all'apertura e chiusura della lancia Total Stop System.
- Autoadescanti sino ad una profondità di 3 mt.
- Funzionamento a secco anche per 24H/24H.
- Temperatura max del liquido pompato 60°C.
- Certificazione CE e RoHS.

Premium quality, commercial grade, extra durable 12 Volt DC, on-demand diaphragm and plungers pumps suitable for spraying aggressive AG chemicals for spot applications or broadcast spraying. Can also be used for chemical transfer, liquid fertiliser application and dust suppression. Ideal for smaller sprayers and mini tractors. The pump runs off the battery of the quad or mini tractor, so no P.T.O. or petrol engine is required. The wetted parts of the pump are resistant to aggressive spray chemicals:

- Heads are made of industrial grade polypropylene composite.
- Valves are Viton.
- Diaphragms are Santoprene.

Characteristics:

- Honeywell MICRO SWITCH for superior efficiency and in line fuse for added protection. Press spray lance trigger, pump works. Release trigger, pump stops.
- Self priming from a height of 3 metres with specific models.
- Can work continual duty for 24 hour per day, also if pump runs dry.
- Maximum temperature of spray liquid 60°C.
- CE e RoHS certification compliant.

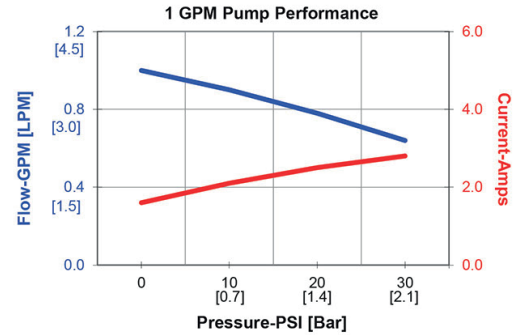




AR 3.8 DFL



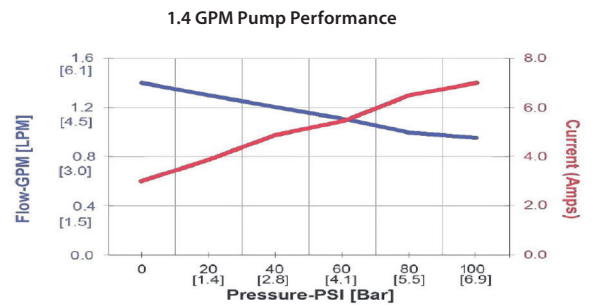
Dati Tecnici / Technical Data						
Modello Model	Cod.	L/1'	gpm	bar	psi	kg
AR 3.8 DFL	51841	3,8	1	2,7	40	0,91



AR 5.7 DFL



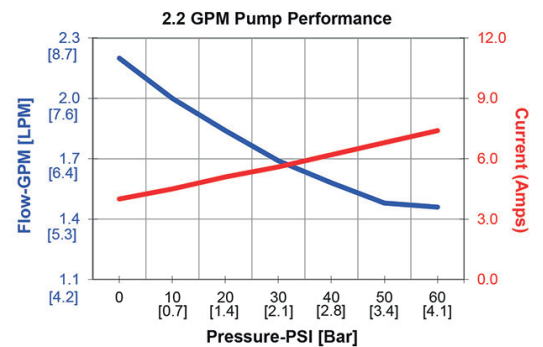
Dati Tecnici / Technical Data						
Modello Model	Cod.	L/1'	gpm	bar	psi	kg
AR 5.7 DFL	51842	5,7	1,5	6,9	100	2,2



AR 8.3 DFL



Dati Tecnici / Technical Data						
Modello Model	Cod.	L/1'	gpm	bar	psi	kg
AR 8.3 DFL	51843	8,3	2,2	4,8	70	2,2



Le pompe sono fornite complete di raccordi di aspirazione e mandata. Tutte le pompe (eccetto mod. AR 8.3 DFL) sono fornite con filetto femmina: AR 5.7 DFL e AR 8.3 DFL (3/8") e AR 11.4 DFL, 15.1 DFL, 20.8 DFL, 26.5 DFL (1/2"). La pompa AR 13.8 PFL viene fornita completa di valvola di regolazione e manometro montati. La pompa AR 3.8 DFL é fornita con raccordi attacco rapido.

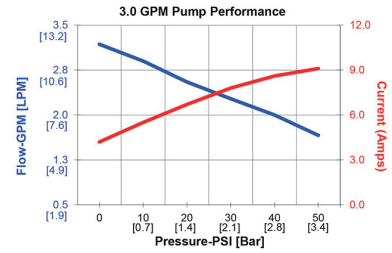


AR 11.4 DFL



Dati Tecnici / Technical Data

Modello Model	Cod.			
		L/1' gpm	bar psi	kg
AR 11.4 DFL	51844	11,4 3	4,1 60	2,5

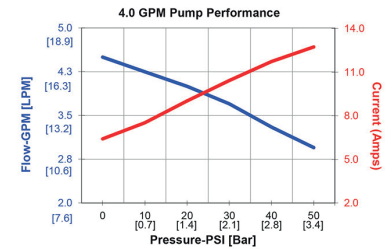


AR 15.1 DFL



Dati Tecnici / Technical Data

Modello Model	Cod.			
		L/1' gpm	bar psi	kg
AR 15.1 DFL	51845	15,1 4	4,1 60	2,5

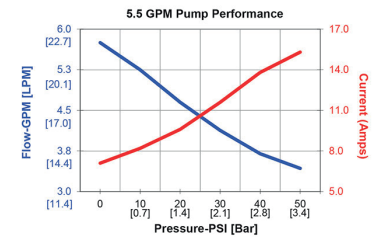


AR 20.8 DFL



Dati Tecnici / Technical Data

Modello Model	Cod.			
		L/1' gpm	bar psi	kg
AR 20.8 DFL	51846	20,8 5,5	4,1 60	2,5

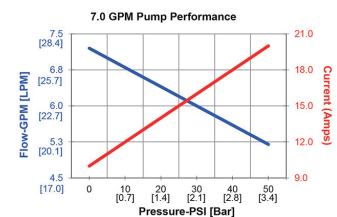


AR 26.5 DFL



Dati Tecnici / Technical Data

Modello Model	Cod.			
		L/1' gpm	bar psi	kg
AR 26.5 DFL	51847	26,5 7	4,1 60	4,3



Pumps are supplied complete with intake and delivery fittings. All pumps (except for mod. AR 8.3 DFL) are supplied with female thread: AR 5.7 DFL and AR 8.3 DFL (3/8") and AR 11.4 DFL, 15.1 DFL, 20.8 DFL, 26.5 DFL (1/2"). The AR 13.8 PFL pump is supplied complete with preinstalled regulating valve and pressure gauge. The AR 3.8 DFL pump is supplied with quick coupling fittings.

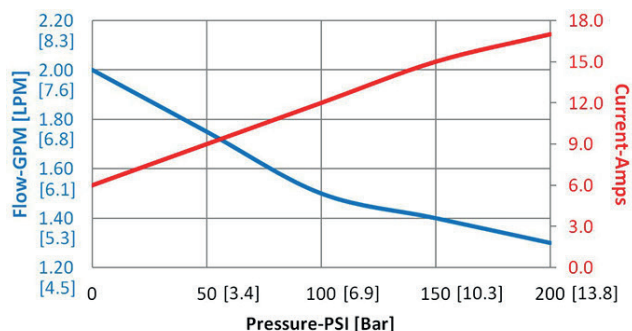


AR 13.8 PFL

Dati Tecnici / Technical Data						
Modello Model	Cod.	L/1'	gpm	bar	psi	kg
AR 13.8 PFL	51848	7,6	2	13,8	200	5,9



2.0 GPM Plunger Pump Performance



La pompa AR 13.8 PFL viene fornita completa di valvola di regolazione e manometro montati.
The AR 13.8 PFL pump is supplied complete with preinstalled regulating valve and pressure gauge.

Accessori / Accessories



Valvola di regolazione:

- Controllo preciso della pressione da 0 a 6,9 bar (da 0÷100 psi).
- Raccordo bypass da utilizzare per il ritorno in cisterna per agitazione.

Pressure regulating valve:

- Precise pressure control from 0 up to 6,9 bar (0÷100 psi).
- Bypass fitting for use for return to tank for stirring purposes.

Cod.	
51851	



Cavo di alimentazione 12 V.
Power cord 12 V.
3.8 - 5.7 - 8.3 DFL

Cod.	
4960030	



Cavo di alimentazione 12 V.
Power cord 12 V.
11.4 - 15.1 - 20.8 DFL

Cod.	
4960040	



Cavo di alimentazione 12 V.
Power cord 12 V.
26.5 DFL - 13.8 PLF

Cod.	
4960050	



Manometro:
con bagno di glicerina e attacco posteriore 1/8" M fino a 7 bar.
Pressure gauge:
glycerine pressure gauge with back connection 1/8" M up to 7 bar.

Cod.	
4960010	



Kit filtro aspirazione:
con raccordi (non disponibile per AR 3.8 DFL e AR 13.8 PFL).
Suction filter Kit:
with male to male threaded adaptor (not available for AR 3.8 DFL and AR 13.8 PFL).

Cod.	
46381	

Characteristics and descriptions are not binding.
Dati, descrizioni ed illustrazioni sono forniti a titolo indicativo e non impegnativo.

cod. 94686 - BJ



ANNOVI REVERBERI
The Power of Experience

Annovi Reverberi spa

Via Martin Luther King, 3
41122 Modena (Italy)

Tel +39 059 414 411
Fax +39 059 253 505

infoar@annovireverberi.it
www.annovireverberi.it