

Bomba de Diafragma SERIE DP43Y

CARACTERISTICAS

- Excelente resistencia química.
- Sistema continuo y capacidad de funcionamiento en seco
- Conector rápido para una fácil instalación y mantenimiento.
- Con fusible en línea para evitar que el motor se queme debido a la alta corriente.
- Con protección contra sobrecalentamiento



Componentes



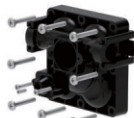
Interruptor de presión
40/60 PSI



Conjunto de válvula



Diafragma de la válvula



Cabezal de bomba



41F001
(1/2" Barb)



41F003
(1/2" Barb)



41F004
(1/2" MNPT)



52S02
(Filter)

CONECTORES



41F001 (1/2")



41F002 (1/2")



41F003 (1/2")



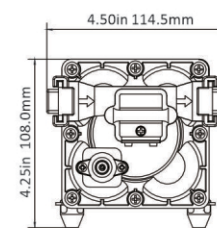
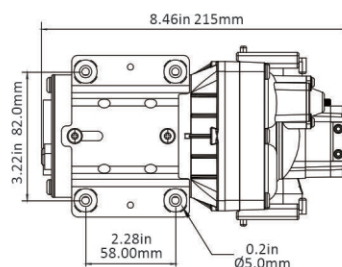
41F004 (1/2")



41F005 (1/2")



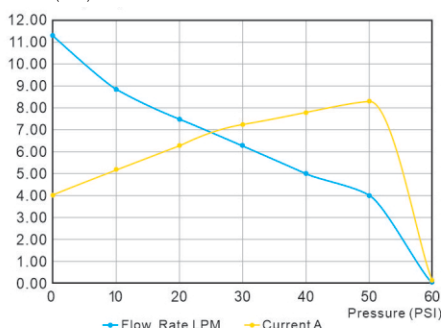
52S02 (Filter)



Componentes	Parámetros Standard	Parámetros personalizados	
Voltage	DC 12 V	DC 24/36/48 V, AC 115V/ 230v	
Caudal Máximo	3.0 GPM / 11.4 LPM	2.0/2.2/2.6/2.8/3.0 GPM	
Presión de Corte	60 PSI / 4.2 BAR	40/60 PSI	
Líquido	Pesticidas	Agua Dulce	Combustible
Material	Viton	EPDM	VITÓN
Material de diafragma	Santoprene	Santoprene	NYLABOND

RENDIMIENTO DE LA BOMBA

Corriente (A)
Caudal (LPM)



3.0 GPM/ 60PSI

Componentes		Caudal	Corriente
PSI	BAR	LPM	APMS
0	0	11.35	3.9
10	0.7	8.86	5.1
20	1.4	7.50	6.2
30	2.1	6.22	7.2
40	2.8	5.06	7.8
50	3.4	3.98	8.3
60	4.1	0	0

CONFIGURACIONES

MODELO	VOLTAJE	CAUDAL MÁXIMO	AMPERAJE MÁXIMO	PRESIÓN DE CORTE
DP43Y-03006012	12 V	3.0 GPM / 11.4LPM	9.0 A	60 PSI/ 4.2 BAR