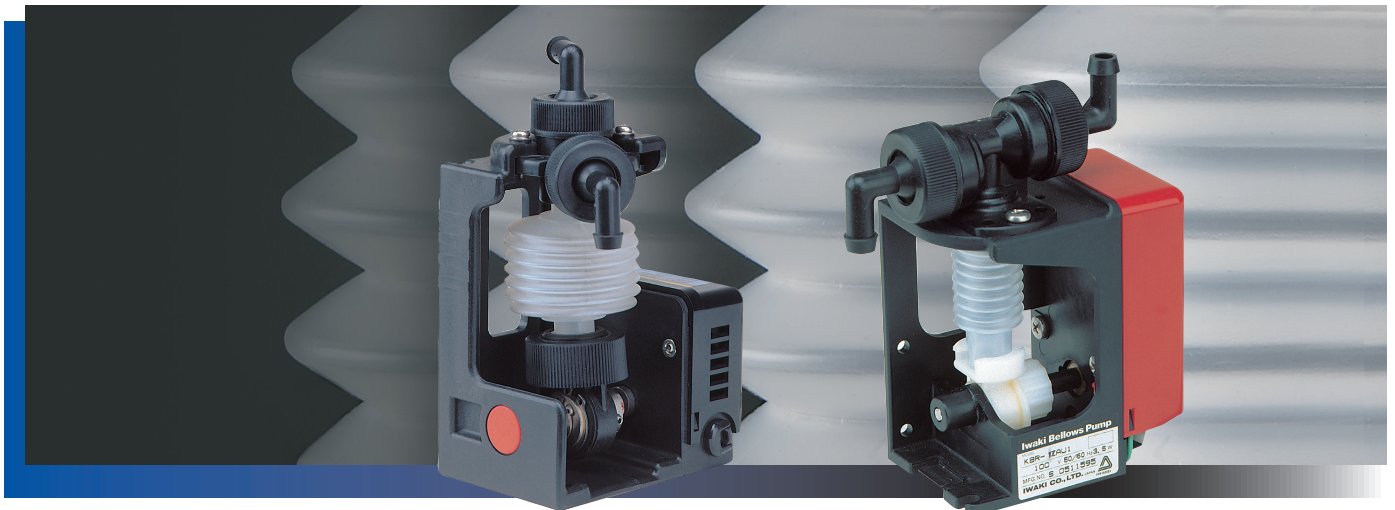
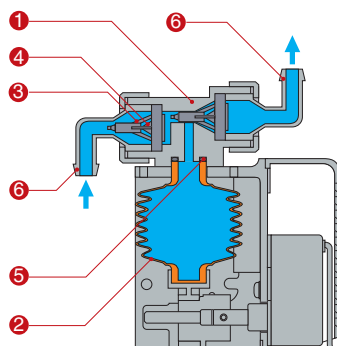


## Bombas dosificadoras de fuelle



De probado rendimiento, las bombas de fuelle de Iwaki son extensamente utilizadas en aplicaciones de fotografía, galvanoplastia e industria electrónica. Algunas ventajas adicionales son:

- Configuraciones Simples, y Duplex
- Cuerpo del motor construido en termoplásticos
- Frame en Acero Inoxidable or no metálica
- Fácil ajuste de caudal
- Opción motor DC disponible



Parts	Material	
1 Pump head	GFRPP	
2 Bellows	PP	
3 Poppet Valve A	PP	
4 Poppet Valve B	EPDM	FKM
5 O-Ring	EPDM	FKM
6 Inlet and Outlet	GFRPP	



## Especificaciones

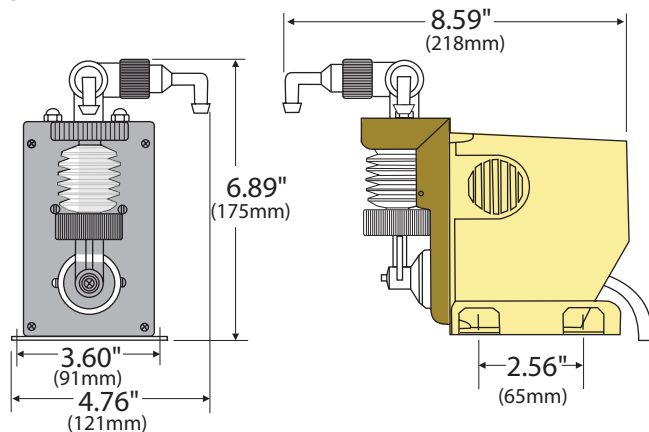
Tipo SP/DP	Modelo	# de Fuelles	Capacidad máxima		Presión máxima	Impulsos por Minuto	Autocebado (seco)		Tubo I.D.		Voltaje máximo
			ml/min	GPH	PSI	IPM	m	Pies	mm	pulgadas	Amperes
SIMPLEX	SP80-10	1	380	6.0	10	135	1.5	5	9	3/8	1.1
	SP80-30		2100	33.3	5	135	1.6	5¼	12	½	1.1
DUPLEX	DP80-30	2	2100 (x 2)	33.3 (x 2)	5	135	1.6	5¼	12	½	1.1

Tipo KBR										
SIMPLEX	Modelo	Capacidad máxima ml/min		Presión máxima		Impulsos por Minuto		Conexión I.D.		Motor W
		50 Hz	60 Hz	MPa	PSI	50 Hz	60 Hz	mm	pulgadas	50/60 Hz
		KBR-0Z	4.1	4.9	0.01	1.45	10	12	4	0.16
KBR-0X	8.2	9.8	0.01	1.45	20	24	4	0.16	4.5	
KBR-1Z	17	20	0.01	1.45	10	12	9	0.35	3.5	
KBR-1Y	34	40	0.01	1.45	20	24	9	0.35	4.5	
KBR-2Z	25	30	0.01	1.45	10	12	9	0.35	3.5	
KBR-2X	50	60	0.01	1.45	20	24	9	0.35	4.5	
KBR-3Z	90	108	0.01	1.45	10	12	9	0.35	3.5	
KBR-3X	180	216	0.01	1.45	20	24	9	0.35	4.5	

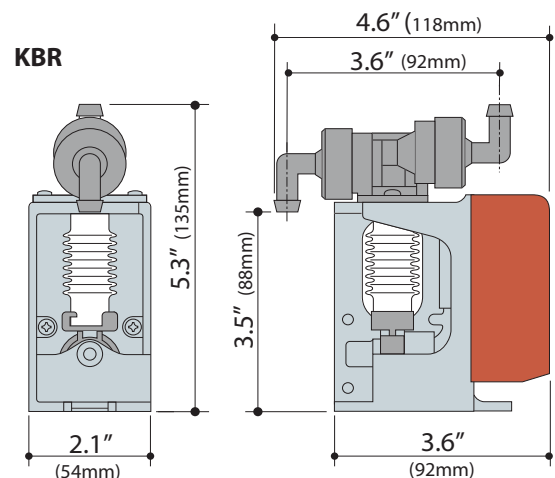
- Notas  
 El flujo máximo mostrado arriba esta basado en las siguientes condiciones:  
 • Agua limpia a 20°C.  
 • Descarga totalmente abierta.  
 • El flujo de descarga esta basado en la temperatura del líquido.  
 • La presión máxima de descarga indicada en la tabla arriba esta valuado cuando la distancia de succión es 0 Mts.  
 • Temperatura del líquido: SP:0-60°C, KBR:0-40°C  
 • Temperatura ambiente : 0-40°C(5-40°C for KBR)

## Dimensiones

### SP



### KBR



IALT-00052-SP E March 2012

[www.IwakiAmerica.com](http://www.IwakiAmerica.com) • [www.IwakiCustomPumps.com](http://www.IwakiCustomPumps.com)

