



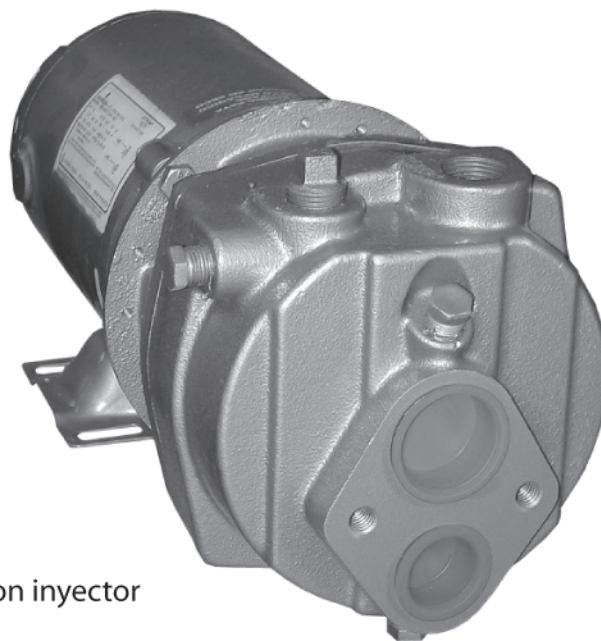
Equipos
de Bombeo

®

Barmesa

MOTOBOMBA INYECTORA

Serie: Jet-Jb

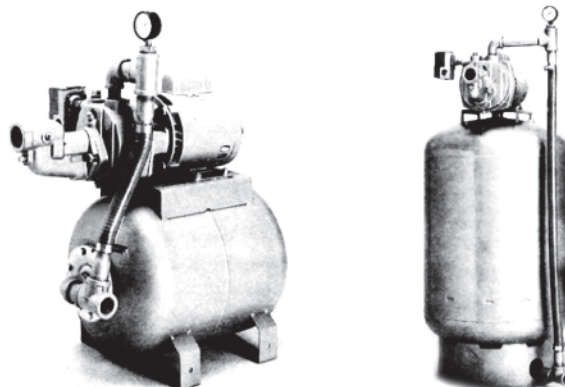


*Se surte con inyector montado.

Características sobresalientes:

- Cuerpo, Acoplamiento e Inyector fabricados en hierro fundido clase 30 A.
- Impulsor y difusor fabricados en material Noryl, altamente resistente a la abrasión debido a su diseño permite pasar el líquido libremente aumentando la eficiencia.
- Sello mecánico de cerámica parte estacionaria, carbón parte rotatoria, cuenta con resorte de acero inoxidable.
- Motor de calidad reconocida, opera en 60 ciclos, 3450 RPM, monofásico, tipo capacitor con protección térmica. Los motores de 1/2 HP trabajan en 115 volts, los de 3/4 y 1 HP trabajan en 115/230 volts.
- La bomba cuenta con tapones para el interruptor de presión, manómetro, cebamiento y drenado.

Se ofrece una extensa variedad de equipos Hidroneumáticos Integrados.



EQUIPOS HIDRONEUMÁTICOS INTEGRADOS:

- Los más eficientes en su género.
- No requieren del control de volúmen de aire
- El agua no está en contacto con el tanque, eliminando contaminación de ésta.
- Compactos, silenciosos.
- Cada equipo es probado en fábrica.
- Se surten totalmente armados, incluyendo manómetro e interruptor de presión.

LA BOMBA IDEAL PARA:

- Sistemas hidroneumáticos
- Riego de jardines
- Fuentes de ornato
- Sistemas de presión

TABLA DE SELECCIÓN

SISTEMAS HIDRONEUMÁTICOS INTEGRADOS

MODELO	HP	CAPACIDAD DEL TANQUE		AGUA DISPONIBLE POR CICLO AJUSTADO @ 20-40 lb/pulgada ²		AGUA DISPONIBLE POR CICLO AJUSTADO @ 20-40 lb/pulgada ²		EQUIVALENTE A TANQUE GALVANIZADO	
		LITROS	GALONES	LITROS	GALONES	LITROS	GALONES	LITROS	GALONES
JB50-WF60	1/2	76	20.0	28	7.4	23	6.2	159	42
JB75-WF60	3/4	76	20.0	28	7.4	23	6.2	159	42
JB75-WF100	3/4	121	32.0	45	11.8	37	9.9	303	80
JB100-WF100	1	121	32.0	45	11.8	37	9.9	303	80
JB100-WF140	1	167	44.0	62	16.3	51	13.6	454	120
JB100-WF200	1	235	62.0	87	22.9	73	19.2	680	180
JB100-WF260	1	326	86.0	120	31.8	101	26.7	870	230

NOTA: Seleccione el equipo dependiendo del gasto requerido en horas pico; se aconseja que la bomba trabaje 30 segundos como mínimo en cada ciclo, es para enfriar al motor de la bomba.

TABLA DE RENDIMIENTO

BOMBAS INYECTORAS SERIE JB

MODELO	HP	METROS DE SUCCIÓN	PRESIÓN DE DESCARGA EN lb/pulgada ² Y GASTO EN LITROS POR MINUTO					PRESIÓN AL CIERRE EN EN lb/pulgada ²	SUCCIÓN Y DESCARGA (PULGADAS)	PESO (kg)
			20	30	40	50	60			
JB50	1/2	1.5	43	41	36	26		74	1 1/4 x 3/4	27
		4.5	33	32	30	21		69		
		7.6	21	21	20	16		65		
JB75	3/4	1.5	75	74	73	68	24	65	1 1/4 x 3/4	28
		4.5	59	57	56	54	20	60		
		7.6	37	36	35	33	16	55		
JB100	1	1.5	89	89	73	88	59	70	1 1/4 x 1	30
		4.5	69	69	56	68	53	65		
		7.6	44	44	35	43	39	58		