



# C1 SERIES

## BOMBAS DE CISTERNA SERIE C1

Las bombas de cisterna Serie C1 están diseñadas para aplicaciones de aguas grises o efluentes prefiltradas proporcionando alto desempeño y larga vida útil. Este equipo puede manejar sólidos de hasta 1/8" sin comprometer su hidráulica interna.

El diseño único de succión inferior permite una extracción máxima de fluidos en niveles bajos sin comprometer la durabilidad del sistema o necesitar de un inductor de flujo. Diseñada específicamente para uso en cisternas o tanques, estas bombas son adecuadas para usarse en aplicaciones de agricultura, residenciales y comerciales ligeras.

### CARACTERÍSTICAS:

- Diseño de succión inferior.
- Diseño robusto de la descarga en termoplástico que es resistente y no se rompe durante la instalación u operación.
- Cubierta de una sola pieza que la hace una unidad compacta mientras asegura una operación silenciosa y auto enfriable.
- Componentes hidráulicos moldeados en termoplásticos de alta calidad.
- Diseño hidráulico optimizado que da un rendimiento superior y un consumo eléctrico moderado.
- Todos los componentes en metal están hechos en acero inoxidable para resistencia a la corrosión.
- Disponible con un motor de alta calidad en 115V o 230V, 1/2 hp.
- Flujos de 10, 20 y 30 gpm, con una presión máxima de válvula cerrada arriba de 100 psi.
- Cable sumergible de uso rudo SJOOW, de 10 pies y 600 V.

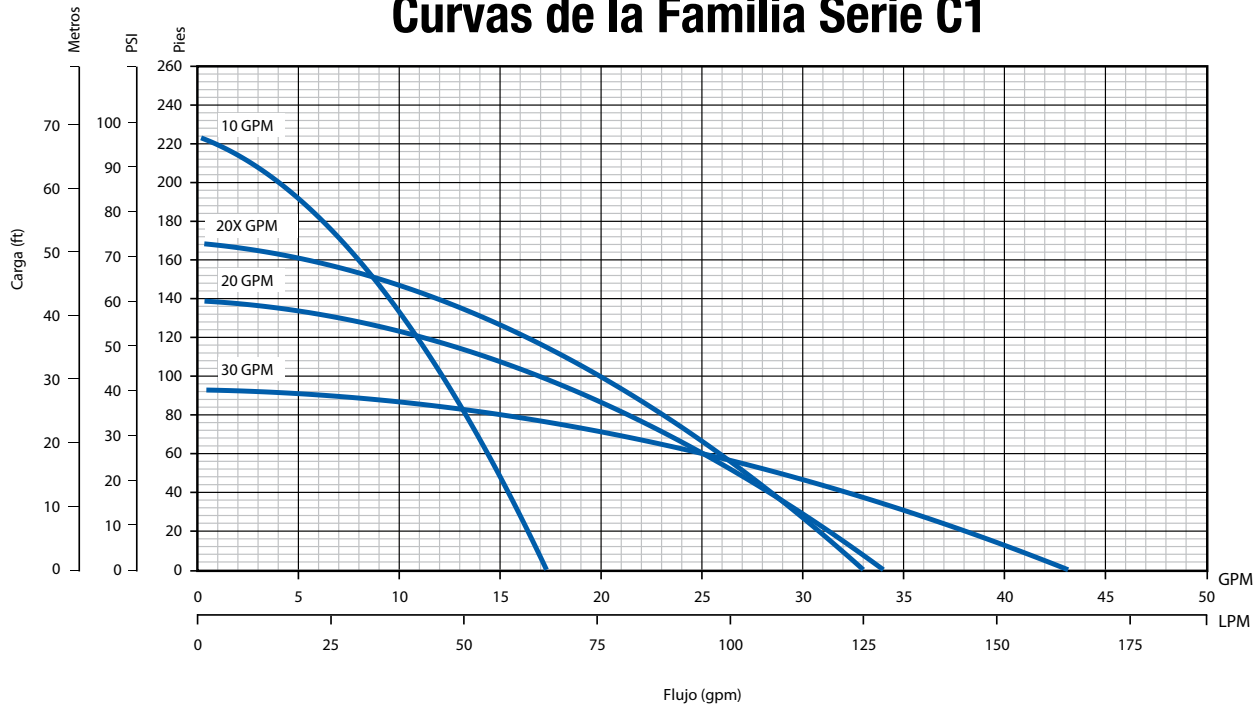
### APLICACIONES:

- Bombeo de agua gris
- Bombeo de agua efluente prefiltrada
- Proyectos de recuperación de agua tales como bombeo de agua pluvial en tanques
- Aireación u otras aplicaciones de fuentes o estanques
- Bombeo para agricultura y ganado



Franklin Electric

## Curvas de la Familia Serie C1



### INFORMACIÓN DE PEDIDO:

Bombas FPS Serie C1							
GPM	HP	Volts	Etapas	No. Modelo	No. Orden	Largo (in.)	Peso (lbs.)
10	1/2	115	7	10C1-05P4-2W115	90301005	26	17
		230	7	10C1-05P4-2W230	90301010	26	17
20		115	5	20C1-05P4-2W115	90302005	25	16
		230	5	20C1-05P4-2W230	90302010	25	16
20X		115	6	20XC1-05P4-2W115	90302015	26	17
		230	6	20XC1-05P4-2W230	90302020	26	17
30		115	4	30C1-05P4-2W115	90303005	25	16
		230	4	30C1-05P4-2W230	90303010	25	16

**Nota:** Todas las unidades tienen cables SJ00W de 10 pies de largo.



**Franklin Electric**

400 East Spring Street, Bluffton, IN 46714  
 Tel: 260.824.2900 • Fax: 260.824.2909  
[www.franklin-electric.com](http://www.franklin-electric.com)