

# Pozo profundo 4” Serie 2CS

21/11/2023



**Bombas SUMERGIBLES para pozo profundo de 4” con excelente rendimiento hidráulico, diseñadas para impulsar el agua, extraer agua del subsuelo, jardinería y riego en aplicaciones civiles y comerciales y manejo de agua en la agricultura.**

Dos modelos disponibles que incluyen un motor sumergible encapsulado por resina y refrigerado por agua marca TESLA, acoplado a la bomba.

El motor es de 2 hilos de corriente más la tierra física, por lo que no requiere caja de arranque.



**GARANTÍA**  
**2**  
**AÑOS**

\*A PARTIR DE LA FECHA DE FABRICACIÓN

## Características

- Construcción exterior: acero inoxidable 304
- Acoplamiento de succión y descarga: acero inoxidable AISI 304 microfundido
- Válvula antirretorno extraíble: Tecnopolímero
- Impulsores: Tecnopolímero reforzado con fibra de vidrio
- Motor: 4TW 2H 3450 RPM
- Profundidad máx. de inmersión: 150 ft
- Líquido bombeado: Agua limpia libre de sólidos
- Máx. cantidad de arena: 150 g/m<sup>3</sup>
- Temperatura del líquido: 0-40 °C
- Grado de protección: IP68
- Aislamiento del motor: tipo F

## Especificaciones

Modelo	Fases	Voltaje	Frecuencia	Potencia	Flujo Máx.	Carga Máx.	Descarga	Etapas
2CS51-15	1	115-127 V	60 Hz	½ HP	21 GPM	163 ft	1¼” NPT	5
2CS102-15		220-230 V		1 HP	35 GPM	202 ft		7

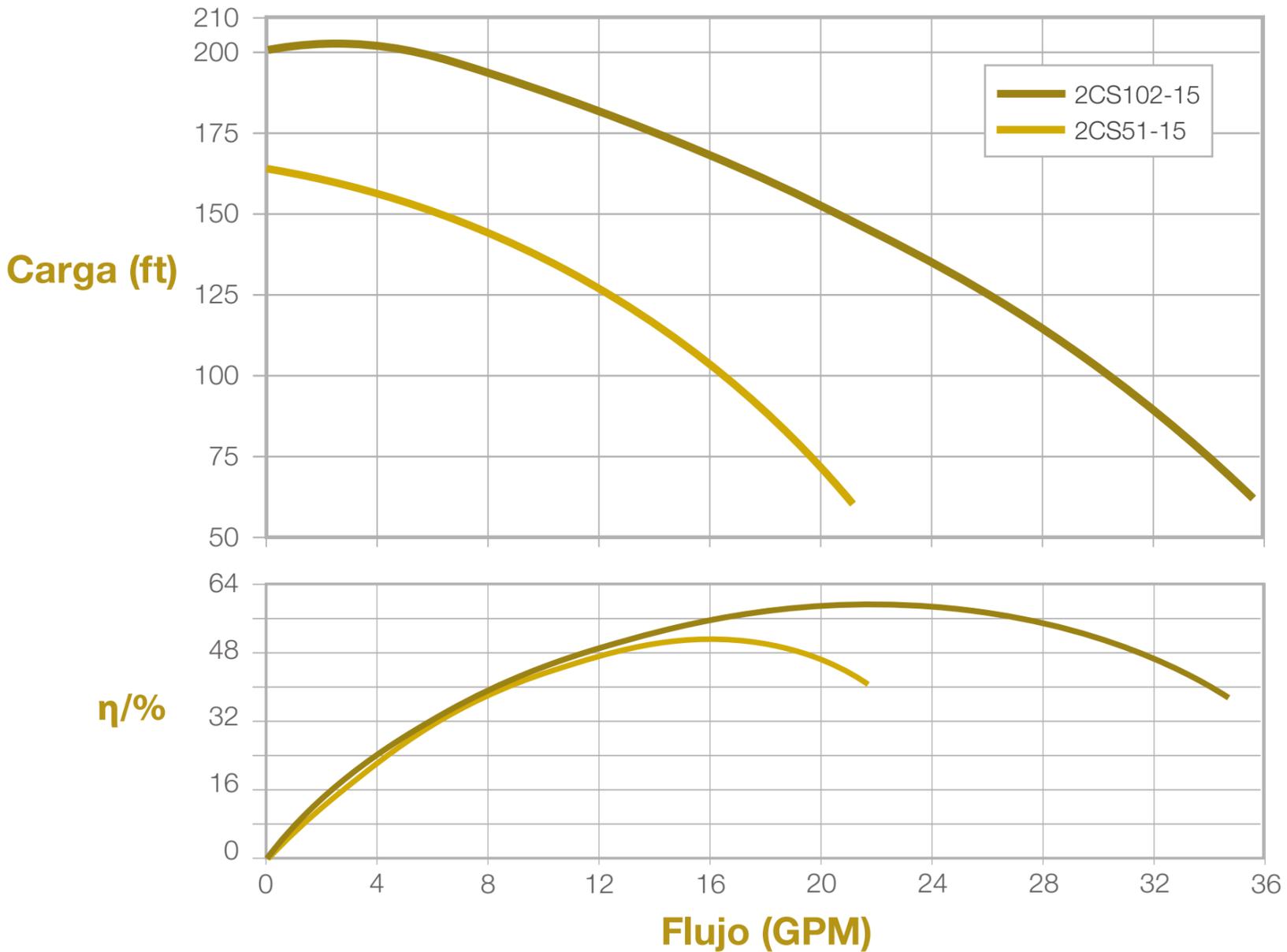


# Pozo profundo 4" Serie 2CS

21/11/2023



## Curvas de operación



## Dimensiones

### Bomba

Modelo	H (cm)	Ø	Peso (kg)
2CS51-15	69	3.89"	12.3
2CS102-15	88		16.4

### Empaque

Modelo	L (cm)	W (cm)	H (cm)	Peso (kg)
2CS51-15	13	12	90	14
2CS102-15	13	12	106	17

