

La bomba sumergible de drenaje SHC01-DC250-W tiene características hidráulicas que la hacen la opción ideal para transferencia y trasiego de agua en aplicaciones residenciales, comerciales y semi-industriales y en cualquier aplicación de bombeo de aguas con sólidos. Apta para trabajo continuo. Fabricada totalmente de hierro fundido para una mayor durabilidad y óptimo rendimiento.

## CARACTERÍSTICAS

- Capacidad de manejo sólidos hasta un diámetro de 1/2" (127 mm).
- Dispositivo integrado para accionamiento automático.
- Impulsor tipo Vortex de hierro fundido.
- Fabricación general en hierro gris para mayor durabilidad.
- Descarga de 1 1/2" con rosca tipo hembra NPT.
- Motor de 1/2 HP con baño de aceite, 115 Voltios, 1 fase, 1750 RPM.
- Consumo 10 Amperios a plena carga
- Cojinetes sobre dimensionados y auto lubricados para mayor durabilidad.
- Cable de conexión SJTW 18AWG/3C. de 10 pies.
- Temperatura máxima líquido 40°C (104°F).
- Peso Aproximado 27.6 lbs. (12.5 kgs).

## APLICACIONES

- Transferencia de agua en sumideros.
- Recirculación de agua en fuentes decorativas.
- Trasiegos de agua en la industria, la construcción y aplicaciones agrícolas.
- Drenado de fosas, zanjas y sótanos con aguas sucias.
- Rango de operación recomendado de 10' a 25' pies de altura (3 a 7 mts).



Tecnología Americana

## GARANTÍA:

Los equipos AFT cuentan con un año de garantía contra defectos de fabricación. La aplicación total de la misma está sujeta a las normas y condiciones de el manual de instalación.

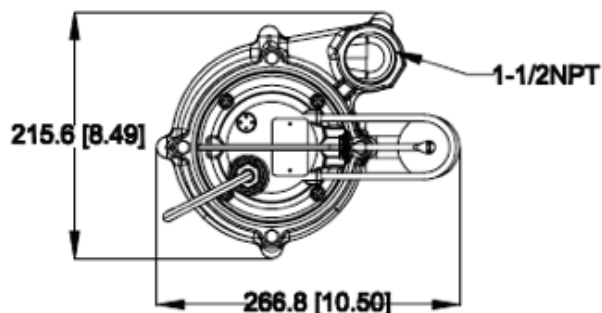
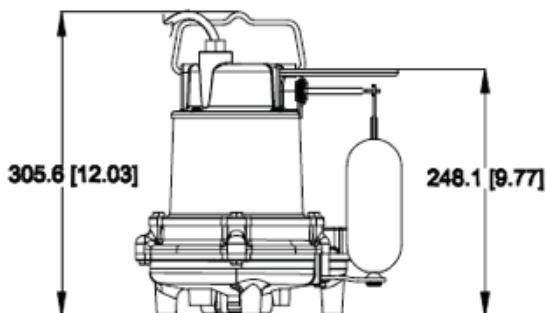
## CERTIFICACIONES:





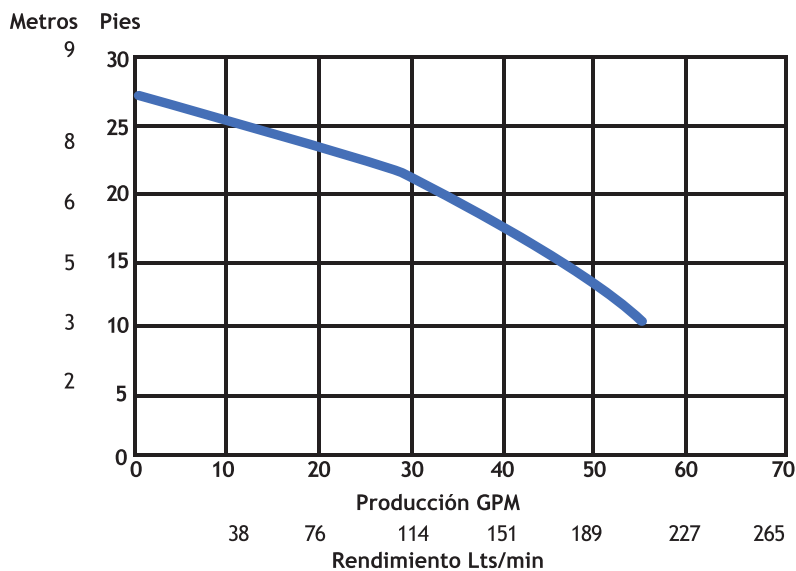
## DIMENSIONES Y PESO

27.6 lbs (12.54 Kg)

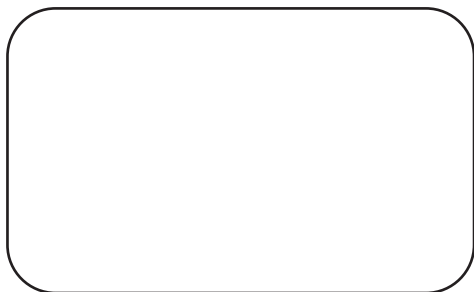


## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### CURVA DE RENDIMIENTO



Distribuido por:



[www.aftpumps.com](http://www.aftpumps.com)

## CAPACIDAD

| Modelo AFT    | Etapas | Motor (kw) | Motor (hp) | Voltaje (V) | Fases | H ft | 10  | 15  | 20  | 25 | 27 |
|---------------|--------|------------|------------|-------------|-------|------|-----|-----|-----|----|----|
| SHC01-DC250-W | 1      | 0.37       | 0.5        | 115         | 1     | GPM  | 58  | 46  | 32  | 10 | 0  |
|               |        |            |            |             |       | LPM  | 220 | 174 | 121 | 38 | 0  |
|               |        |            |            |             |       | Hm   | 3   | 5   | 6   | 5  | 9  |