

# **Advantage Flow Technologies**

High Efficiency & Durability: Technology at your Service

## **CARACTERÍSTICAS**

- Capacidad de manejo sólidos: hasta un diámetro de 2" (50.8 mm)
- Impulsor : Semi-abierto de doble aspa en hierro fundido
- Fabricación general en hierro gris para mayor durabilidad
- Descarga de 3" con rosca tipo hembra NPT
- Motor de 2 HP con baño de aceite, 230 Voltios, 1 fase, 1750 RPM
- Consumo: 16.7 Amperios a plena carga
- Cojinetes sobre dimensionados y auto lubricados para mayor durabilidad
- Cable de conexión: SJTW 12AWG /3C
- Temperatura máxima líquido: 40°C (104°F)

#### **APLICACIONES**

- Transferencia, remoción de efluentes y aguas negras.
- Trasiegos de agua en la industria, la construcción y aplicaciones agrícolas
- Drenado de fosas, zanjas y sótanos con aguas sucias.
- Ideal para el manejo de altos caudales.
- La mejor opción para procesos en beneficios de café debido a su diseño y tipo de impulsor.

## GARANTÍA

1 año sujeta a funcionamiento bajo

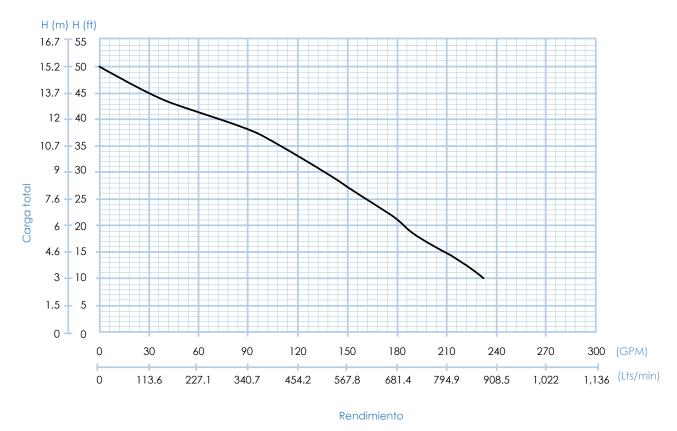
condiciones establecidas en el manual de usuario.

La bomba sumergible para aguas residuales RHG02-PWS9-M tienen características hidráulicas que hacen la opción ideal para transferencia y trasiego de agua en aplicaciones comerciales, rurales e 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, hidráulicamente tiene un diseño adecuado para el trasiego, trasferencia y lavado de granos en aplicaciones agrícolas fundamentado en su tipo de impulsor y la velocidad del motor.









## **▶ RENDIMIENTO**

Modelo AFT	Etapas	Motor (KW)	Motor (hp)	Voltaje (V)	Fases	H (ft)	10	20	30	40	50
	1	149	2	230	1	GPM	230	185	140	80	0
RHG02-PWS9-M						LPM	871	700	530	303	0
						Hm	3	6	9	12	15

## **DIMENSIONES Y PESO**

Modelo AFT	Descarga con rosca	L1 (mm-pulg)	L2 (mm-pulg)	D1 (mm-pulg)	D2 (mm-pulg)	D3 (mm-pulg)	Peso (lb-kg)
RHG02-PWS9-M	3" NPT	563.8 - 22.2	177.8 - 7	403.3 - 15.88	294.6 - 11.6	139.9 - 5.51	83 - 37.7

