



SERIE

# ROBUSTA

MOTOBOMBAS SUMERGIBLES  
**PARA EFLUENTES  
Y LODOS**

IDEAL  
PARA TRABAJOS  
QUE EXIGEN...  
**ROBUSTEZ  
& RENDIMIENTO**



# MOTOBOMBAS SUMERGIBLES PARA EFLUENTES Y LODOS



AGUAS  
RESIDUALES  
Y LODOS



ALTO PASO  
DE SÓLIDOS



ALTO  
FLUJO



MOTOR  
ENFRIADO POR  
ACEITE



10 METROS  
DE CABLE



IMPULSOR  
DISEÑO CERRADO



FLOTADOR  
(EN MODELO  
MONOFÁSICO)



CAJA DE  
CONTROL  
(EN MODELO  
MONOFÁSICO)



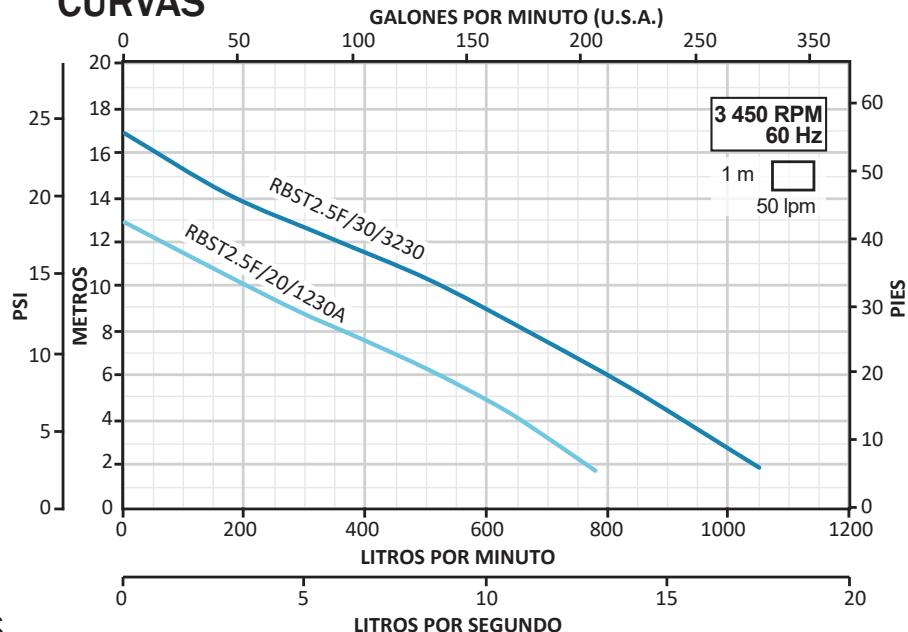
## CONSTRUCCIÓN

- Cuerpo de bomba : Hierro fundido
- Impulsor: Diseño cerrado en acero inoxidable 304
- Eje: Acero inoxidable 304
- Doble sello mecánico: Carburo de silicio / cerámica (con cámara de aceite)

## OPERACIÓN

- Máxima temperatura del agua: 40 °C
- Rango de pH del líquido: 5 - 9
- Densidad del líquido: 1.2 g/cm³
- Profundidad máxima de inmersión: 10 m
- Protección: IP68 para trabajo sumergido
- Clase de aislamiento: F
- Servicio continuo

## CURVAS

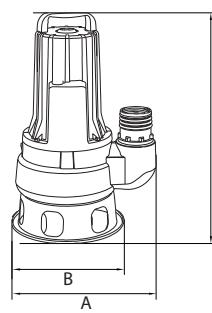


## TABLA DE ESPECIFICACIONES

| GTIN-13 (CÓDIGO<br>E-COMERCIO) | MODELO            | HP | kW  | FASES X<br>VOLTAJE | CORRIENTE<br>NOMINAL<br>(A) | PASO DE<br>SÓLIDOS | DESCARGA                   | CARGA EN METROS<br>(PSI)   |            |              |              |
|--------------------------------|-------------------|----|-----|--------------------|-----------------------------|--------------------|----------------------------|----------------------------|------------|--------------|--------------|
|                                |                   |    |     |                    |                             |                    |                            | 2<br>(2.8)                 | 6<br>(8.5) | 10<br>(14.2) | 14<br>(19.9) |
|                                |                   |    |     |                    |                             |                    |                            | GASTOS (LITROS POR MINUTO) |            |              |              |
| 7503058094012                  | RBST2.5F/20/1230A | 2  | 1.5 | 1 x 230            | 9.3                         | 2"                 | 2.5"<br>CONEX.<br>MANGUERA | 760                        | 520        | 200          |              |
| 7503058094029                  | RBST2.5F/30/3230  |    |     |                    |                             |                    |                            | 1050                       | 800        | 520          | 190          |

## DIMENSIONES Y PESOS

| DIMENSIONES (mm)  |     |     |     | PESO<br>(kg) |
|-------------------|-----|-----|-----|--------------|
| MODELO            | A   | B   | C   |              |
| RBST2.5F/20/1230A | 349 | 275 | 551 | 40           |
| RBST2.5F/30/3230  |     |     |     | 43.5         |



## APLICACIONES



AGRICOLA



DESAGÜE



TRATAMIENTO



INDUSTRIAL