AQUA PAK®

# SILVER

## MOTOBOMBAS PARA PISCINA

FICHA TÉCNICA

AQUA PAK®

# SERIE SILVER

*Motobombas autoaspirantes para recircular el agua en piscinas.*

GARANTÍA 2 AÑOS

## VENTAJAS

- Incluye prefiltro con tapa transparente de fácil apertura, con sistema de cierre hermético.
- Eje y tornillería en acero inoxidable 304.
- Impulsor, difusor y cuerpo hidráulico elaborados en polipropileno con carga de fibria de vidrio.
- Incluye racores para cementar.
- Compacta y silenciosa.
- Tapón de drenado de fácil acceso.
- Sello mecánico en acero inoxidable con caras de carbón/cerámica.

## OPERACIÓN

- Temperatura máxima del fluido: 35°C
- Autoaspirante: 3 m.c.a.

## MOTOR

- Asíncrono, dos polos.
- Protección IP55.
- Aislamiento clase F (para alta temperatura)
- Servicio continuo.
- Con protector térmico incorporado.
- Con 1.5 m de cable tomacorriente (modelos en 115 V~ con clavija).
- Interruptor ON/OFF con protección contra polvo y humedad.

## DESCRIPCIÓN DE CÓDIGO

**SILVER 10 / 1 115**

- **Serie**
- **Potencia nominal del motor en HP x 10** (Ejemplo: 10 = 1 HP * 10)
- **Número de fases del motor**
- **Voltaje del motor**

## CURVAS DE OPERACIÓN

## TABLAS DE ESPECIFICACIONES

| CÓDIGO | HP | kW | FASES X VOLTS | AMP. | SUCCIÓN X DESCARGA | *DMS | PESO (kg) | CARGA EN METROS(psi) | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | 2.5 (3.5) | 4 (5.6) | 6 (8.5) | 8 (11.3) | 10 (14.2) | 12 (17) | 14 (19.8) | 16 (22.7) | 18 (25.5) |
| | | | | | | | | GASTO (lpm) | | | | | | | | |
| SILVER3/1115 | 0.3 | 0.22 | 1 x 115 | 3.2 | Racores 1.5" x 1.5"(H-H) para cementar PVC | 2" | 7.5 | 142 | 116 | 78 | 20 | | | | | |
| SILVER5/1115 | 0.5 | 0.37 | 1 x 115 | 5 | | | 8.6 | 230 | 200 | 163 | 120 | 30 | | | | |
| SILVER5/1230 | | | 1 x 230 | 2.32 | | | | | | | | | | | | |
| SILVER7/1115 | 0.75 | 0.55 | 1 x 115 | 5.8 | | | 10.6 | 275 | 250 | 220 | 188 | 149 | 93 | | | |
| SILVER7/1230 | | | 1 x 230 | 3.2 | | | | | | | | | | | | |
| SILVER10/1115 | 1 | 0.75 | 1 x 115 | 7.4 | | | 11 | | 280 | 253 | 229 | 195 | 162 | 120 | | |
| SILVER10/1230 | | | 1 x 230 | 3.8 | | | | | | | | | | | | |
| SILVER12/1115 | 1.2 | 0.90 | 1 x 115 | 8.4 | | | 11.5 | 320 | 300 | 277 | 250 | 220 | 190 | 150 | 100 | |
| SILVER12/1230 | | | 1 x 230 | 4.6 | | | | | | | | | | | | |
| SILVER15/1115 | 1.5 | 1.10 | 1 x 115 | 10.7 | | | 12.5 | 347 | 330 | 308 | 280 | 250 | 220 | 190 | 151 | 95 |
| SILVER15/1230 | | | 1 x 230 | 5.8 | | | | | | | | | | | | |

*DMS= Diámetro mínimo sugerido para tubería de succión.

## DIMENSIONES

Dimensiones en mm

Nota importante: Con el objetivo de conseguir un filtrado más eficiente y ahorro de energía, le sugerimos dimensionar la bomba para su piscina, tomando un tiempo de filtrado mayor a 10 hrs. De esta manera resultará una bomba SILVER de menor potencia con un flujo laminar y más uniforme dentro del filtro. Además, al seleccionar una menor potencia (kw) la red eléctrica tendrá menos carga, los picos de corriente en cada arranque serán menores y los conductores eléctricos de alimentación también serán de menor calibre.