

FICHA TÉCNICA BUBBLEMAX

25-45

COD. 50128
COD. 50121





Para evitar descargas eléctricas, siga estas recomendaciones:

1. Instale la toma de corriente a una distancia **mínima de 1.5 m** de cualquier fuente de agua.
2. Coloque la bomba cerca de **una toma de pared para facilitar la conexión.**
3. Asegúrese de que los cables tengan un **"bucle de goteo"** para evitar que el agua entre en contacto con los enchufes.



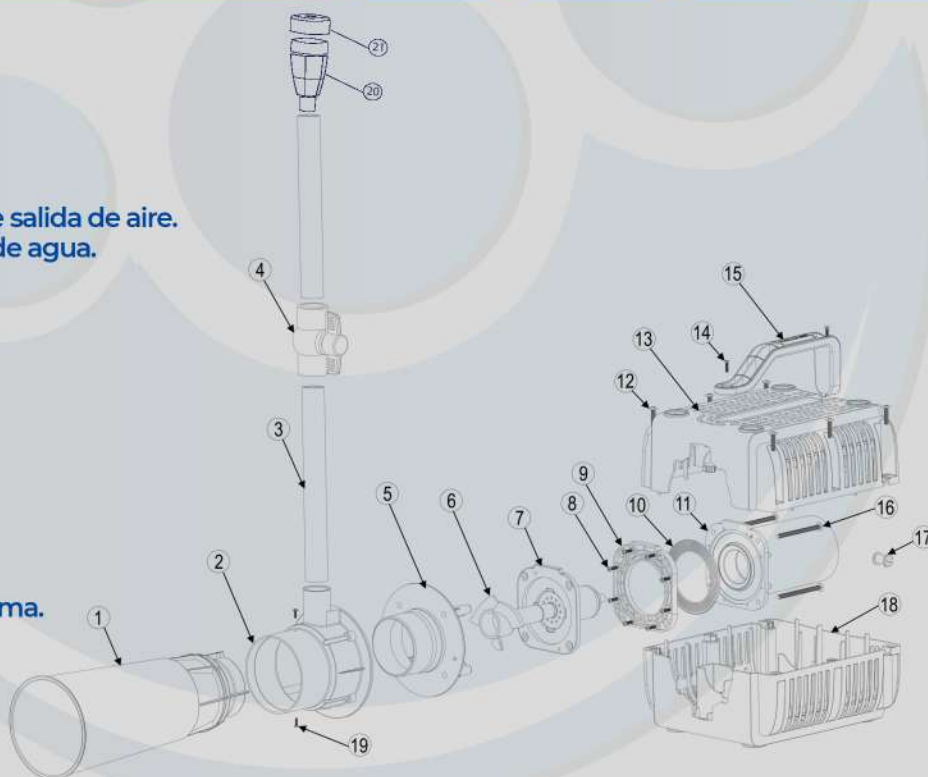
Parámetros técnicos

Codigo	Modelo	Voltaje	Frecuencia	Potencia	Prestaciones		
					Entrada de aire L/min	Caudal de agua Qmax.	Profundidad recomendada
50128	Bubblemax 25	110 V	60 Hz	250 W	216 L/min	50m³/h	0,30 - 0,65 mt
50121	Bubblemax 45	110 V	60 Hz	450 W	510 L/min	100m³/h	0,30 - 1,5 mt



Despiece

1. Mango.
2. Cámara de agua.
3. Tubo de conexión.
4. Válvula de control de salida de aire.
5. Cámara de entrada de agua.
6. Impulsor.
7. Plato sello.
8. Tornillo de rosca.
9. Placa fija.
10. Empaque plano.
11. Cuerpo del motor.
12. Tornillo carcasa.
13. Carcasa superior.
14. Tornillo de rosca.
15. Manija.
16. Tornillo motor.
17. Prensa estopa de goma.
18. Carcasa inferior.
19. Tornillo de rosca.
20. Silenciador.
21. Protector.



Un Equipo Industrial Confiable



Características

1. **Diseño híbrido único**, el uso de la función de auto-cebado sin fuente de gas externa, fácil instalación.
2. Utilizando el modo de aireación **plug-flow**, mezcla de gas/líquido suficientemente alta eficiencia de absorción de oxígeno.
3. **Bajo consumo**, alto flujo, funcionamiento suave.
4. Eje cerámico **resistente al desgaste**, larga vida útil.
5. El uso de partes vivas del motor herméticamente sellado, bajo el agua de funcionamiento, **seguro y fiable**.
6. **Adición al tubo de oxígeno**, todo sumergido en agua, **poco ruido**.
7. **Aplicable a la aireación de flujo** de tapón de estanque profundo.



Atención

Nivel de agua:

- Asegúrese siempre de que el equipo funcione con un nivel de agua adecuado.
- No opere el equipo en seco. En caso de que esto ocurra, apague inmediatamente el Bubblemax y revise su estado.

Mantenimiento:

- **Limpieza regular:** Limpie las carcasas (superior/inferior) periódicamente para evitar obstrucciones que puedan dañar el equipo.
- **Sobrecarga:** Desconecte el equipo inmediatamente si detecta signos de sobrecarga para evitar daños en el motor.
- **Reparaciones:** Si identifica algún problema y no puede solucionarlo, consulte a un técnico especializado.
- **Desensamblar:** No desmonte el equipo, ya que esto puede anular la garantía y dañar el equipo.

Instalación:

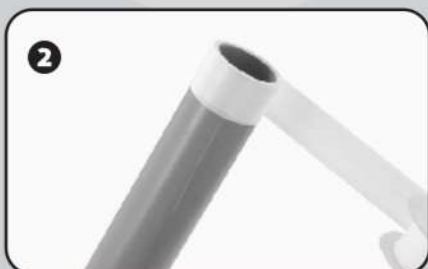
- **Profundidad de inmersión:** Respete los rangos de profundidad de inmersión especificados para cada modelo. Una profundidad inadecuada puede afectar el rendimiento de el equipo.
- **Fijación:** Asegure el equipo de forma adecuada para evitar que se mueva debido al empuje del agua.



Instalación y conexión



Envuelva la tubería con cinta impermeable hasta que coincida con el diámetro de la conexión.



Envuelva la cinta impermeable alrededor de la conexión de la tubería superior para asegurarla.



Inserte la tubería en la entrada de la cámara de agua.

Un Equipo Industrial Confiable



Conecte un extremo de la válvula de control a la segunda tubería
Nota: El modelo Bubblemax 25 solo tiene una tubería de conexión).



Tabla

SÍNTOMA	CAUSA	CONTRAMEDIDA
El Bubblemax no funciona.	- La alimentación no está conectada. - El impulsor está atascado.	- Conectar la alimentación. - Elimine los cuerpos extraños del impulsor.
El motor se enciende y apaga repetidamente sin que el Bubblemax funcione. se detiene de repente y no vuelve a arrancar.	- Aplicar a tensión incorrecta. - La tubería de entrada o salida de agua está obstruida con cuerpos extraños.	- Aplique el voltaje correcto. - Limpie los cuerpos extraños.
El Bubblemax funciona con un rendimiento reducido o nulo.	- Aplicar la frecuencia incorrecta - Impulsor desgastado. - El nivel del agua baja y el Bubblemax queda expuesta en la fuente de agua.	- Aplicar la frecuencia correcta. - Sustitúyalo por uno nuevo. - Ponga el Bubblemax en el agua sumergida completamente.
El Bubblemax funciona normalmente al principio, pero el agua fluye lentamente o no hay agua.	Hay aire en la cámara del impulsor.	Conecte y desconecte intermitente por 3 veces.



<https://www.instagram.com/p/CRRWeOOM2V/>



Un Equipo Industrial Confiable