



### Aire-O<sub>2</sub> Triton® Serie TR Airador/Mezclador de Proceso

Características únicas permiten el patentado Triton® Serie TR tener un desempeño sobresaliente en condiciones severas. Optimiza el desempeño del sistema, su eficiencia y maximiza transferencia y dispersión de oxígeno con mezcla potente.

- Hélice mejorada entrega mayor oxígeno por unidad
- Desempeño comprobado
- Llevar a cabo mantenimiento sin sacar del reactor y sin drenar el tanque
- Sobresaliente en condiciones severas con altos niveles de escombros
- Aireación de burbuja fina confirmada por la EPA (2.0-2.5mm diámetro)
- Separación completa de aireación y mezcla para remoción de nutrientes biológicos (BNR)
- Opera por años con mínimo mantenimiento
- Mezcla horizontal desde la superficie hasta el fondo sin producir aerosoles
- Mayor dispersión de oxígeno y control direccional

Garantía mecánica de tres (3) años. Disponible en potencias de 5-60hp (3.7-44.7kW) en voltajes y ciclos a nivel mundial.



### Aire-O<sub>2</sub>® Aspirador Airador Inatascable

Con el prevalente uso de toallas húmedas desechables y plantas con pretratamiento inadecuado enfrentamos problemas y desafíos nuevos en las plantas de tratamiento. Nuestra solución es el Aire-O<sub>2</sub>® Aspirador Airador de 10-30hp, diseñado con hélice y carcasa inatascable para resistir los daños causados por altos niveles de escombros y basura en el sistema.

- Fácil de instalar y portátil; ideal para actualizaciones y mejoras
- No emisiones de compuestos orgánicos volátiles (aerosoles)
- Aireación de burbuja fina confirmada por la EPA (2.0-2.5mm diámetro)

Garantía mecánica de tres (3) años. Disponible en potencias de 10-30hp (7.5-22.4kW) en voltajes y ciclos a nivel mundial. Los Aire-O<sub>2</sub>® Aspirador clásico están disponible en 2-7.5hp (1.5-5.5kW) y 40-100hp (29.8-74.6kW).



### Aire-O<sub>2</sub>® Serie 275 Aspirador Airador

La Serie 275 Airador brinda confiabilidad y accesibilidad para el presupuesto frugal.

- Mantiene el mismo desempeño e integridad de nuestro Aire-O<sub>2</sub>® Aspirador clásico
- Motor industrial para tareas pesadas, carcasa/ accionamiento de acero inoxidable
- Montado en sistema de flotación

Garantía mecánica de tres (3) años. Disponible en potencias de 2-7.5hp (1.5-5.5kW) en voltajes, fases y ciclos a nivel mundial.



### Aire-O<sub>2</sub>® Serie II Aspirador Airador

El Aire-O<sub>2</sub>® Serie II airador es diseñado con materiales compuestos de alta ingeniería y calidad. Aguanta condiciones severas y resiste rayos ultravioletas. La Serie II es ideal para instalaciones de acuicultura.

- No contamina los estanques
- Resiste corrosión y abrasión
- Mezcla y distribuye oxígeno por todo el estanque
- Fuerte, durable y portátil
- Eje ajustable para estanques de poca o mucha profundidad

Garantía mecánica de un (1) año. Disponible en potencias de 2-5hp (1.5-3.7kW) en voltajes, fases y ciclos a nivel mundial.



### Aire-O<sub>2</sub>® Mezclador

El Aire-O<sub>2</sub>® Mezclador es de RPM de media velocidad y de ángulo variable. Utiliza una gran hélice inatascable diseñado para cualquier aplicación de tratamiento de aguas residuales.

- Mantiene mezcla sin romper floculación
- Fabricado de materiales de alta calidad resistente a corrosión
- El consumo bajo de potencia resulta en ahorros de energía
- Montaje superficial, rápido y fácil de instalar y mantener para cualquier aplicación

Garantía mecánica de tres (3) años. Disponible en potencias de 2-60hp (1.5-44.7kW) en voltajes y ciclos a nivel mundial.