

Aireadores / Diesel ZHS1213

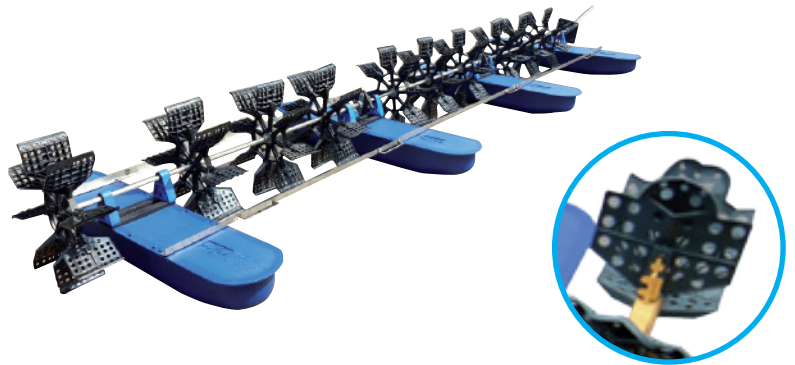
52

- El oxígeno disuelto es el factor más crítico en cultivos de camarón, sobre todo en cultivos intensivos. Los aireadores ZUZU®, son ideales para cultivos intensivos, donde se necesita elevar el nivel de oxígeno en las piscinas, aumentando así la productividad, la supervivencia y evitando enfermedades y áreas inertes en las piscinas. Uno de los efectos principales de los aireadores ZUZU®, es la destratificación, reduciendo así el nivel de Amonio en las piscinas.
- Los aireadores Taiwaneses ZUZU®, representan la máxima calidad y prestigio en equipos de oxigenación en la acuicultura. ZUZU® es el líder global en innovación

Ventajas de la aireación:

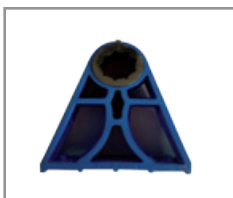
- Permite niveles de alimentación continuos > 50 kg/Ha/día.
 - Evita compuestos reducidos (NH₄, H₂S, etc).
 - Ayuda a eliminar gases dañinos (NH₄, CO₂).
 - 5-10 cm /s para mantener "flucular layer" en buen estado.
 - Oxida capa orgánica superior del suelo.
- Para mejores resultados se recomiendan, min. 4 unidades de 2HP (o 16 paletas) para 1ha.
 - Para una completa protección de los motores eléctricos nuestros equipos eléctricos incluyen arrancadores magnéticos, con protección de variación de carga y fases.
 - Desempeño Promedio **78 kg O₂/h!**
 - Corriente activa de **hasta 70m!**
 - Corriente vertical ente **1.6m y 2.5m!**
 - Profundidad Aleteo de **100-110mm!**
 - Angulo especial de paleta eleva oxigenación y corriente activa.
 - Marco de acero inoxidable
 - Flotadores fundidos en una sola pieza con materiales vírgenes, resistentes al impacto Acido/Alcalino y UV
 - Reductor SEVERE DUTY, carcasa de FC20, con ejes de acero S45C sometidos a pruebas de dureza HRC50° y piñones AIBC3.

tecnológica de aireadores de paleta. Presente en el Ecuador a través de su distribuidor exclusivo DINATEK, ofrece también la versión diesel de 13 paletas.



- Circula el agua y rompe estratificación.
- Aleja agua aireada y acerca agua sin airear.
- Evita enfermedades, aumenta supervivencia.
- Permite cultivos intensivos, aumenta la producción.
- Acumula desechos en el centro.
- Paleta con diseñada con ángulo de impacto 15°.

Modelo	ZHS1213
Paletas*	13 Paletas OXYPLUS (nylon de alta resistencia) 3-3.5 kg O ₂ /hph (con 25% de salinidad) Cresta de agua hasta 1.4m de altura
Potencia	16HP (no incluye motor)
Ejes	Acero inoxidable
Marco	Acero inoxidable
Juntas	Hierro fundido flexibles
Velocidad	145 RPM
Reductor	Caja Reductora Severe Duty
Flotadores	Polietileno de alta densidad 165 x33x22cm
Bocines	Polietileno de alta densidad 28 mm
Garantía**	6 meses contra defectos de fábrica



Bocines y juntas flexibles de materiales altamente resistentes. Marcos de acero inoxidable y ejes de acero inoxidable. Flotadores de Polietileno de alta densidad.



Reductor Severe Duty Reforzado



ZUZU es el especialista global en equipos de aireación para Acuicultura

