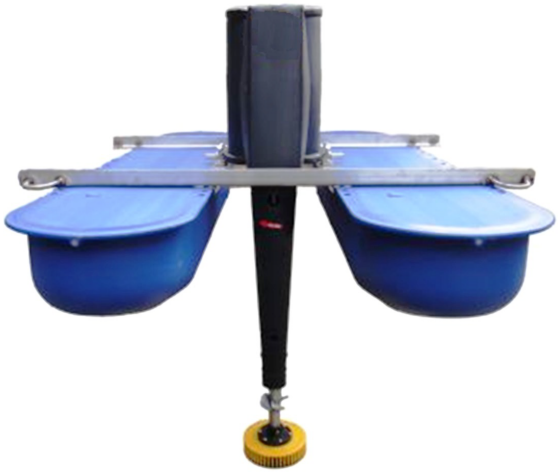
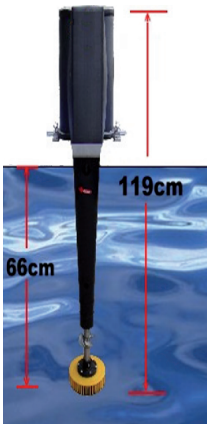
Aireadores Turbina ZUZU ZHS-R26

• El oxígeno disuelto es el factor más critico 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.





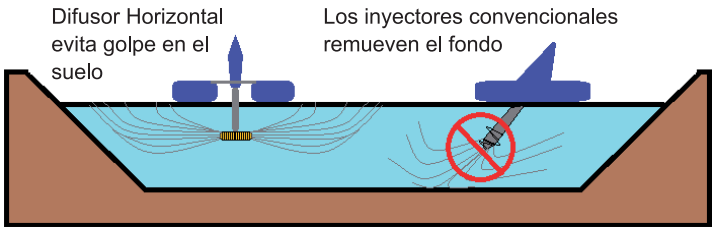
Difusor horizontal!

• El aireador turbina combina los principios de la física de la precisión en rotación de fluidos con la fuerza centrífuga. Utilizando alta precisión, el disco difusor horizontal, crea una zona baja de presión dentro de la cámara interna. La diferencia de presión llena la cámara de aire forzando una corriente violenta hacia abajo. A medida que el disco recibe el oxígeno, este es expulsado violentamente hacia los costados, creando así una fracturación del aire en micro-burbujas.

• El resultado es una inmediata saturación de oxígeno en la piscina, con un radio superior incluso hasta 15m, dejando una corriente y removiendo el agua de sitios inertes. Logrando así hasta 16 L aire/s de difusión y hasta 3lbsO2/hp hr.

• Los aireadores turbina requieren de menos potencia, obteniendo los mismos resultados que otros de paleta. Así el efecto de oxigenación de las piscinas es más eficiente, al introducir aire al agua por micro-burbujas y no agua al aire (paletas). Reduce los costos de mantenimiento al evitar otros elementos, como reductores, ejes y acoples.

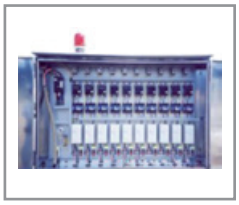
Modelo	ZHS R26
Difusor	Difusor Horizontal, radio de oxigenación > 15m Hasta 3lbs O2/hp hr
Potencia	2HP
Voltaje	220V o 440V, 60HZ, 4 Polos
Fases	Trifásico
Protección Motor	IP54, Hierro fundido, Bobina de Cobre
Marco	Acero inoxidable
Velocidad	1720 RPM
Flotadores	Polietileno de alta densidad 165 x 33x 22cm
Garantía**	6 meses contra defectos de fábrica



Potente motor eléctrico con impermeabilización IP54 y marco #90 Bobina con Alambre de cobre.

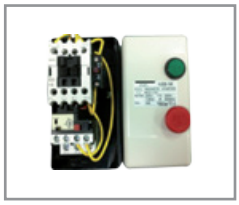
Opcional Inverter SIEMENS SINAMICS V20 para conversión Monofásica/Trifásica, variación de velocidad, protección y ahorro de energía

SIEMENS



Operatividad sencilla y centralizada.
*Opcional panel de control automático, no incluido.

TECO Westinghouse



Incluye arrancador TECO HUEB-16K con breaker magnético, con protección de variación de carga y fuga eléctrica. (distancia máxima de instalación 100m)

Código QR
Vea el Video en YOUTUBE

SUZU TAIWAN

Guayaquil: Km. 22 vía Perimetral (Junto al túnel de la Flor) • Telf.:(04) 600 6756 • 57 • 58
Machala: Ave. Bolívar M.V. 2114 (Vía al puerto) • Telf.:(07) 600 0675 / www.dinatek.ec • info@dinatek.ec