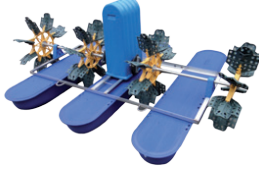
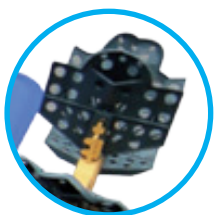


ZUZU TAIWAN - Cuadro Comparativo Mercado

TABLA COMPARATIVA AIREADORES ECUADOR		
	ZUZU 	MARCAS DEL MERCADO 
Procedencia	100% TAIWAN 🇹🇼	China
Fases	Monofásico	Monofásico
Eficiencia Motor	2HP (IE1 & IE2)	2HP - Sin especificación
Alambre Motor	Cobre	Aluminio
Hermetismo Motor	IP54	IP44
Tipo Motor	Sellado - Hierro Fundido	Semisellado - Hierro Fundido
Protector/Arrancador	INCLUYE TECO-WESTINGHOUSE BREAKER MAGNETICO	NO incluye
Caja de Transmisión	Reforzada TAIWAN (nunca se ha reportado falla)	Punto debil
Acero Chasis	SUS304 (Acero inoxidable)	SUS210
Acero Eje	SUS304 (Acero inoxidable)	SUS210
Flotador	100% Material Virgen HDPE	HDPE (Reciclado)
Material Paletas	NYLON (doble de vida útil)	Polyetileno (HDPE) (poco resistente)
Eficiencia Paleta	3.1 - 3.3 kg O2 /h kW (32% mayor al standard)	2.5 kg O2 /h kW

Conclusión:

- Los aireadores ZUZU, están hechos para trabajar 24h/día, 365 días del año.
- La incidencia de mantenimiento en los equipos ZUZU, es mucho menor a otras marcas del mercado reduciendo los costos de mantenimiento a largo plazo y evitando nuevas compras a futuro.
- La eficiencia del aireador ZUZU, con los diseños de paleta patentados, son superiores a otras marcas del mercado, elevando así la conversión de kWh a oxígeno inyectado, reduciendo así costos de electricidad o combustible.
- Cresta de agua llega hasta 2m de altura, permitiendo así mayor tiempo para transferencia Oxígeno/agua.
- El tablero de control con breakermagnético incluido, dimensionado especialmente para el equipo, evita problemas en los equipos por fallas eléctricasen el sistema y protege el motor a largo plazo.



ZHS-H24

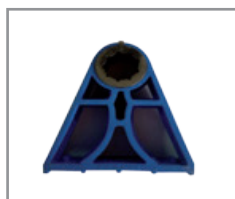
★ Paleta ZHS-H286: 3.1 kg O2/h.kW
Aprox: 1.3kg/h paleta @ 220V /IE1/28°C /Cs:7.8mg/L

★ Paleta ZHS-H24: 3.3 kg O2/h.kW
Aprox: 1.4kg/h paleta @ 220V /IE1/28°C /Cs:7.8mg/L

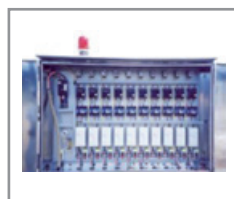
*Taiwan National Cheng Kung University
ZUZU Aerator Test Results (Best Results with 25% Salinity).



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



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



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



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



Reductor reforzado..

