acniti LLC
1-2-9 Nyoidani
Minoh Osaka
〒562-0011
Japan

aireador oxiti 100

Transforma tu oxigenación subacuática con el revolucionario Aireador Oxiti 100 de Acniti LLC. Este vanguardista aireador de nanoburbujas suministra unos impresionantes 40 litros de aire por minuto, lo que lo convierte en la solución perfecta cuando los concentradores de oxígeno tradicionales no resultan prácticos. Diseñado para aplicaciones en aguas profundas de hasta 6 metros, se integra a la perfección con generadores de nanoburbujas como el Turbiti 747 para disolver el oxígeno de forma eficaz al tiempo que crea cantidades masivas de nanoburbujas beneficiosas. Lo que distingue al Oxiti es su diseño completamente sin aceite y su extraordinario funcionamiento sin mantenimiento, que dura de 10.000 a 15.000 horas y sólo requiere cambios sencillos del filtro de aire para un rendimiento óptimo.

Copyright © 2025

aireador oxiti 100

aireador de nanoburbujas oxiti 100

- Bomba aireadora resistente de alta calidad para un funcionamiento continuo
- Dependiendo de la profundidad de inyección de aire, un flujo de aire de 100 - 40 litros por minuto
- Construido con componentes de calidad de empresas de renombre internacional
- Inyección de aire posible hasta una profundidad de 6 metros, cuando se usa con un venturi es posible profundidades mayores.
- Disponible en monofásico 100 - 115 voltios o 200 - 240 voltios

aireador de nanoburbujas

Cuando un concentrador de oxígeno no es una solución práctica, Acniti ofrece un aireador que puede suministrar grandes cantidades de aire a un generador de nanoburbujas. Es posible colocar, por ejemplo, un generador de nanoburbujas Turbiti 747 a una profundidad de 6 metros, y el aireador Oxiti suministrará 40 litros de aire por minuto. Disolviendo oxígeno en el agua y creando también grandes cantidades de nanoburbujas. El aireador Oxiti no necesita aceite ni mantenimiento durante unas 10.000 a 15.000 horas. El único mantenimiento periódico necesario es cambiar el filtro de entrada de aire.

Copyright © 2025

especificaciones del aireador industrial 100 lpm

	Descripción	Métrico	Imperial
1	Nombre del modelo	especificaciones del aireador industrial 100 LPM	especificaciones del aireador industrial 100 LPM
2	Número de modelo	oxiti-100-aerator	oxiti-100-aerator
	Liquido	**Métrico**	**Imperial**
3	Disponibilidad y tamaño del colador		
	Gas	**Métrico**	**Imperial**
4	Flujo mínimo / minuto	0.1 M3	2.1 CF
5	Caudal máximo / minuto	0 M3	3.5 CF
6	Flujo mínimo / minuto	0.1 M3	2.5 CF
7	Caudal máximo / minuto	0.1 M3	4.2 CF
8	Caudal mínimo / hora	3.6 M3	127 CF
9	Caudal máximo / hora	6.0 M3	212 CF
10	Caudal mínimo / hora	4.2 M3	148 CF
11	Caudal máximo / hora	7.2 M3	254 CF
12	Presión minimo 50 Hz	1 kPA	0 PSI
13	Presión maximo 50 Hz	400 kPA	58 PSI
14	Presión minimo 60 Hz	1 kPA	0 PSI
15	Presión maximo 60 Hz	400 kPA	58 PSI
16	Calidad del gas		
17	Observación de gas	Aire limpio	Aire limpio
	Eléctrico	**Métrico**	**Imperial**
18	Fase unitaria Ø tensión		

Copyright © 2025

	Eléctrico	Métrico	Imperial
19	Consumo de energía de la unidad		
20	Partes húmedas		
21	Modelo de bomba		
22	Bomba fase Ø tensión	Modelo de 100 a 127 V o de 200 a 240 V	Modelo de 100 a 127 V o de 200 a 240 V
23	Motor de bomba 50Hz	550 Vatio	0.7 hp
24	Motor de bomba 60Hz	650 Vatio	0.9 hp
25	Fase de bomba Ø voltaje 60Hz	Modelo de 100 a 127 V o de 200 a 240 V	Modelo de 100 a 127 V o de 200 a 240 V
26	Ajuste de la presión de la bomba		
27	Control		
	Conexiones	**Métrico**	**Imperial**
28	entrada de agua		
29	salida de agua		
30	Salida de Gas	10 mm empuje para conectar 3/8" bajo pedido	10 mm empuje para conectar 3/8" bajo pedido
	Dimensiones y peso	**Métrico**	**Imperial**
31	Dim. (an)x(pr)x(al)	270 x 550 x 450 mm	10.6 x 21.7 x 17.7 pulgada
32	peso	19 Kg	41.9 libras
33	Dimensiones de envío (ancho) x (largo) x (alto)	36 x 61 x 46 cm	14 x 24 x 18 pulgada
34	Peso de envio	22 Kg	49 libras

Copyright © 2025