



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

**acniti**

## aérateur oxiti 100

Transforme ton oxygénation sous-marine avec le révolutionnaire Oxiti Aerator 100 d'Acniti LLC. Cet aérateur à nanobulles de pointe délivre une quantité impressionnante de 40 litres d'air par minute, ce qui en fait la solution parfaite lorsque les concentrateurs d'oxygène traditionnels ne sont pas pratiques. Conçu pour des applications en eaux profondes jusqu'à 6 mètres, il s'intègre parfaitement aux générateurs de nanobulles tels que le Turbiti 747 pour dissoudre efficacement l'oxygène tout en créant des quantités massives de nanobulles bénéfiques. Ce qui distingue l'Oxiti, c'est sa conception sans huile et son fonctionnement remarquable sans entretien pendant 10 000 à 15 000 heures - qui ne nécessite que de simples changements de filtre à air pour des performances optimales.



# aérateur oxiti 100

## aérateur à nanobulles oxiti 100

- ✓ Pompe d'aération robuste de haute qualité pour un fonctionnement continu
- ✓ Selon la profondeur d'injection d'air, un débit d'air de 100 à 40 litres par minute
- ✓ Construit de composants de qualité des entreprises de renommée internationale
- ✓ Injection d'air possible jusqu'à une profondeur de 6 mètres, lorsqu'il est utilisé avec un venturi plus grandes profondeurs possibles.
- ✓ Disponible en monophasé 100 - 115 Volt ou 200 - 240 volt

## aérateur de nanobulles

Lorsqu'un concentrateur d'oxygène n'est pas une solution pratique, Acniti propose un aérateur qui peut fournir de grandes quantités d'air à un générateur de nanobulles. Il est possible de placer, par exemple, un générateur de nanobulles Turbiti 747 à une profondeur de 6 mètres, et l'aérateur Oxiti fournira 40 litres d'air par minute. Dissolvant l'oxygène dans l'eau et créant également de grandes quantités de nanobulles. L'aérateur Oxiti ne contient pas d'huile et ne nécessite pas d'entretien pendant environ 10 000 à 15 000 heures. Le seul entretien régulier nécessaire est le changement du filtre d'entrée d'air.

# spécifications de l'aérateur industriel 100 lpm

<b>Description</b>	<b>Système Métrique</b>	<b>Système impérial</b>
1 Nom du modèle	spécifications de l'aérateur industriel 100 LPM	spécifications de l'aérateur industriel 100 LPM
2 Numéro de modèle	oxiti-100-aerator	oxiti-100-aerator
<b>Liquide</b>	<b>Système Métrique</b>	<b>Système impérial</b>
3 Disponibilité et taille de la crêpine		
<b>Gaz</b>	<b>Système Métrique</b>	<b>Système impérial</b>
4 Débit minimal / minute	0.1 M3	2.1 CF
5 Courant maximal / minute	0 M3	3.5 CF
6 Débit minimal / minute	0.1 M3	2.5 CF
7 Courant maximal / minute	0.1 M3	4.2 CF
8 Courant minimum / heure	3.6 M3	127 CF
9 Débit maximal / heure	6.0 M3	212 CF
10 Courant minimum / heure	4.2 M3	148 CF
11 Débit maximal / heure	7.2 M3	254 CF
12 Pression minimale 50 Hz	1 kPa	0 PSI
13 Pression maximale 50 Hz	400 kPa	58 PSI
14 Pression minimale 60 Hz	1 kPa	0 PSI
15 Pression maximale 60 Hz	400 kPa	58 PSI
16 Qualité du gaz		
17 Remarque gaz	Air pur	Air pur

<b>Electrique</b>	<b>Système Métrique</b>	<b>Système impérial</b>
18 Tension phase Ø unité		
19 Consommation électrique de l'unité		
20 Parties humides		
21 modelo de bomba		
22 Phase de pompe Ø tension	Modèle 100 à 127V ou 200 à 240V	Modèle 100 à 127V ou 200 à 240V
23 Moteur de pompe 50Hz	550 Watt	0.7 ch
24 Moteur de pompe 60Hz	650 Watt	0.9 ch
25 Phase de pompe Ø tension 60Hz	Modèle 100 à 127V ou 200 à 240V	Modèle 100 à 127V ou 200 à 240V
26 Réglage de la pression de la pompe		
27 Contrôle		
<b>Connexions</b>	<b>Système Métrique</b>	<b>Système impérial</b>
28 arrivée d'eau		
29 sortie d'eau		
30 Arrivée de gaz	Raccord instantané standard 10 mm, 3/8" sur demande	Raccord instantané standard 10 mm, 3/8" sur demande
<b>Dimensions et poids</b>	<b>Système Métrique</b>	<b>Système impérial</b>
31 Dim. (l) x (p) x (h)	270 x 550 x 450 mm	10.6 x 21.7 x 17.7 pouce
32 poids	19 kg	41.9 livres
33 Dimensions d'expédition (l)x(p)x(h)	36 x 61 x 46 cm	14 x 24 x 18 pouce
34 Poids de livraison	22 kg	49 livres