



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

**acniti**

## **generador industrial de oxígeno I rugged psa I acniti oxiti**

El Oxiti es un concentrador de oxígeno industrial de alta resistencia que utiliza tecnología PSA para suministrar un 85-96% de oxígeno puro a varios caudales. Con un robusto chasis de aluminio y componentes japoneses, está diseñado para entornos difíciles en acuicultura, tratamiento de aguas y aplicaciones de nanoburbujas. Estrictamente para uso industrial no médico.

# generador industrial de oxígeno | rugged psa | acniti oxiti

## concentrador industrial de oxígeno oxiti: generador de psa de gran potencia

- ✓ Concentrador de oxígeno industrial de 1, 5 y 8 LPM
- ✓ Componentes japoneses de alta calidad y ensamblados en Japón
- ✓ Controlado por microprocesador
- ✓ Bajo costo de operación
- ✓ Diseño transportable
- ✓ Fácil de instalar y mantener

### tecnología

El concentrador industrial de oxígeno Oxití utiliza la tecnología de adsorción por cambio de presión (PSA). El aire se compone de tres gases primarios: 21% de oxígeno, 78% de nitrógeno y 1% de argón. Un concentrador de oxígeno elimina el Nitrógeno del aire.

Acniti utiliza un compresor de alta calidad en el concentrador de oxígeno, que comprime más de 120 litros de aire por minuto. El aire comprimido se introduce en un secador de aire, donde elimina la humedad y otras impurezas. Después del secador de aire, el aire pasa a uno de los dos tamices de oxígeno. En el tamiz, las moléculas de nitrógeno se adhieren a la zeolita bajo presión, mientras que el oxígeno pasa a través del tamiz y fluye hacia un pequeño recipiente de almacenamiento. Cuando el tamiz de oxígeno se satura, lo que ocurre en cuestión de segundos, el sistema de electroválvulas cambia al segundo tamiz para repetir el proceso. A continuación, el primer tamiz se despresuriza, permitiendo que el nitrógeno se purgue fuera del tamiz y del concentrador de oxígeno. Este proceso se repite constantemente.

### componentes de calidad

El Oxití utiliza componentes de alta calidad de fabricantes japoneses en una robusta carcasa de aluminio. Los componentes de calidad garantizan una larga vida útil y un mantenimiento sencillo con componentes estándar. Muchos concentradores de oxígeno desarrollados para el mercado sanitario están pensados para uso doméstico y carecen de la resistencia, el diseño medioambiental y la durabilidad de los concentradores de oxígeno industriales. Los concentradores de diseño industrial tienen filtros de entrada más grandes y fáciles de lavar. Otro punto de atención es el secado del aire tras el compresor. El agua se adhiere fácilmente a la zeolita. Una vez que el agua se adhiere a la zeolita, ésta ya no es capaz de retener el nitrógeno, y hay que cambiar los tamices.

La unidad concentradora de oxígeno dispone de un manómetro que permite al usuario controlar la presión en la entrada del generador de nanoburbujas. El oxiti suministra una presión de 35 kPa. Cuando se necesiten presiones más altas para disolver mayores cantidades de gases de forma más eficaz, consulta el reforzador oxiti.

# concentrador de oxígeno industrial

## specificationes 8 lpm 100v

<b>Descripción</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
1 Nombre del modelo	Concentrador de Oxígeno Industrial Specificationes 8 LPM 100V	Concentrador de Oxígeno Industrial Specificationes 8 LPM 100V
2 Número de modelo	oxiti-08-100	oxiti-08-100
<b>Ambiente</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
3 Mínimo de temperatura ambiente	10 °C	50 °F
4 Temperatura ambiente máxima	40 °C	104 °F
5 Humedad relativa mínima	15 %	15 %
6 Humedad relativa máxima	95 %	95 %
<b>Gas</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
7 Flujo mínimo / minuto	2.0 Litro	0.5 Galón
8 Caudal máximo / minuto	8.0 Litro	2.1 Galón
9 Caudal mínimo / hora	120 Litro	32 Galón
10 Caudal máximo / hora	480 Litro	127 Galón
11 Presión	103 kPA	15 PSI
12 Calidad del gas	87% hasta 95% Oxígeno	87% hasta 95% Oxígeno
13 Observación de gas	aire ambiente	aire ambiente
<b>Eléctrico</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
14 Fase unitaria Ø tensión	1 Ø 100 VCA 60 Hz o 50 Hz	1 Ø 100 VCA 60 Hz o 50 Hz
15 Consumo de energía de la unidad	555 vatios 60 Hz o 435 vatios 50 Hz	555 vatios 60 Hz o 435 vatios 50 Hz

Eléctrico	Métrico	Imperial
16 Partes húmedas		
Conexiones	Métrico	Imperial
17 entrada de agua		
18 salida de agua		
19 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
20 Dim. (an)x(pr)x(al)	460 x 444 x 695 mm	18.1 x 17.5 x 27.4 pulgada
21 peso	29.9 Kg	65.9 libras
22 Dimensiones de envío (ancho) x (largo) x (alto)	60 x 57 x 80 cm	24 x 22 x 31 pulgada
23 Peso de envio	32.9 Kg	73 libras
Observaciones		
24 Otras observaciones	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Altitud 21 grados Celsius hasta 1500 metros (5000 pies) sin degradación, contáctenos para obtener más información sobre 1,500 ma 4,000 m (5,000 - 13,000 pies)</li> <li>✓ Temperatura de almacenamiento de - 20 ° C a 60 ° C (0 ° F a 140 ° F)</li> <li>✓ Un ambiente desprotegido o con ventilación inadecuada o una potencia de control inadecuada pueden dañar el concentrador de oxígeno y no están cubiertos por la garantía.</li> </ul>	

# concentrador de oxígeno industrial

## specificationes 8 lpm 115v

<b>Descripción</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
1 Nombre del modelo	Concentrador de Oxígeno Industrial Specificationes 8 LPM 115V	Concentrador de Oxígeno Industrial Specificationes 8 LPM 115V
2 Número de modelo	oxiti-08-115	oxiti-08-115
<b>Ambiente</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
3 Mínimo de temperatura ambiente	10 °C	50 °F
4 Temperatura ambiente máxima	40 °C	104 °F
5 Humedad relativa mínima	15 %	15 %
6 Humedad relativa máxima	95 %	95 %
<b>Gas</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
7 Flujo mínimo / minuto	2.0 Litro	0.5 Galón
8 Caudal máximo / minuto	8.0 Litro	2.1 Galón
9 Caudal mínimo / hora	120 Litro	32 Galón
10 Caudal máximo / hora	480 Litro	127 Galón
11 Presión	35 kPA	5 PSI
12 Calidad del gas	87% hasta 95% Oxígeno	87% hasta 95% Oxígeno
13 Observación de gas	aire ambiente	aire ambiente
<b>Eléctrico</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
14 Fase unitaria Ø tensión	1 Ø 115 VCA 60 Hz o 50 Hz	1 Ø 115 VCA 60 Hz o 50 Hz
15 Consumo de energía de la unidad	605 vatios 60 Hz o 480 vatios 50 Hz	605 vatios 60 Hz o 480 vatios 50 Hz

<b>Eléctrico</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
16 Partes húmedas		
<b>Conexiones</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
17 entrada de agua		
18 salida de agua		
19 Salida de Gas	10 mm empuje para conectar 3/8" bajo pedido	10 mm empuje para conectar 3/8" bajo pedido
<b>Dimensiones y peso</b>		
20 Dim. (an)x(pr)x(al)	480 x 460 x 690 mm	18.9 x 18.1 x 27.2 pulgada
21 peso	27 Kg	59.5 libras
22 Dimensiones de envío (ancho) x (largo) x (alto)	53 x 52 x 70 cm	21 x 20 x 28 pulgada
23 Peso de envio	30 Kg	66 libras
<b>Observaciones</b>		
24 Otras observaciones	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Altitud 21 grados Celsius hasta 1500 metros (5000 pies) sin degradación, contáctenos para obtener más información sobre 1,500 ma 4,000 m (5,000 - 13,000 pies)</li> <li>✓ Temperatura de almacenamiento de - 20 ° C a 60 ° C (0 ° F a 140 ° F)</li> <li>✓ Un ambiente desprotegido o con ventilación inadecuada o una potencia de control inadecuada pueden dañar el concentrador de oxígeno y no están cubiertos por la garantía.</li> </ul>	

# concentrador de oxígeno industrial

## specificationes 8 lpm 200v

<b>Descripción</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
1 Nombre del modelo	Concentrador de Oxígeno Industrial Specificationes 8 LPM 200V	Concentrador de Oxígeno Industrial Specificationes 8 LPM 200V
2 Número de modelo	oxiti-08-200	oxiti-08-200
<b>Ambiente</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
3 Mínimo de temperatura ambiente	10 °C	50 °F
4 Temperatura ambiente máxima	40 °C	104 °F
5 Humedad relativa mínima	15 %	15 %
6 Humedad relativa máxima	95 %	95 %
<b>Gas</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
7 Flujo mínimo / minuto	2.0 Litro	0.5 Galón
8 Caudal máximo / minuto	8.0 Litro	2.1 Galón
9 Caudal mínimo / hora	120 Litro	32 Galón
10 Caudal máximo / hora	480 Litro	127 Galón
11 Presión minimo	70 kPA	10 PSI
12 Presión maximo	100 kPA	15 PSI
13 Calidad del gas	87% hasta 95% Oxígeno	87% hasta 95% Oxígeno
14 Observación de gas	aire ambiente	aire ambiente
<b>Eléctrico</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
15 Fase unitaria Ø tensión	1 Ø 200 VAC 50/60 Hz	1 Ø 200 VAC 50/60 Hz
16 Consumo de energía de la unidad	580 vatios 60 Hz o 450 vatios 50 Hz	580 vatios 60 Hz o 450 vatios 50 Hz

<b>Eléctrico</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
17 Partes húmedas		
<b>Conexiones</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
18 entrada de agua		
19 salida de agua		
20 Salida de Gas	10 mm empuje para conectar 3/8" bajo pedido	10 mm empuje para conectar 3/8" bajo pedido
<b>Dimensiones y peso</b>		
21 Dim. (an)x(pr)x(al)	480 x 460 x 690 mm	18.9 x 18.1 x 27.2 pulgada
22 peso	27 Kg	59.5 libras
23 Dimensiones de envío (ancho) x (largo) x (alto)	53 x 52 x 70 cm	21 x 20 x 28 pulgada
24 Peso de envio	30 Kg	66 libras

# concentrador de oxígeno industrial

## specificationes 8 lpm 230v

<b>Descripción</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
1 Nombre del modelo	Concentrador de Oxígeno Industrial Specificationes 8 LPM 230V	Concentrador de Oxígeno Industrial Specificationes 8 LPM 230V
2 Número de modelo	oxiti-08-230	oxiti-08-230
<b>Ambiente</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
3 Mínimo de temperatura ambiente	10 °C	50 °F
4 Temperatura ambiente máxima	40 °C	104 °F
5 Humedad relativa mínima	15 %	15 %
6 Humedad relativa máxima	95 %	95 %
<b>Gas</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
7 Flujo mínimo / minuto	2.0 Litro	0.5 Galón
8 Caudal máximo / minuto	8.0 Litro	2.1 Galón
9 Caudal mínimo / hora	120 Litro	32 Galón
10 Caudal máximo / hora	480 Litro	127 Galón
11 Presión	35 kPA	5 PSI
12 Calidad del gas	87% hasta 95% Oxígeno	87% hasta 95% Oxígeno
13 Observación de gas	aire ambiente	aire ambiente
<b>Eléctrico</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
14 Fase unitaria Ø tensión	1 Ø 230 VCA 50 Hz o 60 Hz	1 Ø 230 VCA 50 Hz o 60 Hz
15 Consumo de energía de la unidad	550 vatios	550 vatios

<b>Eléctrico</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
16 Partes húmedas		
<b>Conexiones</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
17 entrada de agua		
18 salida de agua		
19 Salida de Gas	10 mm empuje para conectar 3/8" bajo pedido	10 mm empuje para conectar 3/8" bajo pedido
<b>Dimensiones y peso</b>		
20 Dim. (an)x(pr)x(al)	480 x 460 x 690 mm	18.9 x 18.1 x 27.2 pulgada
21 peso	27 Kg	59.5 libras
22 Dimensiones de envío (ancho) x (largo) x (alto)	53 x 52 x 70 cm	21 x 20 x 28 pulgada
23 Peso de envio	30 Kg	66 libras

# concentrador de oxígeno industrial

## specificationes 5 lpm 100v

<b>Descripción</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
1 Nombre del modelo	Concentrador de Oxígeno Industrial Specificationes 5 LPM 100V	Concentrador de Oxígeno Industrial Specificationes 5 LPM 100V
2 Número de modelo	oxiti-05-100	oxiti-05-100
<b>Ambiente</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
3 Mínimo de temperatura ambiente	10 °C	50 °F
4 Temperatura ambiente máxima	40 °C	104 °F
5 Humedad relativa mínima	15 %	15 %
6 Humedad relativa máxima	95 %	95 %
<b>Gas</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
7 Flujo mínimo / minuto	2.0 Litro	0.5 Galón
8 Caudal máximo / minuto	5.0 Litro	1.3 Galón
9 Caudal mínimo / hora	120 Litro	32 Galón
10 Caudal máximo / hora	300 Litro	79 Galón
11 Presión minimo	70 kPA	10 PSI
12 Presión maximo	100 kPA	15 PSI
13 Calidad del gas	87% hasta 95% Oxígeno	87% hasta 95% Oxígeno
14 Observación de gas	aire ambiente	aire ambiente
<b>Eléctrico</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
15 Fase unitaria Ø tensión	1 Ø 100 VCA 60 Hz o 50 Hz	1 Ø 100 VCA 60 Hz o 50 Hz

	<b>Eléctrico</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
16	Consumo de energía de la unidad	555 vatios 60 Hz o 435 vatios 50 Hz	555 vatios 60 Hz o 435 vatios 50 Hz
17	Partes húmedas		
	<b>Conexiones</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
18	entrada de agua		
19	salida de agua		
20	Salida de Gas	10 mm empuje para conectar 3/8" bajo pedido	10 mm empuje para conectar 3/8" bajo pedido
	<b>Dimensiones y peso</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
21	Dim. (an)x(pr)x(al)	480 x 460 x 690 mm	18.9 x 18.1 x 27.2 pulgada
22	peso	27 Kg	59.5 libras
23	Dimensiones de envío (ancho) x (largo) x (alto)	53 x 52 x 70 cm	21 x 20 x 28 pulgada
24	Peso de envio	30 Kg	66 libras
	<b>Observaciones</b>		
25	Otras observaciones	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Altitud 21 grados Celsius hasta 1500 metros (5000 pies) sin degradación, contáctenos para obtener más información sobre 1,500 ma 4,000 m (5,000 - 13,000 pies)</li> <li>✓ Temperatura de almacenamiento de - 20 ° C a 60 ° C (0 ° F a 140 ° F)</li> <li>✓ Un ambiente desprotegido o con ventilación inadecuada o una potencia de control inadecuada pueden dañar el concentrador de oxígeno y no están cubiertos por la garantía.</li> </ul>	

# concentrador de oxígeno industrial

## specificationes 5 lpm 115v

<b>Descripción</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
1 Nombre del modelo	Concentrador de Oxígeno Industrial Specificationes 5 LPM 115V	Concentrador de Oxígeno Industrial Specificationes 5 LPM 115V
2 Número de modelo	oxiti-05-115	oxiti-05-115
<b>Ambiente</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
3 Mínimo de temperatura ambiente	10 °C	50 °F
4 Temperatura ambiente máxima	40 °C	104 °F
5 Humedad relativa mínima	15 %	15 %
6 Humedad relativa máxima	95 %	95 %
<b>Gas</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
7 Flujo mínimo / minuto	1.0 Litro	0.3 Galón
8 Caudal máximo / minuto	5.0 Litro	1.3 Galón
9 Caudal mínimo / hora	60 Litro	16 Galón
10 Caudal máximo / hora	300 Litro	79 Galón
11 Presión	35 kPA	5 PSI
12 Calidad del gas	87% hasta 95% Oxígeno	87% hasta 95% Oxígeno
13 Observación de gas	aire ambiente	aire ambiente
<b>Eléctrico</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
14 Fase unitaria Ø tensión	1 Ø 115 VCA 60 Hz o 50 Hz	1 Ø 115 VCA 60 Hz o 50 Hz
15 Consumo de energía de la unidad	605 vatios 60 Hz o 480 vatios 50 Hz	605 vatios 60 Hz o 480 vatios 50 Hz

Eléctrico	Métrico	Imperial
16 Partes húmedas		
Conexiones	Métrico	Imperial
17 entrada de agua		
18 salida de agua		
19 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
20 Dim. (an)x(pr)x(al)	480 x 460 x 690 mm	18.9 x 18.1 x 27.2 pulgada
21 peso	27 Kg	59.5 libras
22 Dimensiones de envío (ancho) x (largo) x (alto)	53 x 52 x 70 cm	21 x 20 x 28 pulgada
23 Peso de envio	30 Kg	66 libras
Observaciones		
24 Otras observaciones	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Altitud 21 grados Celsius hasta 1500 metros (5000 pies) sin degradación, contáctenos para obtener más información sobre 1,500 ma 4,000 m (5,000 - 13,000 pies)</li> <li>✓ Temperatura de almacenamiento de - 20 ° C a 60 ° C (0 ° F a 140 ° F)</li> <li>✓ Un ambiente desprotegido o con ventilación inadecuada o una potencia de control inadecuada pueden dañar el concentrador de oxígeno y no están cubiertos por la garantía.</li> </ul>	

# concentrador de oxígeno industrial

## specificationes 5 lpm 200v

<b>Descripción</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
1 Nombre del modelo	Concentrador de Oxígeno Industrial Specificationes 5 LPM 200V	Concentrador de Oxígeno Industrial Specificationes 5 LPM 200V
2 Número de modelo	oxiti-05-200	oxiti-05-200
<b>Ambiente</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
3 Mínimo de temperatura ambiente	10 °C	50 °F
4 Temperatura ambiente máxima	40 °C	104 °F
5 Humedad relativa mínima	15 %	15 %
6 Humedad relativa máxima	95 %	95 %
<b>Gas</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
7 Flujo mínimo / minuto	2.0 Litro	0.5 Galón
8 Caudal máximo / minuto	5.0 Litro	1.3 Galón
9 Caudal mínimo / hora	120 Litro	32 Galón
10 Caudal máximo / hora	300 Litro	79 Galón
11 Presión minimo	70 kPA	10 PSI
12 Presión maximo	100 kPA	15 PSI
13 Calidad del gas	87% hasta 95% Oxígeno	87% hasta 95% Oxígeno
14 Observación de gas	aire ambiente	aire ambiente
<b>Eléctrico</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
15 Fase unitaria Ø tensión	1 Ø 200 VCA 60 Hz o 50 Hz	1 Ø 200 VCA 60 Hz o 50 Hz

	<b>Eléctrico</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
16	Consumo de energía de la unidad	580 vatios 60 Hz o 450 vatios 50 Hz	580 vatios 60 Hz o 450 vatios 50 Hz
17	Partes húmedas		
	<b>Conexiones</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
18	entrada de agua		
19	salida de agua		
20	Salida de Gas	10 mm empuje para conectar 3/8" bajo pedido	10 mm empuje para conectar 3/8" bajo pedido
	<b>Dimensiones y peso</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
21	Dim. (an)x(pr)x(al)	480 x 460 x 690 mm	18.9 x 18.1 x 27.2 pulgada
22	peso	27 Kg	59.5 libras
23	Dimensiones de envío (ancho) x (largo) x (alto)	53 x 52 x 700 cm	21 x 20 x 276 pulgada
24	Peso de envio	30 Kg	66 libras

# concentrador de oxígeno industrial

## specificationes 5 lpm 230v

<b>Descripción</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
1 Nombre del modelo	Concentrador de Oxígeno Industrial Specificationes 5 LPM 230V	Concentrador de Oxígeno Industrial Specificationes 5 LPM 230V
2 Número de modelo	oxiti-05-230	oxiti-05-230
<b>Ambiente</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
3 Mínimo de temperatura ambiente	10 °C	50 °F
4 Temperatura ambiente máxima	40 °C	104 °F
5 Humedad relativa mínima	15 %	15 %
6 Humedad relativa máxima	95 %	95 %
<b>Gas</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
7 Flujo mínimo / minuto	1.0 Litro	0.3 Galón
8 Caudal máximo / minuto	5.0 Litro	1.3 Galón
9 Caudal mínimo / hora	60 Litro	16 Galón
10 Caudal máximo / hora	300 Litro	79 Galón
11 Presión	5 kPA	1 PSI
12 Calidad del gas	87% hasta 95% Oxígeno	87% hasta 95% Oxígeno
13 Observación de gas	aire ambiente	aire ambiente
<b>Eléctrico</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
14 Fase unitaria Ø tensión	1 Ø 230 VCA 50 Hz o 60 Hz	1 Ø 230 VCA 50 Hz o 60 Hz
15 Consumo de energía de la unidad	495 vatios 50 Hz o 640 vatios 60 Hz	495 vatios 50 Hz o 640 vatios 60 Hz

<b>Eléctrico</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
16 Partes húmedas		
<b>Conexiones</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
17 entrada de agua		
18 salida de agua		
19 Salida de Gas	10 mm empuje para conectar 3/8" bajo pedido	10 mm empuje para conectar 3/8" bajo pedido
<b>Dimensiones y peso</b>		
20 Dim. (an)x(pr)x(al)	480 x 460 x 690 mm	18.9 x 18.1 x 27.2 pulgada
21 peso	27 Kg	59.5 libras
22 Dimensiones de envío (ancho) x (largo) x (alto)	53 x 52 x 70 cm	21 x 20 x 28 pulgada
23 Peso de envio	30 Kg	66 libras

# concentrador de oxígeno laboratorio

## specificationes 1 lpm 100v

<b>Descripción</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
1 Nombre del modelo	concentrador de Oxígeno laboratorio Specificationes 1 LPM 100V	concentrador de Oxígeno laboratorio Specificationes 1 LPM 100V
2 Número de modelo	oxiti-01-100	oxiti-01-100
<b>Ambiente</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
3 Mínimo de temperatura ambiente	10 °C	50 °F
4 Temperatura ambiente máxima	40 °C	104 °F
5 Humedad relativa mínima	15 %	15 %
6 Humedad relativa máxima	95 %	95 %
<b>Gas</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
7 Flujo mínimo / minuto	0.1 Litro	0.0 Galón
8 Caudal máximo / minuto	1.0 Litro	0.3 Galón
9 Caudal mínimo / hora	6.0 Litro	1.6 Galón
10 Caudal máximo / hora	60 Litro	16 Galón
11 Presión	75 kPA	11 PSI
12 Calidad del gas	87% hasta 95% Oxígeno	87% hasta 95% Oxígeno
13 Observación de gas	aire ambiente	aire ambiente
<b>Eléctrico</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
14 Fase unitaria Ø tensión	1 Ø 100 VCA 60 Hz o 50 Hz	1 Ø 100 VCA 60 Hz o 50 Hz
15 Consumo de energía de la unidad	135 vatios	135 vatios

<b>Eléctrico</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
16 Partes húmedas		
<b>Conexiones</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
17 entrada de agua		
18 salida de agua		
19 Salida de Gas	6 mm empuje para conectar 1/4" bajo pedido	6 mm empuje para conectar 1/4" bajo pedido
<b>Dimensiones y peso</b>		
20 Dim. (an)x(pr)x(al)	500 x 270 x 450 mm	19.7 x 10.6 x 17.7 pulgada
21 peso	14 Kg	30.9 libras
22 Dimensiones de envío (ancho) x (largo) x (alto)	62 x 35 x 46 cm	24 x 14 x 18 pulgada
23 Peso de envio	17 Kg	37 libras
<b>Observaciones</b>		
24 Otras observaciones	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Altitud 21 grados Celsius hasta 1500 metros (5000 pies) sin degradación, contáctenos para obtener más información sobre 1,500 ma 4,000 m (5,000 - 13,000 pies)</li> <li>✓ Temperatura de almacenamiento de - 20 ° C a 60 ° C (0 ° F a 140 ° F)</li> <li>✓ Un ambiente desprotegido o con ventilación inadecuada o una potencia de control inadecuada pueden dañar el concentrador de oxígeno y no están cubiertos por la garantía.</li> </ul>	

# concentrador de oxígeno laboratorio

## specificationes 1 lpm 115v 60hz

<b>Descripción</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
1 Nombre del modelo	concentrador de Oxígeno laboratorio Specificationes 1 LPM 115V 60Hz	concentrador de Oxígeno laboratorio Specificationes 1 LPM 115V 60Hz
2 Número de modelo	oxiti-01-115/60	oxiti-01-115/60
<b>Ambiente</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
3 Mínimo de temperatura ambiente	10 °C	50 °F
4 Temperatura ambiente máxima	40 °C	104 °F
5 Humedad relativa mínima	15 %	15 %
6 Humedad relativa máxima	95 %	95 %
<b>Gas</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
7 Flujo mínimo / minuto	0.1 Litro	0.0 Galón
8 Caudal máximo / minuto	1.0 Litro	0.3 Galón
9 Caudal mínimo / hora	6.0 Litro	1.6 Galón
10 Caudal máximo / hora	60 Litro	16 Galón
11 Presión	75 kPA	11 PSI
12 Calidad del gas	87% hasta 95% Oxígeno	87% hasta 95% Oxígeno
13 Observación de gas	aire ambiente	aire ambiente
<b>Eléctrico</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
14 Fase unitaria Ø tensión	1 Ø 115 VCA 60 Hz	1 Ø 115 VCA 60 Hz
15 Consumo de energía de la unidad	135 vatios 60 Hz	135 vatios 60 Hz
16 Partes húmedas		

Conexiones	Métrico	Imperial
17 entrada de agua		
18 salida de agua		
19 Salida de Gas	6 mm empuje para conectar 1/4" bajo pedido	6 mm empuje para conectar 1/4" bajo pedido
Dimensions y peso	Métrico	Imperial
20 Dim. (an)x(pr)x(al)	500 x 270 x 450 mm	19.7 x 10.6 x 17.7 pulgada
21 peso	14 Kg	30.9 libras
22 Dimensiones de envío (ancho) x (largo) x (alto)	62 x 35 x 46 cm	24 x 14 x 18 pulgada
23 Peso de envio	17 Kg	37 libras
Observaciones		
24 Otras observaciones	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Altitud 21 grados Celsius hasta 1500 metros (5000 pies) sin degradación, contáctenos para obtener más información sobre 1,500 ma 4,000 m (5,000 - 13,000 pies)</li> <li>✓ Temperatura de almacenamiento de - 20 ° C a 60 ° C (0 ° F a 140 ° F)</li> <li>✓ Un ambiente desprotegido o con ventilación inadecuada o una potencia de control inadecuada pueden dañar el concentrador de oxígeno y no están cubiertos por la garantía.</li> </ul>	

# concentrador de oxígeno laboratorio

## specificationes 1 lpm 220v 50hz

<b>Descripción</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
1 Nombre del modelo	concentrador de Oxígeno laboratorio Specificationes 1 LPM 220V 50Hz	concentrador de Oxígeno laboratorio Specificationes 1 LPM 220V 50Hz
2 Número de modelo	oxiti-01-220/50	oxiti-01-220/50
<b>Ambiente</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
3 Mínimo de temperatura ambiente	10 °C	50 °F
4 Temperatura ambiente máxima	40 °C	104 °F
5 Humedad relativa mínima	15 %	15 %
6 Humedad relativa máxima	95 %	95 %
<b>Gas</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
7 Flujo mínimo / minuto	0.1 Litro	0.0 Galón
8 Caudal máximo / minuto	1.0 Litro	0.3 Galón
9 Caudal mínimo / hora	6.0 Litro	1.6 Galón
10 Caudal máximo / hora	60 Litro	16 Galón
11 Presión	35 kPA	5 PSI
12 Calidad del gas	87% hasta 95% Oxígeno	87% hasta 95% Oxígeno
13 Observación de gas	aire ambiente	aire ambiente
<b>Eléctrico</b>	<b>Métrico</b>	<b>Imperial</b>
14 Fase unitaria Ø tensión	1 Ø 220 VCA 50 Hz	1 Ø 220 VCA 50 Hz
15 Consumo de energía de la unidad	135 vatios 50 Hz	135 vatios 50 Hz
16 Partes húmedas		

Conexiones	Métrico	Imperial
17 entrada de agua		
18 salida de agua		
19 Salida de Gas	6 mm empuje para conectar 1/4" bajo pedido	6 mm empuje para conectar 1/4" bajo pedido
Dimensions y peso	Métrico	Imperial
20 Dim. (an)x(pr)x(al)	500 x 270 x 450 mm	19.7 x 10.6 x 17.7 pulgada
21 peso	14 Kg	30.9 libras
22 Dimensiones de envío (ancho) x (largo) x (alto)	62 x 35 x 46 cm	24 x 14 x 18 pulgada
23 Peso de envio	17 Kg	37 libras
Observaciones		
24 Otras observaciones	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Altitud 21 grados Celsius hasta 1500 metros (5000 pies) sin degradación, contáctenos para obtener más información sobre 1,500 ma 4,000 m (5,000 - 13,000 pies)</li> <li>✓ Temperatura de almacenamiento de - 20 ° C a 60 ° C (0 ° F a 140 ° F)</li> <li>✓ Un ambiente desprotegido o con ventilación inadecuada o una potencia de control inadecuada pueden dañar el concentrador de oxígeno y no están cubiertos por la garantía.</li> </ul>	