



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

acniti

generador industrial de oxígeno | rugged psa | 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 Oxiti 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 Oxiti 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

specifications 8 lpm 100v

Descripción		Métrico	Imperial
1	Nombre del modelo	Concentrador de Oxígeno Industrial Specifications 8 LPM 100V	Concentrador de Oxígeno Industrial Specifications 8 LPM 100V
2	Número de modelo	oxiti-08-100	oxiti-08-100
Ambiente		Métrico	Imperial
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 %
Gas		Métrico	Imperial
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
Eléctrico		Métrico	Imperial
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 envío	32.9 Kg	73 libras
Observaciones			
24	Otras observaciones	✓ 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)	
		✓ Temperatura de almacenamiento de - 20 ° C a 60 ° C (0 ° F a 140 ° F)	
		✓ 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.	

concentrador de oxígeno industrial

specifications 8 lpm 115v

Descripción		Métrico	Imperial
1	Nombre del modelo	Concentrador de Oxígeno Industrial Specifications 8 LPM 115V	Concentrador de Oxígeno Industrial Specifications 8 LPM 115V
2	Número de modelo	oxiti-08-115	oxiti-08-115
Ambiente		Métrico	Imperial
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 %
Gas		Métrico	Imperial
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
Eléctrico		Métrico	Imperial
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 envío	30 Kg	66 libras
Observaciones			
24	Otras observaciones	✓ 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)	
		✓ Temperatura de almacenamiento de - 20 ° C a 60 ° C (0 ° F a 140 ° F)	
		✓ 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.	

concentrador de oxígeno industrial

specifications 8 lpm 200v

Descripción		Métrico	Imperial
1	Nombre del modelo	Concentrador de Oxígeno Industrial Specifications 8 LPM 200V	Concentrador de Oxígeno Industrial Specifications 8 LPM 200V
2	Número de modelo	oxiti-08-200	oxiti-08-200
Ambiente		Métrico	Imperial
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 %
Gas		Métrico	Imperial
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 mínimo	70 kPA	10 PSI
12	Presión máximo	100 kPA	15 PSI
13	Calidad del gas	87% hasta 95% Oxígeno	87% hasta 95% Oxígeno
14	Observación de gas	aire ambiente	aire ambiente
Eléctrico		Métrico	Imperial
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

Eléctrico		Métrico	Imperial
17	Partes húmedas		
Conexiones		Métrico	Imperial
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
Dimensiones y peso		Métrico	Imperial
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 envío	30 Kg	66 libras

concentrador de oxígeno industrial

specifications 8 lpm 230v

Descripción		Métrico	Imperial
1	Nombre del modelo	Concentrador de Oxígeno Industrial Specifications 8 LPM 230V	Concentrador de Oxígeno Industrial Specifications 8 LPM 230V
2	Número de modelo	oxiti-08-230	oxiti-08-230
Ambiente		Métrico	Imperial
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 %
Gas		Métrico	Imperial
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
Eléctrico		Métrico	Imperial
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

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 envío	30 Kg	66 libras

concentrador de oxígeno industrial

specifications 5 lpm 100v

Descripción		Métrico	Imperial
1	Nombre del modelo	Concentrador de Oxígeno Industrial Specifications 5 LPM 100V	Concentrador de Oxígeno Industrial Specifications 5 LPM 100V
2	Número de modelo	oxiti-05-100	oxiti-05-100
Ambiente		Métrico	Imperial
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 %
Gas		Métrico	Imperial
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 mínimo	70 kPA	10 PSI
12	Presión máximo	100 kPA	15 PSI
13	Calidad del gas	87% hasta 95% Oxígeno	87% hasta 95% Oxígeno
14	Observación de gas	aire ambiente	aire ambiente
Eléctrico		Métrico	Imperial
15	Fase unitaria Ø tensión	1 Ø 100 VCA 60 Hz o 50 Hz	1 Ø 100 VCA 60 Hz o 50 Hz

Eléctrico		Métrico	Imperial
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		
Conexiones		Métrico	Imperial
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
Dimensiones y peso		Métrico	Imperial
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 envío	30 Kg	66 libras
Observaciones			
25	Otras observaciones	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 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) ✓ Temperatura de almacenamiento de - 20 ° C a 60 ° C (0 ° F a 140 ° F) ✓ 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. 	

concentrador de oxígeno industrial

specifications 5 lpm 115v

Descripción		Métrico	Imperial
1	Nombre del modelo	Concentrador de Oxígeno Industrial Specifications 5 LPM 115V	Concentrador de Oxígeno Industrial Specifications 5 LPM 115V
2	Número de modelo	oxiti-05-115	oxiti-05-115
Ambiente		Métrico	Imperial
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 %
Gas		Métrico	Imperial
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
Eléctrico		Métrico	Imperial
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 envío	30 Kg	66 libras
Observaciones			
24	Otras observaciones	✓ 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)	
		✓ Temperatura de almacenamiento de - 20 ° C a 60 ° C (0 ° F a 140 ° F)	
		✓ 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.	

concentrador de oxígeno industrial

specifications 5 lpm 200v

Descripción		Métrico	Imperial
1	Nombre del modelo	Concentrador de Oxígeno Industrial Specifications 5 LPM 200V	Concentrador de Oxígeno Industrial Specifications 5 LPM 200V
2	Número de modelo	oxiti-05-200	oxiti-05-200
Ambiente		Métrico	Imperial
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 %
Gas		Métrico	Imperial
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 mínimo	70 kPA	10 PSI
12	Presión máximo	100 kPA	15 PSI
13	Calidad del gas	87% hasta 95% Oxígeno	87% hasta 95% Oxígeno
14	Observación de gas	aire ambiente	aire ambiente
Eléctrico		Métrico	Imperial
15	Fase unitaria Ø tensión	1 Ø 200 VCA 60 Hz o 50 Hz	1 Ø 200 VCA 60 Hz o 50 Hz

Eléctrico		Métrico	Imperial
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		
Conexiones		Métrico	Imperial
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
Dimensiones y peso		Métrico	Imperial
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 envío	30 Kg	66 libras

concentrador de oxígeno industrial

specifications 5 lpm 230v

Descripción		Métrico	Imperial
1	Nombre del modelo	Concentrador de Oxígeno Industrial Specifications 5 LPM 230V	Concentrador de Oxígeno Industrial Specifications 5 LPM 230V
2	Número de modelo	oxiti-05-230	oxiti-05-230
Ambiente		Métrico	Imperial
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 %
Gas		Métrico	Imperial
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
Eléctrico		Métrico	Imperial
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

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 envío	30 Kg	66 libras

concentrador de oxígeno laboratorio

specifications 1 lpm 100v

Descripción		Métrico	Imperial
1	Nombre del modelo	concentrador de Oxígeno laboratorio Specifications 1 LPM 100V	concentrador de Oxígeno laboratorio Specifications 1 LPM 100V
2	Número de modelo	oxiti-01-100	oxiti-01-100
Ambiente		Métrico	Imperial
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 %
Gas		Métrico	Imperial
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
Eléctrico		Métrico	Imperial
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

Eléctrico		Métrico	Imperial
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
Dimensiones 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 envío	17 Kg	37 libras
Observaciones			
24	Otras observaciones	✓ 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)	
		✓ Temperatura de almacenamiento de - 20 ° C a 60 ° C (0 ° F a 140 ° F)	
		✓ 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.	

concentrador de oxígeno laboratorio

specifications 1 lpm 115v 60hz

Descripción		Métrico	Imperial
1	Nombre del modelo	concentrador de Oxígeno laboratorio Specifications 1 LPM 115V 60Hz	concentrador de Oxígeno laboratorio Specifications 1 LPM 115V 60Hz
2	Número de modelo	oxiti-01-115/60	oxiti-01-115/60
Ambiente		Métrico	Imperial
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 %
Gas		Métrico	Imperial
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
Eléctrico		Métrico	Imperial
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
Dimensiones 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 envío	17 Kg	37 libras
Observaciones			
24	Otras observaciones	✓ 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)	
		✓ Temperatura de almacenamiento de - 20 ° C a 60 ° C (0 ° F a 140 ° F)	
		✓ 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.	

concentrador de oxígeno laboratorio

specifications 1 lpm 220v 50hz

Descripción		Métrico	Imperial
1	Nombre del modelo	concentrador de Oxígeno laboratorio Specifications 1 LPM 220V 50Hz	concentrador de Oxígeno laboratorio Specifications 1 LPM 220V 50Hz
2	Número de modelo	oxiti-01-220/50	oxiti-01-220/50
Ambiente		Métrico	Imperial
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 %
Gas		Métrico	Imperial
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
Eléctrico		Métrico	Imperial
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
Dimensiones 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 envío	17 Kg	37 libras
Observaciones			
24	Otras observaciones	✓ 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)	
		✓ Temperatura de almacenamiento de - 20 ° C a 60 ° C (0 ° F a 140 ° F)	
		✓ 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.	