



**acniti**

شركة "أكنتي" للثقاعات بتكنولوجيا النانو &  
ومزود مكثف الأكسجين  
١-٢٠١١ نيوداني  
مينوه أوساكا  
0011-562  
اليابان

## مكثف الأكسجين الصناعي أوكسي تي

مكثف الأكسجين أوكسي تي الصناعي بمكونات عالية الجودة من اليابان وأمريكا • مبنى في غلاف ألومنيوم متين التصميم. يستخدم المكثف تقنية امتصاص تأرجح الضغط (PSA) وينتج 8 لتر من الأكسجين في الدقيقة. تتوفر هذه الوحدة راحة البال وساعات عديدة من إنتاج الأكسجين المستقر.

# مكثف الأوكسجين الصناعى أوكسىتى

مكثف الأوكسجين الصناعى "أوكسىتى"

- ✓ 1, 5 بالإضافة إلى 8 لتر فى الدقىقة مركز تركيز الأوكسجين الصناعى
- ✓ مكونات اىابانية عالية الجودة ومجموعة فى اىابان
- ✓ متحكم بالمعالج الصغىر
- ✓ تكاليف التشغيل منخفضة.
- ✓ تصمىم قابل للنقل
- ✓ سهل التثبيت والصيانة

## التكنولوجى

ىستخدم مكثف الأوكسجين الصناعى أوكسىتى تقنىة امتصاص الضغط المتأرجح (PSA). ىحتوى الهواء على 3 غازات رىئىسىة ● 21 أكسجين ● 78 نىتروجين و ● 1 أرجون ومكثف أوكسجين ىزىل النىتروجين من الهواء.

تستخدم أكنىتى ضاغطة الى الجودة فى مكثف الأوكسجين ● حىث ىقوم الضاغط بضغط أكثر من 100 لتر من الهواء فى الدقىقة. ىتغذى الهواء المضغوط فى محفف الهواء لإزالة كل الرطوبة والشوائب الأخرى. بعد محفف الهواء ● ىتدفق الهواء إلى أحد غرابىل الأوكسجين. فى الغرابال ● تلتصق جزىئات النىتروجين بالزىولىت تحت الضغط وىمر الأوكسجين عبر الغرابال وىتدفق إلى حاوىة تخزىن صغىرة. عندم ىتشبع من خل الأوكسجين ● وهذا ىحدث فى غضون ثانىة ● سىتحول نظام صمام الملف اللولبى إلى الغرابال الثانى لتكرار العملىة. ىتم بعد ذلك إزالة الضغط من الغرابال الأول ● وىتم تطهیر النىتروجين من الغرابال ومكثف الأوكسجين. تتكرر هذه العملىة باستممرار.

## مكونات عالية الجودة

تستخدم أوكسىتى مكونات عالية الجودة من مصنعىن اىابانىن وأمرىكىن فى غلاف من الألومنىوم الممتىن. ترض من مكونات الجودة عمواطوىل وصيانة سهلة مع المكونات القىاسىة. الكثىر من مكثفات الأوكسجين المطورة لسوق الرعىة الصحىة مخصصة للاسخدام المنزلى وتفتقر إلى القوة والتصمىم البىئى والممتانة لمركزات الأوكسجين الصناعىة. تحتوى المكثفات المصممة الصناعىة على فلاتر مدخل أكبر وسهولة الغسل. نقطة التركز الأخرى هى تجفىف الهواء بعد الضاغط. ىنجذب الماء بسهولة إلى الزىولىت. بمجرد أن ىلتصق الماء بالزىولىت ● لم ىعد الزىولىت قادوا على الاحتفاظ بالنىتروجين وتحتاج المناخل إلى الاستبدال.

تحتوى وحدة مكثف الأوكسجين على مقىاس ضغط ىمكن الماستخدم من فحص الضغط عند مدخل مولد فقاعات النانو ● وتؤمن أوكسىتى ضغط 70-100 كىلو باسكال ● عند الحاجة إلى ضغوط أعلى ● لإذابة كمىات أكبر من الغازات بكفاءة أكبر. تحقق من معزز أوكسىتى.

# lpm 115v مواصفات مكثف الأوكسجين الصناعاتى 8

وصف		نظام الوحدات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى	
1	اسم النموذج	مواصفات مكثف الأوكسجين الصناعاتى LPM 115V 8	مواصفات مكثف الأوكسجين الصناعاتى LPM 115V 8
2	رقم الموديل	oxiti-08-115	oxiti-08-115
محيط ب		نظام الوحدات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى	
3	الحد الأدنى لدرجة الحرارة المحيطة.	10 درجة الحرارة (°C)	50 درجة فهرنهايت
4	الحد الأقصى لدرجة الحرارة المحيطة	40 درجة الحرارة (°C)	104 درجة فهرنهايت
5	الرطوبة النسبية الدنيا	15 %	15 %
6	الرطوبة النسبية القصوى	95 %	95 %
غاز		نظام الوحدات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى	
7	التدفق الأدنى / الدقاقة	2.0 لتر	0.5 جالون
8	الحد الأقصى للتدفق / الدقاقة	8.0 لتر	2.1 جالون
9	التدفق الأدنى / الساعة	120 لتر	32 جالون
10	أقصى تدفق / الساعة	480 لتر	127 جالون
11	الضغط الحد الأدنى	70 كىلوباسكال	10 بالضغط بالرطل للإنش المربع
12	الضغط الحد الأقصى	100 كىلوباسكال	15 بالضغط بالرطل للإنش المربع
13	جودة الغاز	87% إلى 96% من الأوكسجين	87% إلى 96% من الأوكسجين
14	ملاحظة الغاز	الهواء المحيط	الهواء المحيط
كهربائى		نظام الوحدات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى	
15	طور الوحدة والجهد	Ø 115 VAC 60 Hz or 50 Hz 1	Ø 115 VAC 60 Hz or 50 Hz 1
16	استهلاك الطاقة للوحدة	605 واط 60 هرتز أو 480 واط 50 هرتز	605 واط 60 هرتز أو 480 واط 50 هرتز
17	أجزاء مبللة		

اتصالات		نظام الوحدات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى
18	مدخل المياه	
19	مخرج المياه	
20	مدخل الغاز	صمام توصيل بقطر 10 ملم ● صمام توصيل بقطر 10 ملم ● يتم الاتصال به بواسطة الضغطة أو 3/8 بوصة حسب الطلب
الأبعاد والوزن		نظام الوحدات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى
21	الأبعاد (العرض) × (العمق) × (الارتفاع)	460 X 695 X 444 مم 18.1 X 27.4 X 17.5 بوصة
22	الوزن	29.9 كىلوغرام 65.9 رطل
23	أبعاد الشحن (العرض) × (العمق) × (الارتفاع)	60 X 80 X 57 سم 24 X 31 X 22 بوصة
24	وزن الشحن	32.9 كىلوغرام 73 رطل
ملاحظات		
25	ملاحظات أخرى	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ ارتفاع 21 درجة حتى 1500 متر دون تدهور ● يرجى الاتصال بنا للحصول على مزيد من المعلومات بشأن 1500 متر إلى 4000 متر (5000 - 13000 قدم).</li> <li>✓ درجة حرارة التخزين من - 20 درجة مئوية إلى 60 درجة مئوية (0 - 140 درجة فهرنهايت)</li> <li>✓ قد تتسبب البيئة غير المحمية أو ذات التهوية غير الكافية أو تحكّم كهربائى غير مناسب فى تلف مكثف الأوكسجين ولا يغطى ذلك الضمان.</li> </ul>

# lpm 200v مواصفات مكثف الأوكسجين الصناعاتى 8

وصف		نظام الوحدات الدولى (المتري) النظام الإمبراطورى	
1	اسم النموذج	مواصفات مكثف الأوكسجين الصناعاتى LPM 200V 8	مواصفات مكثف الأوكسجين الصناعاتى LPM 200V 8
2	رقم الموديل	oxiti-08-200	oxiti-08-200
محيط ب		نظام الوحدات الدولى (المتري) النظام الإمبراطورى	
3	الحد الأدنى لدرجة الحرارة المحيطة.	10 درجة الحرارة (°C)	50 درجة فهرنهايت
4	الحد الأقصى لدرجة الحرارة المحيطة	40 درجة الحرارة (°C)	104 درجة فهرنهايت
5	الرطوبة النسبية الدنيا	15 %	15 %
6	الرطوبة النسبية القصوى	95 %	95 %
غاز		نظام الوحدات الدولى (المتري) النظام الإمبراطورى	
7	التدفق الأدنى / الدققة	2.0 لتر	0.5 جالون
8	الحد الأقصى للتدفق / الدققة	8.0 لتر	2.1 جالون
9	التدفق الأدنى / الساعة	120 لتر	32 جالون
10	أقصى تدفق / الساعة	480 لتر	127 جالون
11	الضغط الأدنى	70 كىلوباسكال	10 بالضغط بالرطل للإنش المربع
12	الضغط الحد الأقصى	100 كىلوباسكال	15 بالضغط بالرطل للإنش المربع
13	جودة الغاز	87% إلى 96% من الأوكسجين	87% إلى 96% من الأوكسجين
14	ملاحظة الغاز	الهواء المحيط	الهواء المحيط
كهربائى		نظام الوحدات الدولى (المتري) النظام الإمبراطورى	
15	طور الوحدة والجهد	Ø 200 VAC 60 Hz or 50 Hz 1	Ø 200 VAC 60 Hz or 50 Hz 1
16	استهلاك الطاقة للوحدة	580 واط 60 هرتز أو 450 واط 50 هرتز	580 واط 60 هرتز أو 450 واط 50 هرتز
17	أجزاء مبللة		

اتصالات		نظام الوحدات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى
18	مدخل المياه	
19	مخرج المياه	
20	مدخل الغاز	صمام توصيل بقطر 10 مل م ● يتم الاتصال به بواسطة الضغط ● أو الضغط ● أو 3/8 بوصة حسب الطلب صمام توصيل بقطر 10 مل م ● يتم الاتصال به بواسطة الضغط ● أو 3/8 بوصة حسب الطلب
الأبعاد والوزن		نظام الوحدات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى
21	الأبعاد (العرض) × (العمق) × (الارتفاع)	460 X 695 X 444 مم 18.1 X 27.4 X 17.5 بوصة
22	الوزن	29.9 كىلوغرام 65.9 رطل
23	أبعاد الشحن (العرض) × (الارتفاع) × (العمق)	60 X 80 X 57 سم 24 X 31 X 22 بوصة
24	وزن الشحن	32.9 كىلوغرام 73 رطل

# Lpm 230v مواصفات مكثف الأوكسجين الصناعاتى 8

وصف		نظام الوحدات الدولية (المتري) النظام الإمبراطوري	
1	اسم النموذج	مواصفات مكثف الأوكسجين الصناعاتى LPM 230V 8	مواصفات مكثف الأوكسجين الصناعاتى LPM 230V 8
2	رقم الموديل	oxiti-08-230	oxiti-08-230
محيط ب		نظام الوحدات الدولية (المتري) النظام الإمبراطوري	
3	الحد الأدنى لدرجة الحرارة المحيطة.	10 درجة الحرارة (°C)	50 درجة فهرنهايت
4	الحد الأقصى لدرجة الحرارة المحيطة	40 درجة الحرارة (°C)	104 درجة فهرنهايت
5	الرطوبة النسبية الدنيا	15 %	15 %
6	الرطوبة النسبية القصوى	95 %	95 %
غاز		نظام الوحدات الدولية (المتري) النظام الإمبراطوري	
7	التدفق الأدنى / الدقاقة	2.0 لتر	0.5 جالون
8	الحد الأقصى للتدفق / الدقاقة	8.0 لتر	2.1 جالون
9	التدفق الأدنى / الساعة	120 لتر	32 جالون
10	أقصى تدفق / الساعة	480 لتر	127 جالون
11	الضغط الحد الأدنى	70 كىلوباسكال	10 بالضغط بالرطل للإنش المربع
12	الضغط الحد الأقصى	100 كىلوباسكال	15 بالضغط بالرطل للإنش المربع
13	جودة الغاز	87% إلى 96% من الأوكسجين	87% إلى 96% من الأوكسجين
14	ملاحظة الغاز	الهواء المحيط	الهواء المحيط
كهربائى		نظام الوحدات الدولية (المتري) النظام الإمبراطوري	
15	طور الوحدة والجهد	Ø 230 VAC 50 Hz or 60 Hz 1	Ø 230 VAC 50 Hz or 60 Hz 1
16	استهلاك الطاقة للوحدة	550 واط 50 هرتز أو 550 واط 60 هرتز	550 واط 50 هرتز أو 550 واط 60 هرتز
17	أجزاء مبللة		

نظام الوحدات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى		اتصالات
		18 مدخل المياه
		19 مخرج المياه
صمام توصيل بقطر 10 مل م • يتم الاتصال به بواسطة الضغط • أو 3/8 بوصة حسب الطلب	صمام توصيل بقطر 10 مل م • يتم الاتصال به بواسطة الضغط • أو 3/8 بوصة حسب الطلب	20 مدخل الغاز
نظام الوحدات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى		الأبعاد والوزن
18.1 X 27.4 X 17.5 بوصة	460 X 695 X 444 مم	21 الأبعاد (العرض) X (العمق) X (الارتفاع)
65.9 رطل	29.9 كىلوغرام	22 الوزن
24 X 31 X 22 بوصة	60 X 80 X 57 سم	23 أبعاد الشحن (العرض) X (الارتفاع) X (العمق)
73 رطل	32.9 كىلوغرام	24 وزن الشحن



# lpm 100v مواصفات مكثف الأوكسجين الصناعاتى 5

وصف		نظام الوحدات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى	
1	اسم النموذج	مواصفات مكثف الأوكسجين الصناعاتى LPM 100V 5	مواصفات مكثف الأوكسجين الصناعاتى LPM 100V 5
2	رقم الموديل	oxiti-05-100	oxiti-05-100
محيط ب		نظام الوحدات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى	
3	الحد الأدنى لدرجة الحرارة المحيطة.	10 درجة الحرارة (°C)	50 درجة فهرنهايت
4	الحد الأقصى لدرجة الحرارة المحيطة	40 درجة الحرارة (°C)	104 درجة فهرنهايت
5	الرطوبة النسبية الدنيا	15 %	15 %
6	الرطوبة النسبية القصوى	95 %	95 %
غاز		نظام الوحدات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى	
7	التدفق الأدنى / الدقاقة	2.0 لتر	0.5 جالون
8	الحد الأقصى للتدفق / الدقاقة	5.0 لتر	1.3 جالون
9	التدفق الأدنى / الساعة	120 لتر	32 جالون
10	أقصى تدفق / الساعة	300 لتر	79 جالون
11	الضغط الحد الأدنى	70 كىلوباسكال	10 بالضغط بالرطل للإنش المربع
12	الضغط الحد الأقصى	100 كىلوباسكال	15 بالضغط بالرطل للإنش المربع
13	جودة الغاز	87% إلى 96% من الأوكسجين	87% إلى 96% من الأوكسجين
14	ملاحظة الغاز	الهواء المحيط	الهواء المحيط
كهربائى		نظام الوحدات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى	
15	طور الوحدة والجهد	Ø 100 VAC 60 Hz or 50 Hz 1	Ø 100 VAC 60 Hz or 50 Hz 1
16	استهلاك الطاقة للوحدة	555 واط 60 هرتز أو 435 واط 50 هرتز	555 واط 60 هرتز أو 435 واط 50 هرتز
17	أجزاء مبللة		

اتصالات		نظام الوحدات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى
18	مدخل المياه	
19	مخرج المياه	
20	مدخل الغاز	صمام توصيل بقطر 10 ملم ● يتم الاتصال به بواسطة الـ 3/8 بوصة حسب الطلب صمام توصيل بقطر 10 ملم ● يتم الاتصال به بواسطة الـ 3/8 بوصة حسب الطلب أو الـ 3/8 بوصة حسب الطلب
الأبعاد والوزن		نظام الوحدات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى
21	الأبعاد (العرض) × (العمق) × (الارتفاع)	460 × 695 × 444 مم 18.1 × 27.4 × 17.5 بوصة
22	الوزن	29.9 كىلوغرام 65.9 رطل
23	أبعاد الشحن (العرض) × (العمق) × (الارتفاع)	60 × 80 × 57 سم 24 × 31 × 22 بوصة
24	وزن الشحن	32.9 كىلوغرام 73 رطل
ملاحظات		
25	ملاحظات أخرى	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ ارتفاع 21 درجة حتى 1500 متر دون تدهور ● يرجى الاتصال بنا للحصول على مزيد من المعلومات بشأن 1500 متر إلى 4000 متر (5000 - 13000 قدم).</li> <li>✓ درجة حرارة التخزين من - 20 درجة مئوية إلى 60 درجة مئوية (0 - 140 درجة فهرنهايت)</li> <li>✓ قد تتسبب البيئة غير المحمية أو ذات التهوية غير الكافية أو تحكم كهربائى غير مناسب فى تلف مكثف الأوكسجين ولا يغطى ذلك الضمان.</li> </ul>

# lpm 115v مواصفات مكثف الأوكسجين الصناعاتى 5

وصف		نظام الوحدات الدولى (المتري) النظام الإمبراطورى	
1	اسم النموذج	مواصفات مكثف الأوكسجين الصناعاتى LPM 115V 5	مواصفات مكثف الأوكسجين الصناعاتى LPM 115V 5
2	رقم الموديل	oxiti-05-115	oxiti-05-115
محيط ب		نظام الوحدات الدولى (المتري) النظام الإمبراطورى	
3	الحد الأدنى لدرجة الحرارة المحيطة.	10 درجة الحرارة (°C)	50 درجة فهرنهايت
4	الحد الأقصى لدرجة الحرارة المحيطة	40 درجة الحرارة (°C)	104 درجة فهرنهايت
5	الرطوبة النسبية الدنيا	15 %	15 %
6	الرطوبة النسبية القصوى	95 %	95 %
غاز		نظام الوحدات الدولى (المتري) النظام الإمبراطورى	
7	التدفق الأدنى / الدققة	1.0 لتر	0.3 جالون
8	الحد الأقصى للتدفق / الدققة	5.0 لتر	1.3 جالون
9	التدفق الأدنى / الساعة	60 لتر	16 جالون
10	أقصى تدفق / الساعة	300 لتر	79 جالون
11	الضغط الحد الأدنى	70 كىلوباسكال	10 بالضغط بالرطل للإنش المربع
12	الضغط الحد الأقصى	100 كىلوباسكال	15 بالضغط بالرطل للإنش المربع
13	جودة الغاز	87% إلى 96% من الأوكسجين	87% إلى 96% من الأوكسجين
14	ملاحظة الغاز	الهواء المحيط	الهواء المحيط
كهربائى		نظام الوحدات الدولى (المتري) النظام الإمبراطورى	
15	طور الوحدة والجهد	Ø 115 VAC 60 Hz or 50 Hz 1	Ø 115 VAC 60 Hz or 50 Hz 1
16	استهلاك الطاقة للوحدة	605 واط 60 هرتز أو 480 واط 50 هرتز	605 واط 60 هرتز أو 480 واط 50 هرتز
17	أجزاء مبللة		

اتصالات		نظام الوحدات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى
18	مدخل المياه	
19	مخرج المياه	
20	مدخل الغاز	صمام توصيل بقطر 10 ملم ● يتم الاتصال به بواسطة الضغطة ● أو 3/8 بوصة حسب الطلب صمام توصيل بقطر 10 ملم ● يتم الاتصال به بواسطة الضغطة ● أو 3/8 بوصة حسب الطلب
الأبعاد والوزن		نظام الوحدات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى
21	الأبعاد (العرض) × (العمق) × (الارتفاع)	460 X 695 X 444 مم 18.1 X 27.4 X 17.5 بوصة
22	الوزن	29.9 كىلوغرام 65.9 رطل
23	أبعاد الشحن (العرض) × (العمق) × (الارتفاع)	60 X 80 X 57 سم 24 X 31 X 22 بوصة
24	وزن الشحن	32.9 كىلوغرام 73 رطل
ملاحظات		
25	ملاحظات أخرى	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ ارتفاع 21 درجة حتى 1500 متر دون تدهور ● يرجى الاتصال بنا للحصول على مزيد من المعلومات بشأن 1500 متر إلى 4000 متر (5000 - 13000 قدم).</li> <li>✓ درجة حرارة التخزين من - 20 درجة مئوية إلى 60 درجة مئوية (0 - 140 درجة فهرنهايت) (درجة فهرنهايت)</li> <li>✓ قد تتسبب البيئة غير المحمية أو ذات التهوية غير الكافية أو تحكّم كهربائى غير مناسب فى تلف مكثف الأوكسجين ولا يغطى ذلك الضمان.</li> </ul>

# Lpm 200v مواصفات مكثف الأوكسجين الصناعى 5

وصف		نظام الوحدات الدولى (المتري) النظام الإمبراطورى	
1	اسم النموذج	مواصفات مكثف الأوكسجين الصناعى LPM 200V 5	مواصفات مكثف الأوكسجين الصناعى LPM 200V 5
2	رقم الموديل	oxiti-05-200	oxiti-05-200
محيط ب		نظام الوحدات الدولى (المتري) النظام الإمبراطورى	
3	الحد الأدنى لدرجة الحرارة المحيطة.	10 درجة الحرارة (°C)	50 درجة فهرنهايت
4	الحد الأقصى لدرجة الحرارة المحيطة	40 درجة الحرارة (°C)	104 درجة فهرنهايت
5	الرطوبة النسبية الدنيا	15 %	15 %
6	الرطوبة النسبية القصوى	95 %	95 %
غاز		نظام الوحدات الدولى (المتري) النظام الإمبراطورى	
7	التدفق الأدنى / الدقاقة	2.0 لتر	0.5 جالون
8	الحد الأقصى للتدفق / الدقاقة	5.0 لتر	1.3 جالون
9	التدفق الأدنى / الساعة	120 لتر	32 جالون
10	أقصى تدفق / الساعة	300 لتر	79 جالون
11	الضغط الحد الأدنى	70 كىلوباسكال	10 بالضغط بالرطل للإنش المربع
12	الضغط الحد الأقصى	100 كىلوباسكال	15 بالضغط بالرطل للإنش المربع
13	جودة الغاز	87% إلى 96% من الأوكسجين	87% إلى 96% من الأوكسجين
14	ملاحظة الغاز	الهواء المحيط	الهواء المحيط
كهربائى		نظام الوحدات الدولى (المتري) النظام الإمبراطورى	
15	طور الوحدة والجهد	Ø 200 VAC 60 Hz or 50 Hz 1	Ø 200 VAC 60 Hz or 50 Hz 1
16	استهلاك الطاقة للوحدة	580 واط 60 هرتز أو 450 واط 50 هرتز	580 واط 60 هرتز أو 450 واط 50 هرتز
17	أجزاء مبللة		

اتصالات		نظام الوحدات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى
18	مدخل المياه	
19	مخرج المياه	
20	مدخل الغاز	صمام توصيل بقطر 10 مل م ● يتم الاتصال به بواسطة الضغط ● أو الضغط ● أو 3/8 بوصة حسب الطلب
		صمام توصيل بقطر 10 مل م ● يتم الاتصال به بواسطة الضغط ● أو 3/8 بوصة حسب الطلب
الأبعاد والوزن		نظام الوحدات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى
21	الأبعاد (العرض) × (العمق) × (الارتفاع)	460 X 695 X 444 مم 18.1 X 27.4 X 17.5 بوصة
22	الوزن	29.9 كىلوغرام 65.9 رطل
23	أبعاد الشحن (العرض) × (العمق) × (الارتفاع)	60 X 80 X 57 سم 24 X 31 X 22 بوصة
24	وزن الشحن	32.9 كىلوغرام 73 رطل

# Lpm 230v مواصفات مكثف الأوكسجين الصناعاتى 5

وصف		نظام الوحدات الدولى (المتري) النظام الإمبراطورى	
1	اسم النموذج	مواصفات مكثف الأوكسجين الصناعاتى LPM 230V 5	مواصفات مكثف الأوكسجين الصناعاتى LPM 230V 5
2	رقم الموديل	oxiti-05-230	oxiti-05-230
محيط ب		نظام الوحدات الدولى (المتري) النظام الإمبراطورى	
3	الحد الأدنى لدرجة الحرارة المحيطة.	10 درجة الحرارة (°C)	50 درجة فهرنهايت
4	الحد الأقصى لدرجة الحرارة المحيطة	40 درجة الحرارة (°C)	104 درجة فهرنهايت
5	الرطوبة النسبية الدنيا	15 %	15 %
6	الرطوبة النسبية القصوى	95 %	95 %
غاز		نظام الوحدات الدولى (المتري) النظام الإمبراطورى	
7	التدفق الأدنى / الدقاقة	1.0 لتر	0.3 جالون
8	الحد الأقصى للتدفق / الدقاقة	5.0 لتر	1.3 جالون
9	التدفق الأدنى / الساعة	60 لتر	16 جالون
10	أقصى تدفق / الساعة	300 لتر	79 جالون
11	الضغط الأدنى	70 كىلوباسكال	10 بالضغط بالرطل للإنش المربع
12	الضغط الحد الأقصى	100 كىلوباسكال	15 بالضغط بالرطل للإنش المربع
13	جودة الغاز	87% إلى 96% من الأوكسجين	87% إلى 96% من الأوكسجين
14	ملاحظة الغاز	الهواء المحيط	الهواء المحيط
كهربائى		نظام الوحدات الدولى (المتري) النظام الإمبراطورى	
15	طور الوحدة والجهد	Ø 230 VAC 50 Hz or 60 Hz 1	Ø 230 VAC 50 Hz or 60 Hz 1
16	استهلاك الطاقة للوحدة	495 واط 50 هرتز أو 640 واط 60 هرتز	495 واط 50 هرتز أو 640 واط 60 هرتز
17	أجزاء مبللة		

نظام الوحدات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى		اتصالات
		18 مدخل المياه
		19 مخرج المياه
صمام توصيل بقطر 10 مل م • يتم الاتصال به بواسطة الضغط • أو 3/8 بوصة حسب الطلب	صمام توصيل بقطر 10 مل م • يتم الاتصال به بواسطة الضغط • أو 3/8 بوصة حسب الطلب	20 مدخل الغاز
نظام الوحدات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى		الأبعاد والوزن
17.5 X 27.4 X 18.1 بوصة	444 X 695 X 460 مم	21 الأبعاد (العرض) X (العمق) X (الارتفاع)
65.9 رطل	29.9 كىلوغرام	22 الوزن
22 X 31 X 24 بوصة	57 X 80 X 60 سم	23 أبعاد الشحن (العرض) X (الارتفاع) X (العمق)
73 رطل	32.9 كىلوغرام	24 وزن الشحن



# lpm 100v مواصفات مكثف الأوكسجين الصناعاتى 1

وصف		نظام الوحدات الدولى (المتري) النظام الإمبراطورى	
1	اسم النموذج	مواصفات مكثف الأوكسجين الصناعاتى 1 LPM 100V	مواصفات مكثف الأوكسجين الصناعاتى 1 LPM 100V
2	رقم الموديل	0	
محيط ب		نظام الوحدات الدولى (المتري) النظام الإمبراطورى	
3	الحد الأدنى لدرجة الحرارة المحيطة.	10 درجة الحرارة (°C)	50 درجة فهرنهايت
4	الحد الأقصى لدرجة الحرارة المحيطة	40 درجة الحرارة (°C)	104 درجة فهرنهايت
5	الرطوبة النسبية الدنيا	15 %	15 %
6	الرطوبة النسبية القصوى	95 %	95 %
غاز		نظام الوحدات الدولى (المتري) النظام الإمبراطورى	
7	التدفق الأدنى / الدققة	0.1 لتر	0.0 جالون
8	الحد الأقصى للتدفق / الدققة	1.0 لتر	0.3 جالون
9	التدفق الأدنى / الساعة	6.0 لتر	1.6 جالون
10	أقصى تدفق / الساعة	60 لتر	16 جالون
11	الضغط	75 كىلوباسكال	11 بالاضغط بالرطل للإنش المربع
12	جودة الغاز	87% إلى 96% من الأكسجين	87% إلى 96% من الأكسجين
13	ملاحظة الغاز	الهواء المحيطة	الهواء المحيطة
كهربائى		نظام الوحدات الدولى (المتري) النظام الإمبراطورى	
14	طور الوحدة والجهد	Ø 100 VAC 50/60 Hz 1	Ø 100 VAC 50/60 Hz 1
15	استهلاك الطاقة للوحدة	135 واط	135 واط
16	أجزاء مبللة		
اتصالات		نظام الوحدات الدولى (المتري) النظام الإمبراطورى	
17	مدخل المياه		
18	مخرج المياه		

اتصالات		نظام الوحادات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري
19	مدخل الغاز	تركيبات 6 مم للاتصال السرعي أو 1/4 بوصة حسب الطلب
الأبعاد والوزن		نظام الوحادات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري
20	الأبعاد (العرض) × (العمق) × (الارتفاع)	270 X 450 X 550 مم 10.6 X 17.7 X 21.7 بوصة
21	الوزن	14 كغ و 30.9 رطل
22	أبعاد الشحن (العرض) × (العمق) × (الارتفاع)	43 X 48 X 65 سم بوصة X 19 X 26
23	وزن الشحن	16 كغ و 35 رطل
ملاحظات		
24	ملاحظات أخرى	<p>✓ ارتفاع 21 درجة حتى 1500 متر دون تدوير ● يرجى الاتصال بنا للحصول على مزيد من المعلومات بشأن 1500 متر إلى 4000 متر (5000 - 13000 قدم).</p> <p>✓ درجة حرارة التخزين من - 20 درجة مئوية إلى 60 درجة مئوية (0 درجة فهرنهايت إلى 140 درجة فهرنهايت)</p> <p>✓ قد تتسبب البيئة غير المحمية أو ذات التهوية غير الكافية أو تحكم كهربائي غير مناسب في تلف مكثف الأوكسجين ولا يغطي ذلك الضمان.</p>

# مواصفات مكثف الأوكسجين الصناعي 1

## LPM 115V

### 60hz

وصف		نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري	
1	اسم النموذج	مواصفات مكثف الأوكسجين الصناعي 1 LPM 115V 60Hz	مواصفات مكثف الأوكسجين الصناعي 1 LPM 115V 60Hz
2	رقم الموديل	oxiti-01-115/60	oxiti-01-115/60
محيط ب		نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري	
3	الحد الأدنى لدرجة الحرارة المحيطة.	10 درجة الحرارة (°C)	50 درجة فهرنهايت
4	الحد الأقصى لدرجة الحرارة المحيطة	40 درجة الحرارة (°C)	104 درجة فهرنهايت
5	الرطوبة النسبية الدنيا	15 %	15 %
6	الرطوبة النسبية القصوى	95 %	95 %
غاز		نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري	
7	التدفق الأدنى / التدقية	0.1 لتر	0.0 جالون
8	الحد الأقصى للتدفق / التدقية	1.0 لتر	0.3 جالون
9	التدفق الأدنى / الساعة	6.0 لتر	1.6 جالون
10	أقصى تدفق / الساعة	60 لتر	16 جالون
11	الضغط	75 كى لوباسكال	11 بالاضغط بالرطل للإينش المربع
12	جودة الغاز	87% إلى 96% من الأوكسجين	87% إلى 96% من الأوكسجين
13	ملاحظة الغاز	الهواء المحيطة	الهواء المحيطة
كهربائى		نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري	
14	طور الوحدة والجهد	Ø 115 VAC 60 Hz 1	Ø 115 VAC 60 Hz 1
15	استهلاك الطاقة للوحدة	135 واط 60 هرتز	135 واط 60 هرتز
16	أجزاء مبللة		
اتصالات		نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري	
17	مدخل المياه		

اتصالات		نظام الوحادات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى
18	مخرج المياه	
19	مدخل الغاز	تركيبات 6 مم للاتصال السرى ع أو 1/4 بوصة حسب الطلب تركيبات 6 مم للاتصال السرى ع أو 1/4 بوصة حسب الطلب
الأبعاد والوزن		نظام الوحادات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى
20	الأبعاد (العرض) × (العمق) × (الارتفاع)	270 X 450 X 550 مم 10.6 X 17.7 X 21.7 بوصة
21	الوزن	14 كىلوغرام 30.9 رطل
22	أبعاد الشحن (العرض) × (العمق) × (الارتفاع)	36 X 46 X 61 سم 14 X 18 X 24 بوصة
23	وزن الشحن	16 كىلوغرام 35 رطل
ملاحظات		
24	ملاحظات أخرى	<ul style="list-style-type: none"> <li>ارتفاع 21 درجة حتى 1500 متر دون تدوير  يرجى الاتصال بنا للحصول على مزيد من المعلومات بشأن 1500 متر إلى 4000 متر (5000 - 13000 قدم).</li> <li>درجة حرارة التخزين من - 20 درجة مئوية إلى 60 درجة مئوية (0 درجة فهرنهايت إلى 140 درجة فهرنهايت)</li> <li>قد تتسبب البيئة غير المحمية أو ذات التهوية غير الكافية أو تحكم كهربائى غير مناسب فى تلف مكثف الأوكسجين ولا يغطى ذلك الضمان.</li> </ul>

# lpm 220v مواصفات مكثف الأوكسجين الصناعاتى 1

## 50hz

وصف		نظام الوحدات الدولية (المتري) النظام الإمبراطوري
1	اسم النموذج	مواصفات مكثف الأوكسجين الصناعاتى 1 LPM 220V 50Hz مواصفات مكثف الأوكسجين الصناعاتى 1 LPM 220V 50Hz
2	رقم الموديل	oxiti-01-220/50
محيط ب		نظام الوحدات الدولية (المتري) النظام الإمبراطوري
3	الحد الأدنى لدرجة الحرارة المحيطة.	10 درجة الحرارة (°C) 50 درجة فهرنهايت
4	الحد الأقصى لدرجة الحرارة المحيطة	40 درجة الحرارة (°C) 104 درجة فهرنهايت
5	الرطوبة النسبية الدنيا	15 %
6	الرطوبة النسبية القصوى	95 %
غاز		نظام الوحدات الدولية (المتري) النظام الإمبراطوري
7	التدفق الأدنى / الدققة	0.1 لتر 0.0 جالون
8	الحد الأقصى للتدفق / الدققة	1.0 لتر 0.3 جالون
9	التدفق الأدنى / الساعة	6.0 لتر 1.6 جالون
10	أقصى تدفق / الساعة	60 لتر 16 جالون
11	الضغط	75 كىلوباسكال 11 بالاضغط بالرطل للإينش المربع
12	جودة الغاز	87% إلى 96% من الأوكسجين 87% إلى 96% من الأوكسجين
13	ملاحظة الغاز	الهواء المحيطة الهواء المحيطة
كهربائى		نظام الوحدات الدولية (المتري) النظام الإمبراطوري
14	طور الوحدة والجهد	Ø 220 VAC 50 Hz 1 Ø 220 VAC 50 Hz 1
15	استهلاك الطاقة للوحدة	135 واط 50 هرتز 135 واط 50 هرتز
16	أجزاء مبللة	
اتصالات		نظام الوحدات الدولية (المتري) النظام الإمبراطوري
17	مدخل المياه	

اتصالات	
18	مخرج المياه
19	مدخل الغاز
تركىبات 6 مم للاتصال السررى ع أو 1/4 بوصة حسب الطلب تركىبات 6 مم للاتصال السررى ع أو 1/4 بوصة حسب الطلب	
نظام الوحدات الدولى (المرتى) النظام الإمبراطورى	
20	الأبعاد والوزن
21	الوزن
22	أبعاد الشحن (العرض) × (العمق) × (الارتفاع)
23	وزن الشحن
ملاحظات	
24	ملاحظات أخرى

✓ ارتفاع 21 درجة حتى 1500 متر دون تدوير ● يرجى الاتصال بنا للحصول على مزيد من المعلومات بشأن 1500 متر إلى 4000 متر (5000 - 13000 قدم).

✓ درجة حرارة التخزين من - 20 درجة مئوية إلى 60 درجة مئوية (0 درجة فهرنهايت إلى 140 درجة فهرنهايت)

✓ قد تتسبب الببئة غير المحمية أو ذات التهوية غير الكافية أو تحكم كهربائى غير مناسب فى تلف مكثف الأوكسجين ولا يغطى ذلك الضمان.