acniti合同会社
〒562-0011
大阪府 箕面市
如意谷1-2-9

acniti

oxitiブースタ酸素濃縮器

oxitiブースタは、ナノバブル生成用に、より高圧な酸素ガスが必要な時、その要求に応えた工産業用酸素濃縮器です。

Copyright © 2024

oxitiブースタ酸素濃縮器

oxitiブースタ酸素濃縮器

- 信頼性の高いPSA酸素濃縮器oxitiブースタ
- 140kPaまで圧力を継続的に供給
- フルブースタは最大 400 kPa の圧力を連続的に生産
- 24時間連続運転可能
- スマートPLC コントローラによる更なる自動化プロセスを実現

部品の品質

ブースタ機能付きoxiti産業用酸素濃縮器は、標準oxitiと同じ高品質部品を使用しています。oxitiブースタは、より高圧な酸素を必要とする用途向けに開発された製品です。oxitiブースタは、毎分 5 または 8 リットルの容量を140kPaの圧力で持続的に供給することができ、oxitiフルブースタは、350kPa の高圧酸素を連続的に供給できます。acnitiは、パナソニック、富士電機、SMC、Pisco、IDEC、オムロンなど、高品質の日本部品用いてoxiti を構築しています。

複数の酸素濃縮器を接続

追加の酸素濃縮器でフルブースタを拡張し、より高い圧力でより多くの酸素を供給することが可能です。酸素流量を増加したい場合、ご注文時に標準oxiti 2つ あるいは 3つ の追加をご検討下さい。

応用

多くのお客様は酸素を水に溶かしこみ、高濃度酸素水の生成を目的としてoxitiを使用されていますが、ご使用のポンプが例えば 0.12 あるいは 0.3 mPa の水圧で作動している場合、0.12 あるいは 0.3 mPa の圧力で定量酸素を供給できる酸素濃縮器が必要です。oxitiブースタおよびoxitiフルブースタ酸素濃縮器は、装置を24時間365日連続稼働できるため、特にこの目的に最も適した完璧なソリューションです。

Copyright © 2024

ブースタ酸素濃縮器 5lpm 100v

	詳細	メートル法	ヤードポンド法
1	製品名	ブースタ酸素濃縮器 5LPM 100V	ブースタ酸素濃縮器 5LPM 100V
2	製品番号	oxiti-05-booster-100	oxiti-05-booster-100
	使用環境	メートル法	ヤードポンド法
3	最低周囲温度	10 ℃	50 ℉
4	最高周囲温度	40 ℃	104 ℉
5	最低周辺湿度	15 %	15 %
6	最高周辺湿度	95 %	95 %
	ガス	メートル法	ヤードポンド法
7	最小流量 / 分	2.0 リットル	0.5 ガロン
8	最大流量 / 分	5.0 リットル	1.3 ガロン
9	最小流量 / 時	120 リットル	32 ガロン
10	最大流量 / 時	300 リットル	79 ガロン
11	気圧 最低	70 kPa	10 PSI
12	気圧 最高	140 kPa	20 PSI
13	排出ガス	87%から96%の酸素	87%から96%の酸素
14	使用ガス	周囲の空気	周囲の空気
	電気	メートル法	ヤードポンド法
15	相・電圧・周波数	単相100V AC50/60Hz	単相100V AC50/60Hz
16	消費電力	680W 60Hz / 560W 50Hz	680W 60Hz / 560W 50Hz
	接続	メートル法	ヤードポンド法
17	吸気	10mm プッシュワン継手（3/8”応相談）	10mm プッシュワン継手（3/8”応相談）
	寸法＆重量	メートル法	ヤードポンド法
18	製品サイズ (幅)x(奥)x(高)	460 x 444 x 705 mm	18.1 x 17.5 x 27.8 インチ

Copyright © 2024

	寸法＆重量	メートル法	ヤードポンド法
19	製品重量	32 Kg	70.5 lbs
20	梱包サイズ (幅)x(奥)x(高)	60 x 57 x 79 cm	24 x 22 x 31 インチ
21	梱包重量	34 Kg	75 lbs
	備考		
22	備考	✔ 気温21℃標高1500メートルまで製品の劣化なくご使用可能です。それ以上の標高1500～4000メートルについてはお問い合わせください。 ✔ -20°Cから60°Cの保管温度。 ✔ 頻繁なコールドスタート、ほこりの多い環境、昼夜の気温差等による結露、不規則な電力（電圧の上昇と下降）は、酸素濃縮器に損傷を与える可能性があり、保証の対象外です。	

Copyright © 2024

ブースタ酸素濃縮器 5lpm 200v

	詳細	メートル法	ヤードポンド法
1	製品名	ブースタ酸素濃縮器 5LPM 200V	ブースタ酸素濃縮器 5LPM 200V
2	製品番号	oxiti-05-booster-200	oxiti-05-booster-200
	使用環境	メートル法	ヤードポンド法
3	最低周囲温度	10 ℃	50 ℉
4	最高周囲温度	40 ℃	104 ℉
5	最低周辺湿度	15 %	15 %
6	最高周辺湿度	95 %	95 %
	ガス	メートル法	ヤードポンド法
7	最小流量 / 分	2.0 リットル	0.5 ガロン
8	最大流量 / 分	5.0 リットル	1.3 ガロン
9	最小流量 / 時	120 リットル	32 ガロン
10	最大流量 / 時	300 リットル	79 ガロン
11	気圧 最低	70 kPa	10 PSI
12	気圧 最高	140 kPa	20 PSI
13	排出ガス	87%から96%の酸素	87%から96%の酸素
14	使用ガス	周囲の空気	周囲の空気
	電気	メートル法	ヤードポンド法
15	相・電圧・周波数	単相200V AC50/60Hz	単相200V AC50/60Hz
16	消費電力	705W 60Hz / 575W 50Hz	705W 60Hz / 575W 50Hz
	接続	メートル法	ヤードポンド法
17	吸気	10mm プッシュワン継手（3/8”応相談）	10mm プッシュワン継手（3/8”応相談）
	寸法＆重量	メートル法	ヤードポンド法
18	製品サイズ (幅)x(奥)x(高)	460 x 444 x 705 mm	18.1 x 17.5 x 27.8 インチ

Copyright © 2024

	寸法＆重量	メートル法	ヤードポンド法
19	製品重量	32 Kg	70.5 lbs
20	梱包サイズ (幅)x(奥)x(高)	60 x 57 x 790 cm	24 x 22 x 311 インチ
21	梱包重量	34 Kg	75 lbs

Copyright © 2024

ブースタ酸素濃縮器 8lpm 200v

	詳細	メートル法	ヤードポンド法
1	製品名	ブースタ酸素濃縮器 8LPM 200V	ブースタ酸素濃縮器 8LPM 200V
2	製品番号	oxiti-08-booster-200	oxiti-08-booster-200
	使用環境	メートル法	ヤードポンド法
3	最低周囲温度	10 ℃	50 ℉
4	最高周囲温度	40 ℃	104 ℉
5	最低周辺湿度	15 %	15 %
6	最高周辺湿度	95 %	95 %
	ガス	メートル法	ヤードポンド法
7	最小流量 / 分	2.0 リットル	0.5 ガロン
8	最大流量 / 分	8.0 リットル	2.1 ガロン
9	最小流量 / 時	120 リットル	32 ガロン
10	最大流量 / 時	480 リットル	127 ガロン
11	気圧 最低	70 kPa	10 PSI
12	気圧 最高	140 kPa	20 PSI
13	排出ガス	87%から96%の酸素	87%から96%の酸素
14	使用ガス	周囲の空気	周囲の空気
	電気	メートル法	ヤードポンド法
15	相・電圧・周波数	単相200V AC50Hz	単相200V AC50Hz
16	消費電力	575W 50Hz	575W 50Hz
	接続	メートル法	ヤードポンド法
17	吸気	10mm プッシュワン継手（3/8”応相談）	10mm プッシュワン継手（3/8”応相談）
	寸法＆重量	メートル法	ヤードポンド法
18	製品サイズ (幅)x(奥)x(高)	460 x 444 x 705 mm	18.1 x 17.5 x 27.8 インチ

Copyright © 2024

	寸法＆重量	メートル法	ヤードポンド法
19	製品重量	32 Kg	70.5 lbs
20	梱包サイズ (幅)x(奥)x(高)	60 x 57 x 790 cm	24 x 22 x 311 インチ
21	梱包重量	34 Kg	75 lbs

Copyright © 2024

フルブースタ酸素濃縮機 5lpm 100v

	詳細	メートル法	ヤードポンド法
1	製品名	フルブースタ酸素濃縮機 5LPM 100V	フルブースタ酸素濃縮機 5LPM 100V
2	製品番号	O2_OXITI-05-full-booster_100V	O2_OXITI-05-full-booster_100V
	使用環境	メートル法	ヤードポンド法
3	最低周囲温度	10 ℃	50 ℉
4	最高周囲温度	40 ℃	104 ℉
5	最低周辺湿度	15 %	15 %
6	最高周辺湿度	95 %	95 %
	ガス	メートル法	ヤードポンド法
7	最小流量 / 分	2.0 リットル	0.5 ガロン
8	最大流量 / 分	5.0 リットル	1.3 ガロン
9	最小流量 / 時	120 リットル	32 ガロン
10	最大流量 / 時	300 リットル	79 ガロン
11	気圧 最低	70 kPa	10 PSI
12	気圧 最高	400 kPa	58 PSI
13	排出ガス	87%から96%の酸素	87%から96%の酸素
14	使用ガス	周囲の空気	周囲の空気
	電気	メートル法	ヤードポンド法
15	相・電圧・周波数	単相100V AC50/60Hz	単相100V AC50/60Hz
16	消費電力	1100W 50 Hz / 1320W 60 Hz	1100W 50 Hz / 1320W 60 Hz
	接続	メートル法	ヤードポンド法
17	吸気	10mm プッシュワン継手（3/8”応相談）	10mm プッシュワン継手（3/8”応相談）

Copyright © 2024

	寸法＆重量	メートル法	ヤードポンド法
18	製品サイズ (幅)x(奥)x(高)	460 x 444 x 705 mm	18.1 x 17.5 x 27.8 インチ
19	製品重量	38 Kg	83.8 lbs
20	梱包サイズ (幅)x(奥)x(高)	60 x 57 x 79 cm	24 x 22 x 31 インチ
21	梱包重量	40 Kg	88 lbs

Copyright © 2024

フルブースタ酸素濃縮器 5lpm 200v

	詳細	メートル法	ヤードポンド法
1	製品名	フルブースタ酸素濃縮器 5LPM 200V	フルブースタ酸素濃縮器 5LPM 200V
2	製品番号	O2_OXITI-05-full-booster_200V	O2_OXITI-05-full-booster_200V
	使用環境	メートル法	ヤードポンド法
3	最低周囲温度	10 ℃	50 ℉
4	最高周囲温度	40 ℃	104 ℉
5	最低周辺湿度	15 %	15 %
6	最高周辺湿度	95 %	95 %
	ガス	メートル法	ヤードポンド法
7	最小流量 / 分	2.0 リットル	0.5 ガロン
8	最大流量 / 分	5.0 リットル	1.3 ガロン
9	最小流量 / 時	120 リットル	32 ガロン
10	最大流量 / 時	300 リットル	79 ガロン
11	気圧 最低	70 kPa	10 PSI
12	気圧 最高	400 kPa	58 PSI
13	排出ガス	87%から96%の酸素	87%から96%の酸素
14	使用ガス	周囲の空気	周囲の空気
	電気	メートル法	ヤードポンド法
15	相・電圧・周波数	単相200V AC50/60Hz	単相200V AC50/60Hz
16	消費電力	1100W 50 Hz / 1320W 60 Hz	1100W 50 Hz / 1320W 60 Hz
	接続	メートル法	ヤードポンド法
17	吸気	10mm プッシュワン継手（3/8”応相談）	10mm プッシュワン継手（3/8”応相談）

Copyright © 2024

	寸法＆重量	メートル法	ヤードポンド法
18	製品サイズ (幅)x(奥)x(高)	460 x 444 x 705 mm	18.1 x 17.5 x 27.8 インチ
19	製品重量	38 Kg	83.8 lbs
20	梱包サイズ (幅)x(奥)x(高)	60 x 57 x 79 cm	24 x 22 x 31 インチ
21	梱包重量	40 Kg	88 lbs

Copyright © 2024

フルブースタ酸素濃縮器 8lpm 200v

	詳細	メートル法	ヤードポンド法
1	製品名	フルブースタ酸素濃縮器 8LPM 200V	フルブースタ酸素濃縮器 8LPM 200V
2	製品番号	O2_OXITI-08-full-booster_200V	O2_OXITI-08-full-booster_200V
	使用環境	メートル法	ヤードポンド法
3	最低周囲温度	10 ℃	50 ℉
4	最高周囲温度	40 ℃	104 ℉
5	最低周辺湿度	15 %	15 %
6	最高周辺湿度	95 %	95 %
	ガス	メートル法	ヤードポンド法
7	最小流量 / 分	2.0 リットル	0.5 ガロン
8	最大流量 / 分	8.0 リットル	2.1 ガロン
9	最小流量 / 時	120 リットル	32 ガロン
10	最大流量 / 時	480 リットル	127 ガロン
11	気圧 最低	70 kPa	10 PSI
12	気圧 最高	400 kPa	58 PSI
13	排出ガス	87%から96%の酸素	87%から96%の酸素
14	使用ガス	周囲の空気	周囲の空気
	電気	メートル法	ヤードポンド法
15	相・電圧・周波数	単相200V AC50/60Hz	単相200V AC50/60Hz
16	消費電力	1100W 50 Hz / 1320W 60 Hz	1100W 50 Hz / 1320W 60 Hz
	接続	メートル法	ヤードポンド法
17	吸気	10mm プッシュワン継手（3/8”応相談）	10mm プッシュワン継手（3/8”応相談）

Copyright © 2024

	寸法＆重量	メートル法	ヤードポンド法
18	製品サイズ (幅)x(奥)x(高)	460 x 444 x 705 mm	18.1 x 17.5 x 27.8 インチ
19	製品重量	38 Kg	83.8 lbs
20	梱包サイズ (幅)x(奥)x(高)	60 x 57 x 79 cm	24 x 22 x 31 インチ
21	梱包重量	40 Kg	88 lbs

Copyright © 2024

フルブースタ酸素濃縮器 8lpm 230v

	詳細	メートル法	ヤードポンド法
1	製品名	フルブースタ酸素濃縮器 8LPM 230V	フルブースタ酸素濃縮器 8LPM 230V
2	製品番号	O2_OXITI-08-full-booster_200V	O2_OXITI-08-full-booster_200V
	使用環境	メートル法	ヤードポンド法
3	最低周囲温度	10 ℃	50 ℉
4	最高周囲温度	40 ℃	104 ℉
5	最低周辺湿度	15 %	15 %
6	最高周辺湿度	95 %	95 %
	ガス	メートル法	ヤードポンド法
7	最小流量 / 分	2.0 リットル	0.5 ガロン
8	最大流量 / 分	8.0 リットル	2.1 ガロン
9	最小流量 / 時	120 リットル	32 ガロン
10	最大流量 / 時	480 リットル	127 ガロン
11	気圧 最低	70 kPa	10 PSI
12	気圧 最高	400 kPa	58 PSI
13	排出ガス	87%から96%の酸素	87%から96%の酸素
14	使用ガス	周囲の空気	周囲の空気
	電気	メートル法	ヤードポンド法
15	相・電圧・周波数	単相230V AC50/60Hz	単相230V AC50/60Hz
16	消費電力	900W	900W
	接続	メートル法	ヤードポンド法
17	吸気	10mm プッシュワン継手（3/8”応相談）	10mm プッシュワン継手（3/8”応相談）
	寸法＆重量	メートル法	ヤードポンド法

Copyright © 2024

	寸法＆重量	メートル法	ヤードポンド法
18	製品サイズ (幅)x(奥)x(高)	460 x 444 x 705 mm	18.1 x 17.5 x 27.8 インチ
19	製品重量	38 Kg	83.8 lbs
20	梱包サイズ (幅)x(奥)x(高)	60 x 57 x 79 cm	24 x 22 x 31 インチ
21	梱包重量	40 Kg	88 lbs

Copyright © 2024