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

Oxiti Booster: PSA Sauerstoffgenerator Hochdruck | Acniti

Der Oxiti Booster ist ein kompakter PSA Sauerstoffgenerator für industrielle Anwendungen mit dauerhaft hohem Druckbedarf. Der Mini Booster liefert bis zu 140 kPa, der Booster bis zu 400 kPa - beide bis 8 LPM, ausgelegt für 24/7-Betrieb. Gefertigt aus hochwertigen japanischen Komponenten. Nicht für medizinischen Gebrauch.

Copyright © 2026

Oxiti Booster: PSA Sauerstoffgenerator Hochdruck | Acniti

Industrieller PSA Sauerstoffgenerator für 24/7-Betrieb

- Oxiti booster ein zuverlässiger PSA-Sauerstoffkonzentrator
- mini Booster liefert kontinuierlich bis zu 140 kPa Druck
- Booster liefert kontinuierlich bis zu 400 kPa Druck
- Für den 24x7-Betrieb gemacht
- Inklusive intelligenter SPS-Steuerung für weitere Prozessautomatisierung

Hochwertige Komponenten

Der oxiti Industrie-Sauerstoffkonzentrator mit Booster besteht aus denselben hochwertigen Komponenten wie der Standard oxiti. Der oxiti Booster serie wurde für Anwendungen entwickelt, die einen hohen Druck erfordern. Der oxiti mini Booster kann kontinuierlich ein Volumen von 8 Litern pro Minute mit einem Druck von 140 kPa liefern und der oxiti Booster kann kontinuierlich einen Druck von 400 kPa liefern. Acniti baut die oxiti aus hochwertigen japanischen Komponenten wie Panasonic, Fuji Electric, SMC, Pisco, IDEC und Omron. Neben diesen Zulieferern stellt acniti auch eigene Komponenten her.

Mehrere Sauerstoffkonzentratoren anschließen

Erweitere den Booster mit zusätzlichen Sauerstoffkonzentratoren, um ein größeres Volumen an Sauerstoff bei höherem Druck zu liefern. Gib bei der Bestellung an, ob du 2 oder 3 zusätzliche Standard-Sauerstoffkonzentratoren anschließen möchtest, um den Sauerstoffffluss zu erhöhen.

Anwendungen

Viele unserer Kunden nutzen die oxiti, um Sauerstoff ins Wasser zu pumpen, aber wenn die Pumpe den Wasserdruck auf 0,12 oder 0,4 mPa hält, brauchen sie auch einen Sauerstoffkonzentrator, der ein konstantes Volumen und einen konstanten Druck von 0,12 oder 0,3 mPa liefern kann. Der oxiti mini Booster und Booster Sauerstoffkonzentrator ist die perfekte Lösung für sie, denn er ermöglicht es ihnen, diese Geräte rund um die Uhr zu betreiben.

Copyright © 2026

oxiti booster 5l 100v-50/60hz: industriesauerstoffgenerator

	Allgemein		
1	Modellname	Industrieller PSA Sauerstoffgenerator für 24/7-Betrieb	
2	Modellnummer	OXITI-05-mini-booster-100V-50_60Hz	
	Umgebung	**Metrisch**	**Kaiserlich**
3	Minimale Umgebungstemperatur	10 °C	50 °F
4	Maximale Umgebungstemperatur	40 °C	104 °F
5	Relative Luftfeuchtigkeit Minimum	15 %	
6	Relative Luftfeuchtigkeit maximal	95 %	
	Gas	**Metrisch**	**Kaiserlich**
7	Mindestdurchfluss / Minute	1.0 Liter	0.3 Gallone
8	Maximaler Durchfluss / Minute	5.0 Liter	1.3 Gallone
9	Mindestdurchfluss / Stunde	60 Liter	16 Gallone
10	Maximaler Durchfluss / Stunde	300 Liter	79 Gallone
11	Druck Minimum	35 kPa	5 PSI
12	Druck maximal	140 kPa	20 PSI
13	Gasqualität	87% bis 96% Sauerstoff	
14	Gas Bemerkung	Umgebungsluft	
	Elektrisch	**Metrisch**	**Kaiserlich**
15	Einheit Phase Ø Spannung	1 Ø 100 VAC 60 Hz oder 50 Hz	

Copyright © 2026

	Elektrisch	Metrisch	Kaiserlich
16	Stromverbrauch der Einheit	680 Watt 60 Hz oder 560 Watt 50 Hz	
17	Benetzte Teile		
	Verbindungen		
18	Wassereinlass		
19	Wasserauslass		
20	Gaseinlass	10 mm Push-to-Connect-Verschraubung oder 3/8" auf Anfrage	
	Abmessungen & Gewicht	**Metrisch**	**Kaiserlich**
21	Abm. (B) x (T) x (H)	480 x 460 x 690 mm	18.9 x 18.1 x 27.2 Zoll
22	Gewicht	36 Kg	79.4 lbs.
23	HS-Code	8421.39	
24	Versandmaße. (b)x(d)x(h)	53 x 52 x 70 cm	21 x 20 x 28 Zoll
25	Versandgewicht	39 Kg	86 lbs.
	Bemerkungen		
26	Andere Bemerkungen	✓ Höhe 21 Grad bis zu 1500 Meter (5000 ft) ohne Beeinträchtigung, kontaktiere uns für weitere Informationen über 1.500 m bis 4.000 m (5.000 - 13.000 ft) ✓ Lagertemperatur von - 20 °C bis 60 °C (0°F bis 140 °F) ✓ ungeschützte oder unzureichend belüftete Umgebung oder unsachgemäße Steuerspannung kann zu Schäden am Sauerstoffkonzentrator führen und ist nicht von der Garantie abgedeckt.	

Copyright © 2026

oxiti mini booster 8l 115v: industriesauerstoffgenerator

	Allgemein		
1	Modellname	Industrieller PSA Sauerstoffgenerator für 24/7-Betrieb	
2	Modellnummer	OXITI-08-mini-booster-115V	
	Umgebung	**Metrisch**	**Kaiserlich**
3	Minimale Umgebungstemperatur	10 °C	50 °F
4	Maximale Umgebungstemperatur	40 °C	104 °F
5	Relative Luftfeuchtigkeit Minimum	15 %	
6	Relative Luftfeuchtigkeit maximal	95 %	
	Gas	**Metrisch**	**Kaiserlich**
7	Mindestdurchfluss / Minute	2.0 Liter	0.5 Gallone
8	Maximaler Durchfluss / Minute	8.0 Liter	2.1 Gallone
9	Mindestdurchfluss / Stunde	120 Liter	32 Gallone
10	Maximaler Durchfluss / Stunde	480 Liter	127 Gallone
11	Druck Minimum	35 kPa	5 PSI
12	Druck maximal	140 kPa	20 PSI
13	Gasqualität	87% bis 96% Sauerstoff	
14	Gas Bemerkung	Umgebungsluft	
	Elektrisch	**Metrisch**	**Kaiserlich**
15	Einheit Phase Ø Spannung	1 Ø 115 VAC 60 Hz oder 50 Hz	

Copyright © 2026

	Elektrisch	Metrisch	Kaiserlich
16	Stromverbrauch der Einheit	730 Watt 60 Hz oder 605 Watt 50 Hz	
17	Benetzte Teile		
	Verbindungen		
18	Wassereinlass		
19	Wasserauslass		
20	Gaseinlass	10 mm Push-to-Connect-Verschraubung oder 3/8" auf Anfrage	
	Abmessungen & Gewicht	**Metrisch**	**Kaiserlich**
21	Abm. (B) x (T) x (H)	480 x 460 x 690 mm	18.9 x 18.1 x 27.2 Zoll
22	Gewicht	30 Kg	66.1 lbs.
23	HS-Code	8421.39	
24	Versandmaße. (b)x(d)x(h)	53 x 52 x 70 cm	21 x 20 x 28 Zoll
25	Versandgewicht	33 Kg	73 lbs.
	Bemerkungen		
26	Andere Bemerkungen	✓ Höhe 21 Grad bis zu 1500 Meter (5000 ft) ohne Beeinträchtigung, kontaktiere uns für weitere Informationen über 1.500 m bis 4.000 m (5.000 - 13.000 ft) ✓ Lagertemperatur von - 20 °C bis 60 °C (0°F bis 140 °F) ✓ ungeschützte oder unzureichend belüftete Umgebung oder unsachgemäße Steuerspannung kann zu Schäden am Sauerstoffkonzentrator führen und ist nicht von der Garantie abgedeckt.	

Copyright © 2026

oxiti mini booster 5l 115v: industriesauerstoffgenerator

	Allgemein		
1	Modellname	Industrieller PSA Sauerstoffgenerator für 24/7-Betrieb	
2	Modellnummer	OXITI-05-mini-booster-115V	
	Umgebung	**Metrisch**	**Kaiserlich**
3	Minimale Umgebungstemperatur	10 °C	50 °F
4	Maximale Umgebungstemperatur	40 °C	104 °F
5	Relative Luftfeuchtigkeit Minimum	15 %	
6	Relative Luftfeuchtigkeit maximal	95 %	
	Gas	**Metrisch**	**Kaiserlich**
7	Mindestdurchfluss / Minute	1.0 Liter	0.3 Gallone
8	Maximaler Durchfluss / Minute	5.0 Liter	1.3 Gallone
9	Mindestdurchfluss / Stunde	60 Liter	16 Gallone
10	Maximaler Durchfluss / Stunde	300 Liter	79 Gallone
11	Druck Minimum	35 kPa	5 PSI
12	Druck maximal	140 kPa	20 PSI
13	Gasqualität	87% bis 96% Sauerstoff	
14	Gas Bemerkung	Umgebungsluft	
	Elektrisch	**Metrisch**	**Kaiserlich**
15	Einheit Phase Ø Spannung	1 Ø 115 VAC 60 Hz oder 50 Hz	

Copyright © 2026

	Elektrisch	Metrisch	Kaiserlich
16	Stromverbrauch der Einheit	730 Watt 60 Hz oder 605 Watt 50 Hz	
17	Benetzte Teile		
	Verbindungen		
18	Wassereinlass		
19	Wasserauslass		
20	Gaseinlass	10 mm Push-to-Connect-Verschraubung oder 3/8" auf Anfrage	
	Abmessungen & Gewicht	**Metrisch**	**Kaiserlich**
21	Abm. (B) x (T) x (H)	480 x 460 x 690 mm	18.9 x 18.1 x 27.2 Zoll
22	Gewicht	30 Kg	66.1 lbs.
23	HS-Code	8421.39	
24	Versandmaße. (b)x(d)x(h)	53 x 52 x 70 cm	21 x 20 x 28 Zoll
25	Versandgewicht	33 Kg	73 lbs.
	Bemerkungen		
26	Andere Bemerkungen	✓ Höhe 21 Grad bis zu 1500 Meter (5000 ft) ohne Beeinträchtigung, kontaktiere uns für weitere Informationen über 1.500 m bis 4.000 m (5.000 - 13.000 ft) ✓ Lagertemperatur von - 20 °C bis 60 °C (0°F bis 140 °F) ✓ ungeschützte oder unzureichend belüftete Umgebung oder unsachgemäße Steuerspannung kann zu Schäden am Sauerstoffkonzentrator führen und ist nicht von der Garantie abgedeckt.	

Copyright © 2026

oxiti mini booster 8l 200v: industriesauerstoffgenerator

	Allgemein		
1	Modellname	Industrieller PSA Sauerstoffgenerator für 24/7-Betrieb	
2	Modellnummer	OXITI-08-mini-booster-200-50Hz	
	Umgebung	**Metrisch**	**Kaiserlich**
3	Minimale Umgebungstemperatur	10 °C	50 °F
4	Maximale Umgebungstemperatur	40 °C	104 °F
5	Relative Luftfeuchtigkeit Minimum	15 %	
6	Relative Luftfeuchtigkeit maximal	95 %	
	Gas	**Metrisch**	**Kaiserlich**
7	Mindestdurchfluss / Minute	2.0 Liter	0.5 Gallone
8	Maximaler Durchfluss / Minute	8.0 Liter	2.1 Gallone
9	Mindestdurchfluss / Stunde	120 Liter	32 Gallone
10	Maximaler Durchfluss / Stunde	480 Liter	127 Gallone
11	Druck Minimum	35 kPa	5 PSI
12	Druck maximal	140 kPa	20 PSI
13	Gasqualität	87% bis 96% Sauerstoff	
14	Gas Bemerkung	Umgebungsluft	
	Elektrisch	**Metrisch**	**Kaiserlich**
15	Einheit Phase Ø Spannung	1 Ø 200 VAC 50 Hz	

Copyright © 2026

	Elektrisch	Metrisch	Kaiserlich
16	Stromverbrauch der Einheit	620 Watt 50 Hz	
17	Benetzte Teile		
	Verbindungen		
18	Wassereinlass		
19	Wasserauslass		
20	Gaseinlass	10 mm Push-to-Connect-Verschraubung oder 3/8" auf Anfrage	
	Abmessungen & Gewicht	**Metrisch**	**Kaiserlich**
21	Abm. (B) x (T) x (H)	480 x 460 x 690 mm	18.9 x 18.1 x 27.2 Zoll
22	Gewicht	30 Kg	66.1 lbs.
23	HS-Code	8421.39	
24	Versandmaße. (b)x(d)x(h)	53 x 52 x 70 cm	21 x 20 x 28 Zoll
25	Versandgewicht	33 Kg	73 lbs.

Copyright © 2026

oxiti mini booster 5l 200v-50/60hz: industriesauerstoffgenerator

	Allgemein		
1	Modellname	Industrieller PSA Sauerstoffgenerator für 24/7-Betrieb	
2	Modellnummer	OXITI-05-mini-booster-200V-50_60Hz	
	Umgebung	**Metrisch**	**Kaiserlich**
3	Minimale Umgebungstemperatur	10 °C	50 °F
4	Maximale Umgebungstemperatur	40 °C	104 °F
5	Relative Luftfeuchtigkeit Minimum	15 %	
6	Relative Luftfeuchtigkeit maximal	95 %	
	Gas	**Metrisch**	**Kaiserlich**
7	Mindestdurchfluss / Minute	1.0 Liter	0.3 Gallone
8	Maximaler Durchfluss / Minute	5.0 Liter	1.3 Gallone
9	Mindestdurchfluss / Stunde	60 Liter	16 Gallone
10	Maximaler Durchfluss / Stunde	300 Liter	79 Gallone
11	Druck Minimum	35 kPa	5 PSI
12	Druck maximal	140 kPa	20 PSI
13	Gasqualität	87% bis 96% Sauerstoff	
14	Gas Bemerkung	Umgebungsluft	
	Elektrisch	**Metrisch**	**Kaiserlich**
15	Einheit Phase Ø Spannung	1 Ø 200 VAC 60 Hz oder 50 Hz	

Copyright © 2026

	Elektrisch	Metrisch	Kaiserlich
16	Stromverbrauch der Einheit	705 Watt 60 Hz oder 575 Watt 50 Hz	
17	Benetzte Teile		
	Verbindungen		
18	Wassereinlass		
19	Wasserauslass		
20	Gaseinlass	10 mm Push-to-Connect-Verschraubung oder 3/8" auf Anfrage	
	Abmessungen & Gewicht	**Metrisch**	**Kaiserlich**
21	Abm. (B) x (T) x (H)	480 x 460 x 690 mm	18.9 x 18.1 x 27.2 Zoll
22	Gewicht	36 Kg	79.4 lbs.
23	HS-Code	8421.39	
24	Versandmaße. (b)x(d)x(h)	53 x 52 x 700 cm	21 x 20 x 276 Zoll
25	Versandgewicht	39 Kg	86 lbs.

Copyright © 2026

oxiti mini booster 8l 230v psa-sauerstoffgenerator | acniti

	Allgemein		
1	Modellname	Industrieller PSA Sauerstoffgenerator für 24/7-Betrieb	
2	Modellnummer	OXITI-08-mini-booster-230V	
	Umgebung	**Metrisch**	**Kaiserlich**
3	Minimale Umgebungstemperatur	10 °C	50 °F
4	Maximale Umgebungstemperatur	40 °C	104 °F
5	Relative Luftfeuchtigkeit Minimum	15 %	
6	Relative Luftfeuchtigkeit maximal	95 %	
	Gas	**Metrisch**	**Kaiserlich**
7	Mindestdurchfluss / Minute	2.0 Liter	0.5 Gallone
8	Maximaler Durchfluss / Minute	8.0 Liter	2.1 Gallone
9	Mindestdurchfluss / Stunde	120 Liter	32 Gallone
10	Maximaler Durchfluss / Stunde	480 Liter	127 Gallone
11	Druck Minimum	35 kPa	5 PSI
12	Druck maximal	140 kPa	20 PSI
13	Gasqualität	87% bis 96% Sauerstoff	
14	Gas Bemerkung	Umgebungsluft	
	Elektrisch	**Metrisch**	**Kaiserlich**
15	Einheit Phase Ø Spannung	1 Ø 230 VAC 50Hz oder 60 Hz	

Copyright © 2026

	Elektrisch	Metrisch	Kaiserlich
16	Stromverbrauch der Einheit	620 Watt 50 Hz oder 765 Watt 60 Hz	
17	Benetzte Teile		
	Verbindungen		
18	Wassereinlass		
19	Wasserauslass		
20	Gaseinlass	10 mm Push-to-Connect-Verschraubung oder 3/8" auf Anfrage	
	Abmessungen & Gewicht	**Metrisch**	**Kaiserlich**
21	Abm. (B) x (T) x (H)	480 x 460 x 690 mm	18.9 x 18.1 x 27.2 Zoll
22	Gewicht	30 Kg	66.1 lbs.
23	HS-Code	8421.39	
24	Versandmaße. (b)x(d)x(h)	53 x 52 x 70 cm	21 x 20 x 28 Zoll
25	Versandgewicht	33 Kg	73 lbs.

Copyright © 2026

oxiti mini booster 5l 230v psa-sauerstoffgenerator | acniti

	Allgemein		
1	Modellname	Industrieller PSA Sauerstoffgenerator für 24/7-Betrieb	
2	Modellnummer	OXITI-05-mini-booster-230V	
	Umgebung	**Metrisch**	**Kaiserlich**
3	Minimale Umgebungstemperatur	10 °C	50 °F
4	Maximale Umgebungstemperatur	40 °C	104 °F
5	Relative Luftfeuchtigkeit Minimum	15 %	
6	Relative Luftfeuchtigkeit maximal	95 %	
	Gas	**Metrisch**	**Kaiserlich**
7	Mindestdurchfluss / Minute	1.0 Liter	0.3 Gallone
8	Maximaler Durchfluss / Minute	5.0 Liter	1.3 Gallone
9	Mindestdurchfluss / Stunde	60 Liter	16 Gallone
10	Maximaler Durchfluss / Stunde	300 Liter	79 Gallone
11	Druck Minimum	35 kPa	5 PSI
12	Druck maximal	140 kPa	20 PSI
13	Gasqualität	87% bis 96% Sauerstoff	
14	Gas Bemerkung	Umgebungsluft	
	Elektrisch	**Metrisch**	**Kaiserlich**
15	Einheit Phase Ø Spannung	1 Ø 230 VAC 50Hz oder 60 Hz	

Copyright © 2026

	Elektrisch	Metrisch	Kaiserlich
16	Stromverbrauch der Einheit	620 Watt 50 Hz oder 765 Watt 60 Hz	
17	Benetzte Teile		
	Verbindungen		
18	Wassereinlass		
19	Wasserauslass		
20	Gaseinlass	10 mm Push-to-Connect-Verschraubung oder 3/8" auf Anfrage	
	Abmessungen & Gewicht	**Metrisch**	**Kaiserlich**
21	Abm. (B) x (T) x (H)	480 x 460 x 690 mm	18.9 x 18.1 x 27.2 Zoll
22	Gewicht	30 Kg	66.1 lbs.
23	HS-Code	8421.39	
24	Versandmaße. (b)x(d)x(h)	53 x 52 x 70 cm	21 x 20 x 28 Zoll
25	Versandgewicht	33 Kg	73 lbs.

Copyright © 2026

oxiti booster 5l 100v-50/60hz: industriesauerstoffgenerator

	Allgemein		
1	Modellname	Industrieller PSA Sauerstoffgenerator für 24/7-Betrieb	
2	Modellnummer	OXITI-05-booster-100V-50_60Hz	
	Umgebung	**Metrisch**	**Kaiserlich**
3	Minimale Umgebungstemperatur	10 °C	50 °F
4	Maximale Umgebungstemperatur	40 °C	104 °F
5	Relative Luftfeuchtigkeit Minimum	15 %	
6	Relative Luftfeuchtigkeit maximal	95 %	
	Gas	**Metrisch**	**Kaiserlich**
7	Mindestdurchfluss / Minute	1.0 Liter	0.3 Gallone
8	Maximaler Durchfluss / Minute	5.0 Liter	1.3 Gallone
9	Mindestdurchfluss / Stunde	60 Liter	16 Gallone
10	Maximaler Durchfluss / Stunde	300 Liter	79 Gallone
11	Druck Minimum	70 kPa	10 PSI
12	Druck maximal	400 kPa	58 PSI
13	Gasqualität	87% bis 96% Sauerstoff	
14	Gas Bemerkung	Umgebungsluft	
	Elektrisch	**Metrisch**	**Kaiserlich**
15	Einheit Phase Ø Spannung	1 Ø 200 VAC 50Hz oder 60 Hz	

Copyright © 2026

	Elektrisch	Metrisch	Kaiserlich
16	Stromverbrauch der Einheit	1100 Watt 50 Hz oder 1320 Watt 60 Hz	
17	Benetzte Teile		
	Verbindungen		
18	Wassereinlass		
19	Wasserauslass		
20	Gaseinlass	10 mm Push-to-Connect-Verschraubung oder 3/8" auf Anfrage	
	Abmessungen & Gewicht	**Metrisch**	**Kaiserlich**
21	Abm. (B) x (T) x (H)	480 x 460 x 690 mm	18.9 x 18.1 x 27.2 Zoll
22	Gewicht	36 Kg	79.4 lbs.
23	HS-Code	8421.39	
24	Versandmaße. (b)x(d)x(h)	53 x 52 x 70 cm	21 x 20 x 28 Zoll
25	Versandgewicht	39 Kg	86 lbs.

Copyright © 2026

oxiti booster 8l 115v: industriesauerstoffgenerator

	Allgemein		
1	Modellname	Industrieller PSA Sauerstoffgenerator für 24/7-Betrieb	
2	Modellnummer	OXITI-08-booster-115V	
	Umgebung	**Metrisch**	**Kaiserlich**
3	Minimale Umgebungstemperatur	10 °C	50 °F
4	Maximale Umgebungstemperatur	40 °C	104 °F
5	Relative Luftfeuchtigkeit Minimum	15 %	
6	Relative Luftfeuchtigkeit maximal	95 %	
	Gas	**Metrisch**	**Kaiserlich**
7	Mindestdurchfluss / Minute	2.0 Liter	0.5 Gallone
8	Maximaler Durchfluss / Minute	8.0 Liter	2.1 Gallone
9	Mindestdurchfluss / Stunde	120 Liter	32 Gallone
10	Maximaler Durchfluss / Stunde	480 Liter	127 Gallone
11	Druck Minimum	35 kPa	5 PSI
12	Druck maximal	400 kPa	58 PSI
13	Gasqualität	87% bis 96% Sauerstoff	
14	Gas Bemerkung	Umgebungsluft	
	Elektrisch	**Metrisch**	**Kaiserlich**
15	Einheit Phase Ø Spannung	1 Ø 115 VAC 60 Hz	

Copyright © 2026

	Elektrisch	Metrisch	Kaiserlich
16	Stromverbrauch der Einheit	710 Watt 60 Hz	
17	Benetzte Teile		
	Verbindungen		
18	Wassereinlass		
19	Wasserauslass		
20	Gaseinlass	10 mm Push-to-Connect-Verschraubung oder 3/8" auf Anfrage	
	Abmessungen & Gewicht	**Metrisch**	**Kaiserlich**
21	Abm. (B) x (T) x (H)	480 x 460 x 690 mm	18.9 x 18.1 x 27.2 Zoll
22	Gewicht	36 Kg	79.4 lbs.
23	HS-Code	8421.39	
24	Versandmaße. (b)x(d)x(h)	53 x 52 x 70 cm	21 x 20 x 28 Zoll
25	Versandgewicht	39 Kg	86 lbs.

Copyright © 2026

oxiti booster 5l 115v: psa-sauerstoffgenerator | acniti

	Allgemein		
1	Modellname	Industrieller PSA Sauerstoffgenerator für 24/7-Betrieb	
2	Modellnummer	OXITI-05-booster-115V	
	Umgebung	**Metrisch**	**Kaiserlich**
3	Minimale Umgebungstemperatur	10 °C	50 °F
4	Maximale Umgebungstemperatur	40 °C	104 °F
5	Relative Luftfeuchtigkeit Minimum	15 %	
6	Relative Luftfeuchtigkeit maximal	95 %	
	Gas	**Metrisch**	**Kaiserlich**
7	Mindestdurchfluss / Minute	1.0 Liter	0.3 Gallone
8	Maximaler Durchfluss / Minute	5.0 Liter	1.3 Gallone
9	Mindestdurchfluss / Stunde	60 Liter	16 Gallone
10	Maximaler Durchfluss / Stunde	300 Liter	79 Gallone
11	Druck Minimum	35 kPa	5 PSI
12	Druck maximal	400 kPa	58 PSI
13	Gasqualität	87% bis 96% Sauerstoff	
14	Gas Bemerkung	Umgebungsluft	
	Elektrisch	**Metrisch**	**Kaiserlich**
15	Einheit Phase Ø Spannung	1 Ø 115 VAC 60 Hz	

Copyright © 2026

	Elektrisch	Metrisch	Kaiserlich
16	Stromverbrauch der Einheit	700 Watt 60 Hz	
17	Benetzte Teile		
	Verbindungen		
18	Wassereinlass		
19	Wasserauslass		
20	Gaseinlass	10 mm Push-to-Connect-Verschraubung oder 3/8" auf Anfrage	
	Abmessungen & Gewicht	**Metrisch**	**Kaiserlich**
21	Abm. (B) x (T) x (H)	480 x 460 x 690 mm	18.9 x 18.1 x 27.2 Zoll
22	Gewicht	36 Kg	79.4 lbs.
23	HS-Code	8421.39	
24	Versandmaße. (b)x(d)x(h)	53 x 52 x 70 cm	21 x 20 x 28 Zoll
25	Versandgewicht	39 Kg	86 lbs.

Copyright © 2026

oxiti booster 5l 200v-50/60hz: industriesauerstoffgenerator | acniti

	Allgemein		
1	Modellname	Industrieller PSA Sauerstoffgenerator für 24/7-Betrieb	
2	Modellnummer	OXITI-05-booster-200V-50_60Hz	
	Umgebung	**Metrisch**	**Kaiserlich**
3	Minimale Umgebungstemperatur	10 °C	50 °F
4	Maximale Umgebungstemperatur	40 °C	104 °F
5	Relative Luftfeuchtigkeit Minimum	15 %	
6	Relative Luftfeuchtigkeit maximal	95 %	
	Gas	**Metrisch**	**Kaiserlich**
7	Mindestdurchfluss / Minute	1.0 Liter	0.3 Gallone
8	Maximaler Durchfluss / Minute	5.0 Liter	1.3 Gallone
9	Mindestdurchfluss / Stunde	60 Liter	16 Gallone
10	Maximaler Durchfluss / Stunde	300 Liter	79 Gallone
11	Druck Minimum	35 kPa	5 PSI
12	Druck maximal	400 kPa	58 PSI
13	Gasqualität	87% bis 96% Sauerstoff	
14	Gas Bemerkung	Umgebungsluft	
	Elektrisch	**Metrisch**	**Kaiserlich**
15	Einheit Phase Ø Spannung	1 Ø 200 VAC 50Hz oder 60 Hz	

Copyright © 2026

	Elektrisch	Metrisch	Kaiserlich
16	Stromverbrauch der Einheit	1100 Watt 50 Hz oder 1320 Watt 60 Hz	
17	Benetzte Teile		
	Verbindungen		
18	Wassereinlass		
19	Wasserauslass		
20	Gaseinlass	10 mm Push-to-Connect-Verschraubung oder 3/8" auf Anfrage	
	Abmessungen & Gewicht	**Metrisch**	**Kaiserlich**
21	Abm. (B) x (T) x (H)	480 x 460 x 690 mm	18.9 x 18.1 x 27.2 Zoll
22	Gewicht	36 Kg	79.4 lbs.
23	HS-Code	8421.39	
24	Versandmaße. (b)x(d)x(h)	53 x 52 x 70 cm	21 x 20 x 28 Zoll
25	Versandgewicht	39 Kg	86 lbs.

Copyright © 2026

oxiti booster 8l 200v-50hz: industriesauerstoffgenerator | acniti

	Allgemein		
1	Modellname	Industrieller PSA Sauerstoffgenerator für 24/7-Betrieb	
2	Modellnummer	OXITI-08-booster-200V-50Hz	
	Umgebung	**Metrisch**	**Kaiserlich**
3	Minimale Umgebungstemperatur	10 °C	50 °F
4	Maximale Umgebungstemperatur	40 °C	104 °F
5	Relative Luftfeuchtigkeit Minimum	15 %	
6	Relative Luftfeuchtigkeit maximal	95 %	
	Gas	**Metrisch**	**Kaiserlich**
7	Mindestdurchfluss / Minute	2.0 Liter	0.5 Gallone
8	Maximaler Durchfluss / Minute	8.0 Liter	2.1 Gallone
9	Mindestdurchfluss / Stunde	120 Liter	32 Gallone
10	Maximaler Durchfluss / Stunde	480 Liter	127 Gallone
11	Druck Minimum	35 kPa	5 PSI
12	Druck maximal	400 kPa	58 PSI
13	Gasqualität	87% bis 96% Sauerstoff	
14	Gas Bemerkung	Umgebungsluft	
	Elektrisch	**Metrisch**	**Kaiserlich**
15	Einheit Phase Ø Spannung	1 × 200 VAC, 50 Hz	

Copyright © 2026

	Elektrisch	Metrisch	Kaiserlich
16	Stromverbrauch der Einheit	900 Watt, 50 Hz	
17	Benetzte Teile		
	Verbindungen		
18	Wassereinlass		
19	Wasserauslass		
20	Gaseinlass	10 mm Push-to-Connect-Anschluss oder 6 mm auf Anfrage	
	Abmessungen & Gewicht	**Metrisch**	**Kaiserlich**
21	Abm. (B) x (T) x (H)	480 x 460 x 690 mm	18.9 x 18.1 x 27.2 Zoll
22	Gewicht	36 Kg	79.4 lbs.
23	HS-Code	8421.39	
24	Versandmaße. (b)x(d)x(h)	53 x 52 x 70 cm	21 x 20 x 28 Zoll
25	Versandgewicht	39 Kg	86 lbs.
	Bemerkungen		
26	Andere Bemerkungen	Dieses Gerät kann nicht mit 60 Hz betrieben werden	

Copyright © 2026

oxiti booster 8l 230v: psa-sauerstoffgenerator | acniti

	Allgemein		
1	Modellname	Industrieller PSA Sauerstoffgenerator für 24/7-Betrieb	
2	Modellnummer	OXITI-08-booster-230V	
	Umgebung	**Metrisch**	**Kaiserlich**
3	Minimale Umgebungstemperatur	10 °C	50 °F
4	Maximale Umgebungstemperatur	40 °C	104 °F
5	Relative Luftfeuchtigkeit Minimum	15 %	
6	Relative Luftfeuchtigkeit maximal	95 %	
	Gas	**Metrisch**	**Kaiserlich**
7	Mindestdurchfluss / Minute	2.0 Liter	0.5 Gallone
8	Maximaler Durchfluss / Minute	8.0 Liter	2.1 Gallone
9	Mindestdurchfluss / Stunde	120 Liter	32 Gallone
10	Maximaler Durchfluss / Stunde	480 Liter	127 Gallone
11	Druck Minimum	35 kPa	5 PSI
12	Druck maximal	400 kPa	58 PSI
13	Gasqualität	87% bis 96% Sauerstoff	
14	Gas Bemerkung	Umgebungsluft	
	Elektrisch	**Metrisch**	**Kaiserlich**
15	Einheit Phase Ø Spannung	1 Ø 230 VAC 50Hz oder 60 Hz	

Copyright © 2026

	Elektrisch	Metrisch	Kaiserlich
16	Stromverbrauch der Einheit	650 Watt	
17	Benetzte Teile		
	Verbindungen		
18	Wassereinlass		
19	Wasserauslass		
20	Gaseinlass	10 mm Push-to-Connect-Verschraubung oder 3/8" auf Anfrage	
	Abmessungen & Gewicht	**Metrisch**	**Kaiserlich**
21	Abm. (B) x (T) x (H)	480 x 460 x 690 mm	18.9 x 18.1 x 27.2 Zoll
22	Gewicht	36 Kg	79.4 lbs.
23	HS-Code	8421.39	
24	Versandmaße. (b)x(d)x(h)	53 x 52 x 70 cm	21 x 20 x 28 Zoll
25	Versandgewicht	39 Kg	86 lbs.

Copyright © 2026

oxiti booster 5l 230v: psa-sauerstoffgenerator | acniti

	Allgemein		
1	Modellname	Industrieller PSA Sauerstoffgenerator für 24/7-Betrieb	
2	Modellnummer	OXITI-05-booster-230V	
	Umgebung	**Metrisch**	**Kaiserlich**
3	Minimale Umgebungstemperatur	10 °C	50 °F
4	Maximale Umgebungstemperatur	40 °C	104 °F
5	Relative Luftfeuchtigkeit Minimum	15 %	
6	Relative Luftfeuchtigkeit maximal	95 %	
	Gas	**Metrisch**	**Kaiserlich**
7	Mindestdurchfluss / Minute	1.0 Liter	0.3 Gallone
8	Maximaler Durchfluss / Minute	5.0 Liter	1.3 Gallone
9	Mindestdurchfluss / Stunde	60 Liter	16 Gallone
10	Maximaler Durchfluss / Stunde	300 Liter	79 Gallone
11	Druck Minimum	35 kPa	5 PSI
12	Druck maximal	400 kPa	58 PSI
13	Gasqualität	87% bis 96% Sauerstoff	
14	Gas Bemerkung	Umgebungsluft	
	Elektrisch	**Metrisch**	**Kaiserlich**
15	Einheit Phase Ø Spannung	1 Ø 230 VAC 50Hz oder 60 Hz	

Copyright © 2026

	Elektrisch	Metrisch	Kaiserlich
16	Stromverbrauch der Einheit	900 Watt	
17	Benetzte Teile		
	Verbindungen		
18	Wassereinlass		
19	Wasserauslass		
20	Gaseinlass	10 mm Push-to-Connect-Verschraubung oder 3/8" auf Anfrage	
	Abmessungen & Gewicht	**Metrisch**	**Kaiserlich**
21	Abm. (B) x (T) x (H)	480 x 460 x 690 mm	18.9 x 18.1 x 27.2 Zoll
22	Gewicht	36 Kg	79.4 lbs.
23	HS-Code	8421.39	
24	Versandmaße. (b)x(d)x(h)	53 x 52 x 70 cm	21 x 20 x 28 Zoll
25	Versandgewicht	39 Kg	86 lbs.

Copyright © 2026