



Stromerzeuger

X-FLOC
Einblasmachinen und Ausrüstung

Stabile Spannung in jeder Situation!

- ▶ **Optimiert für Einblasmachinen**
- ▶ **Kompakt und geräuscharm**
- ▶ **Unabhängigkeit auf Baustellen**



Stromerzeuger

Unsere Stromerzeuger/Generatoren sind speziell für die Anforderungen des Einblasfachbetriebs ausgelegt. Diese Geräte zeichnen sich durch sehr hohe Spannungsstabilität von +/-1 % und bis zu 4-fachem Anlaufstrom aus.

Groß und schwer war gestern - klein und leicht ist heute. Diese Stromerzeuger sind für unsere kleinen und großen Maschinen optimal. Die Stromerzeuger sind klein und benötigen wenig Platz in Ihren Fahrzeugen. Außerdem werden nur hochwertige elektrische Bauteile in IP54 Schutzart, die vor Staub und Spritzwasser schützen, verwendet. Wir haben diese Generatoren ausführlich getestet. Sie erfüllen alle Voraussetzungen für den Betrieb von gängigen Einblasmaschinen und Zusatzgeräten.

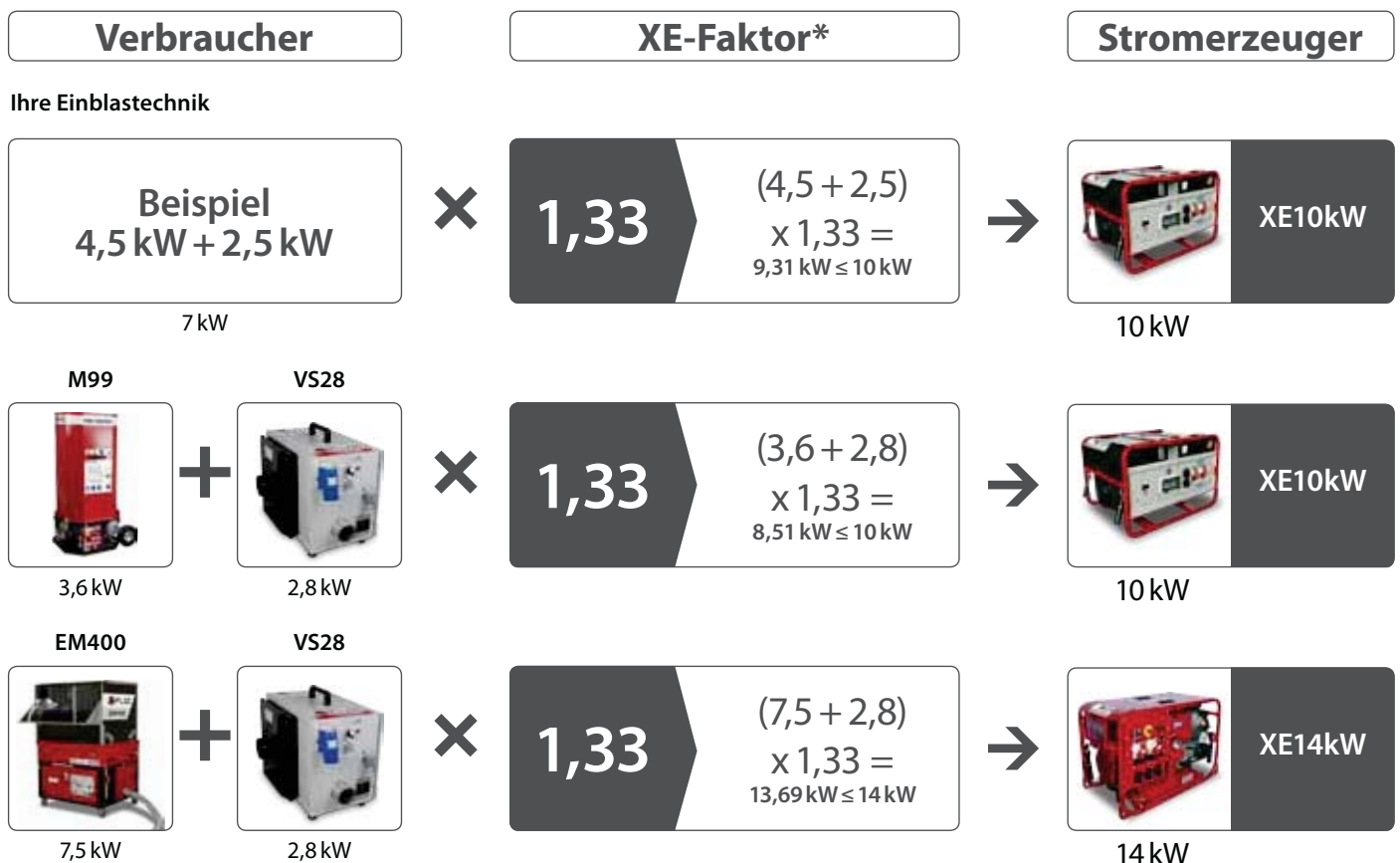
Vorteile:

- ▶ Vereint und verstärkt die Vorteile von asynchronen und synchronen Generatoren
- ▶ VKS-Technologie: V = Verschleißfrei, K = Kontaktlos, S = Störungsfrei
- ▶ Gleichzeitiger Einsatz von elektronischen und induktiven Verbrauchern
- ▶ Bürstenloser, elektronisch geregelter Synchron-Generator
- ▶ 200% schiefasttauglich im Realbetrieb
- ▶ 100% kurzschlussfest
- ▶ Klirrfaktor 5 %

Berechnen Ihres Mindestbedarfs und der Wahl des richtigen Gerätes

Verwenden Sie den XE-Faktor 1,33 zum Berechnen Ihres Mindestbedarfs und der Wahl des richtigen Geräts. Unten finden Sie Berechnungsbeispiele dazu. Wir versichern Ihnen reibungsfreie Arbeitsabläufe und kompetenten Service beim Einsatz von X-Floc Stromerzeugern.

Berechnungsbeispiele:



* **XE-Faktor:** Multiplizieren Sie die Summe der Bemessungsleistungen mit dem XE-Faktor 1,33 um Ihren Mindestbedarf zu ermitteln.

Technische Daten

	XE5,5kW	XE10kW	XE14kW	XE15kW Diesel	XE20kW Diesel
Abbildung (kann abweichen)					
Artikelnummer	7138	4978	4585	7763	7764
Dauerleistung kVA / kW	5,0 - 5,5	10,0 / 8,0 - 6,0 / 5,4	13,2 / 11,2 - 7,0 / 6,3	10,3 / 10,4	17,6 / 14,0
Nennspannung	230V / 1~	400V / 3~ / 230V / 1~	400V / 3~ / 230V / 1~	400V / 3~ / 230V / 1~	400V / 3~ / 230V / 1~
Nennstrom	21,7 A / 3~ / 8,3 A / 1~	14,4 A / 3~ / 26,1 A / 1~	19,1 A / 3~ / 30,4 A / 1~	18,8 A / 3~	25,4 A / 3~
Leistungsfaktor	0,8 - 0,9	0,8 - 0,9	0,8 - 0,9	0,8 - 0,9	0,8 - 0,9
Frequenz / Schutzart	50 Hz / IP54	50 Hz / IP54	50 Hz / IP54	50 Hz / IP54	50 Hz / IP54
Motor	4-Takt OHV	Subaru 2-Zylinder 4-Takt OHV	B&S Vanguard 23 HP	Yanmar 3TNV88	Yanmar 4TNV88
Leistung	ca. 5,5 kW	ca. 13,2 kW / 22,0 PS	ca. 14,1 kW / 23 PS	ca. 12,7 kW	ca. 16,9 kW
Tankinhalt	25 Liter	30 Liter	12 Liter	51 Liter	51 Liter
Laufzeit	ca. 10 h	ca. 10 h	ca. 3,5 h	ca. 17,9 h	ca. 13,7 h
E-Start	ja (exklusive Batterie)	ja (inklusive Batterie)	ja (inklusive Batterie)	ja (inklusive Batterie)	ja (inklusive Batterie)
Schall-Leistungspegel LWA	95 dB(A)	97 dB(A)	95 dB(A)	93 dB(A)	95 dB(A)
Schall-Druckpegel LPA	75 dB(A)	72 dB(A)	70 dB(A)	64 dB(A)	64 dB(A)
Leergewicht	83 kg	155 kg	162 kg	480 kg	560 kg
Maße L x B x H	695 x 565 x 580 mm	850 x 650 x 575 mm	820 x 440 x 580 mm	1646 x 885 x 1061 mm	1646 x 885 x 1061 mm
Ausstattung	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 2x Schuko 230V / 16 A ▶ 1x Gleichstrom 12 V ▶ Tragegriffe und Handgriffe zum Schieben mit Rollen ▶ Seilzugstarter oder Elektrostarter (Batterie nicht enthalten) ▶ Kraftstoff: Super bleifrei ▶ Ölsensor ▶ Analoge Anzeige für Spannung und Strom 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 2x Schuko 230V / 16 A ▶ 2x CEE 400V / 16 A ▶ Tragegriffe ▶ Leitungsschutzschalter ▶ Optische Tankanzeige ▶ Control Display ECD 06 ▶ Ölmangel-Abschaltung ▶ Kranverladeöse ▶ Ecotronic 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 3x Schuko 230V / 16 A ▶ 2x CEE 400V / 16 A ▶ Tragegriffe ▶ Leitungsschutzschalter ▶ Optische Tankanzeige ▶ Ölmangel-Abschaltung 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 1x Schuko 230V / 16 A ▶ 2x CEE 230V / 16 A ▶ 1x CEE 400V / 16 A ▶ 1x CEE 400V / 32 A ▶ 12V Batteriestrom ▶ Analoge Anzeige von Betriebsstundenzähler, Stromstärke 12 und Frequenzmeter ▶ Quick-Kaltstart (auch bei tiefen Temperaturen) ▶ Schlüsselstart ▶ Für lange Laufzeiten mit einem großen Tank ▶ Not-Aus Taste ▶ FI-Schutzschalter ▶ Abgasstufe 3A 	

Optionales Zubehör

	Netz-Adapter 230 V, 25 m Trommel, Schuko	Netz-Adapter 400 V / 230 V, 25 m Trommel	Netz-Adapter Verteiler 400 V - 32 A	Abgasschlauch	Adapter 90° für Abgasschlauch	Betankungs- system	Radsatz
							
Artikelnummer	1174	5805	3404	4800	4801	4802	4982
XE5,5kW	✓	-	-	-	-	-	-
XE10kW	✓	✓	-	✓	✓	-	✓
XE14kW	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
XE15kW Diesel	-	✓	✓	-	-	-	-
XE20kW Diesel	-	✓	✓	-	-	-	-



X-Floc Dämmtechnik-Maschinen GmbH
Rosine-Starz-Straße 12 · 71272 Renningen · Germany
Telefon +49-7159-80470-30 · Fax -40
E-Mail info@x-floc.com · Web www.x-floc.com

Ihr X-Floc Händler