

Stromausfall?

Sie können sich so einfach schützen!

Mit Stromerzeuger von



**Benzin-, diesel- oder gasbetrieben -
für jeden Bedarf die passende Lösung!**



DER PX 8000

Stromerzeuger wie für Sie gemacht!

Bei Stromausfall
startet der Stromerzeuger PX 8000
per Handumschaltung.



PX 8000 Wechselstrom



DAS EINSTIEGSGERÄT FÜR DIE NOTSTROMVERSORGUNG

Die Pramac PX Baureihe ist speziell für Anwender entwickelt, die auf die Vorzüge einer Profimaschine in Design, Handhabung und Leistungsfähigkeit auch im privaten Einsatzbereich nicht verzichten möchten und dabei auch der Wirtschaftlichkeit bei Anschaffung, Einsatz und Wartung Rechnung tragen. Der PX 8000 ist serienmäßig bereits mit Elektrostarter ausgestattet und bietet damit maximalen Komfort. Mit einem Pramac PX Stromerzeuger verfügen Sie für viele Jahre über eine zuverlässige mobile Energiequelle.

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Pramac 4-Takt OHV Motoren
- Entspricht der Geräuschnorm 2000/14/EG
- Digitalanzeige (Betriebsstunden, Spannung, Frequenz)
- Großvolumiger Metalltank mit Tankanzeige
- Stahlrohrrahmen mit innenliegenden Rädern
- Klappbarer Transportbügel
- Keine Montage erforderlich
- Weltweiter Ersatzteilservice

FUNKTIONELL, KOMPAKT, EFFIZIENT



PX Stromerzeuger sind sofort einsetzbar. Alle Modelle sind mit Radsatz und Transportbügel komplett montiert ausgerüstet. Es müssen nur noch die Betriebsstoffe eingefüllt werden.



Generatoren der PX Baureihe sind serienmäßig mit automatischer Spannungsregulierung (AVR) ausgerüstet. AVR ist eine elektronische Regelung zur Stabilisierung der Spannung. Damit eignen sich diese Stromerzeuger für fast alle Anwendungsbereiche



Eine Kurzbetriebsanleitung ist als unverlierbare, herausziehbare Kunststoffkarte in das Bedienpanel integriert und damit immer vor Ort verfügbar.



Das Bedienpanel im Carbondesign befindet sich geschützt an der oberen Stirnseite des Stromerzeugers. Alle Funktionen sind von dort bedienbar (Start/Stop, Choke, Kraftstoffhahn, Gerätesicherung, Steckdosen, Transportbügel).

Auswahl des richtigen Stromerzeuger Modells

- Addieren Sie die maximale Leistung aller gleichzeitig zu betreibenden elektrischen Verbraucher.
- Beachten Sie, dass induktive elektrische Verbraucher wie z. B. Elektromotoren einen zum Teil vielfachen Anlaufstrom benötigen.
- Wählen Sie das Pramac Modell mit ca. 1/4 höherer Leistung als benötigt. Ihr Fachhändler berät Sie gerne.

PX 8000 BENZIN		
STROMERZEUGER MODELL		PX 8000
DREHSTROM		
LEISTUNG LTP*	kW / kVA	-
LEISTUNG COP	kW / kVA	-
LICHTSTROM		
LEISTUNG LTP*	kW / kVA	5,4 / 6,0
LEISTUNG COP	kW / kVA	4,5 / 5,0
GENERATOR DATEN		
SPANNUNG	Volt	230
FREQUENZ	Hz	50
MOTOR		
MODELL		Pramac OHV
KRAFTSTOFF		Benzin
HUBRAUM	ccm	420
STARTER		Hand/E-Start
VERBRAUCH		
TANKINHALT	L	27
BETRIEBSZEIT (bei 75% Last)	h	13,5
GERÄUSCHEMISSION		
SCHALLDRUCK in 7 m	db(A)	69
GERÄUSCHPEGEL	LWA db(A)	97
ABMESSUNGEN		
LÄNGE x BREITE x HÖHE	mm	727 x 515 x 670
GEWICHT (ohne Betriebsstoffe)	kg	94
STECKDOSTENANSCHLÜSSE		
		1 x 230V SCHUKO
		1 x 230V CEE 16A
		1 x 230V CEE 32A
SCHUTZKLASSE		
GENERATOR	IP	IP23
STECKDOSEN	IP	IP44/IP54

* COP: Dauerleistung - LTP: maximale, kurzfristige Notleistung

**Leistung ausreichend für gleichzeitigen Betrieb von:
Kühlschrank, Kühltruhe und Beleuchtung
(oder andere Verbraucher bis max. 4000 W Gesamtverbrauch)**

PX 8000 S BESTELLDATEN		
BEZEICHNUNG	ARTIKEL-NR.	VK inkl. MwSt.
 PX 8000 - SXI AVR 230V - BENZIN - E START - 5,0 kVA (COP)	PK452SX2000	
ERFORDERLICHES ZUBEHÖR		
 Abgasschlauch Metall flexibel Durchmesser 40 mm (je Meter)	900037	
 Adapter für Anschluss Abgasschlauch	DEHI9017	
 Netz / Generator Handschalter 32 A	LH0043018	
OPTIONALES ZUBEHÖR AUF ANFRAGE ERHÄLTLICH		

DER S 12000

Stromerzeuger für Profis!

Bei Stromausfall
startet der Stromerzeuger S 12000
automatisch.



Abhängig von der Leistung Ihres
Stromerzeugers steht Ihnen im Notfall über
Ihr Hausnetz ausreichend Strom zur Verfügung.

S12000 Profigerät



STROMERZEUGER FÜR DEN DAUEREINSATZ

Seit Jahrzehnten sind unsere Stromerzeuger Modelle der S-Baureihe die zuverlässige mobile Stromquelle für Profis im Bau, Handwerk, Industrie und in den Kommunen. Robustheit, Langlebigkeit und Sicherheit zeichnen diese Geräte aus. Jetzt steht die neue Generation der S-Baureihe auch für den Einsatz als Netzersatzanlage im Privatbereich zur Verfügung.

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- HONDA OHV Industriemotoren
- Stahlrohrrahmen
- Großtank für bis zu 16 Stunden Laufzeit
- Industriegeneratoren mit automatischer Spannungsregulierung AVR und 3-fach Nenn Anlaufstromverhalten
- Wahlweise mit Isolationsüberwachung (mobiler Einsatz) für höchsten Personenschutz oder mit Anschlussbuchse Notstromautomatik
- Im Bedienpanel integrierte, unverlierbare Kurzbetriebsanleitung als Kunststoffkarte

SICHERHEIT UND KOMFORT



Kompaktes, robustes Design - alle Bauteile sind gut zugänglich und ermöglichen eine einfache und schnelle Wartung



Die AMF Notstromautomatik schaltet bei Netzausfall den Stromerzeuger automatisch zu, somit können wichtige Verbraucher (z. Bsp. Heizung, Kühltruhe etc.) weiterhin mit Strom versorgt werden

Auswahl des richtigen Stromerzeuger Modells:

- Addieren Sie die maximale Leistung (Watt) aller gleichzeitig zu betreibenden Verbraucher.
- Beachten Sie, dass induktive elektrische Verbraucher wie z.B. Elektromotoren einen zum Teil vielfachen Anlaufstrom benötigen (3-5 fach).
- Wählen Sie das Pramac Modell mit ca. 1/4 höherer Leistung als benötigt.

S 12000 THB

STROMERZEUGER MODELL			S 12000
SPANNUNGSART			DREHSTROM
LEISTUNG DREHSTROM			
MAX.-LEISTUNG LTP	kW / kVA		11,1 / 13,9
DAUERLEISTUNG COP	kW / kVA		9,5 / 11,8
LEISTUNG LICHTSTROM			
MAX.-LEISTUNG LTP	kW / kVA		5,0 / 5,6
DAUERLEISTUNG COP	kW / kVA		4,5 / 5,0
LEISTUNG SPEZIFIKATIONEN			
SPANNUNG	Volt		400 / 230
FREQUENZ	Hz		50
LEISTUNGSFAKTOR	cos Φ		0,8 / 0,9
MOTOR			
HERSTELLER			Honda
MODELL			GX630
KRAFTSTOFF			Benzin
HUBRAUM	ccm		688
DREHZAHL	rpm		3000
ZYLINDER			2
KÜHLUNG			Luft
ANLASSER			Elektrostart
VERBRAUCH			
VERBRAUCH BEI 75% LAST	L/Std		4,23
TANKINHALT	L		24,0
LAUFZEIT BEI 75% LAST	Std		5,67
GERÄUSCHEMISSION			
SCHALLDRUCK in 7 m	db(A)		68
SCHALLLEISTUNG	LWA db(A)		96
ABMESSUNGEN UND GEWICHT			
LÄNGE x BREITE x HÖHE	mm		960 x 641 x 667
GEWICHT (ohne Betriebsstoffe)	kg		165
STANDARD AUSFÜHRUNG **			
MATERIAL KRAFTSTOFFTANK			Kunststoff
ANALOGUE INSTRUMENTE			s
STECKDOSEN			1 x 230V Schuko 16A IP54 2 x 230V CEE 16A IP44 1 x 400V CEE 16A IP44
CONNector für AMF/RSS			s
GERÄTESCHUTZ**			
ÖLMANGELABSCHALTUNG			√
THERMO-/MAGNETSCHUTZSCHALTER			√
GENERATOR SCHUTZKLASSE	IP		23

DREHSTROM

S 12000 THB BESTELLDATEN

BEZEICHNUNG	ARTIKEL-NR.	VK inkl. MwSt.
 <p>S 12000 - THB ISO AVR - 230 V / 400V - BENZIN - E-START - 5,0 / 11,8 kVA (COP)</p>	PD123TH2002	
ERFORDERLICHES ZUBEHÖR		
 <p>Abgasschlauch Metall flexibel Durchmesser / 40 mm (je Meter)</p>	900037	
 <p>Adapter für Anschluss Abgasschlauch</p>	DEH9018	
 <p>Netz / Generator Handumschalter 32 A</p>	LH0043018	
OPTIONALES ZUBEHÖR AUF ANFRAGE ERHÄLTlich		

PRAMAC P-SERIE

Kompakte Diesel Notstromaggregate

MERKMALE



LANGLEBIG



ZUVERLÄSSIG



EINFACHE
BEDIENUNG



GERINGER
SERVICEBEDARF



STAGE V

Das **robuste** und **kompakte** Design macht die P-Serie zur ersten Wahl für eine zuverlässige Notstromversorgung im Privatbereich und bei industriellen Anwendern.

Dank des robusten Designs und des niedrigen Geräuschpegels (P 6000 s) sind sie im Preis-/Leistungsverhältnis die perfekten Aggregate.

Die P Serie ist dank des **stabilen Grundrahmens** leicht zu transportieren und die **großen zu öffnenden Türen / Haube** ermöglichen eine einfache und schnelle Zugänglichkeit für Wartungsarbeiten.

Der Profistromerzeuger als Netzersatzanlage

P 6000s als luftgekühlter "Super-silent" Dieselstromerzeuger und der P 14000 als wassergekühltes Diesel Kraftpaket gewährleisten eine zuverlässige Notstromversorgung.



P SERIE DIESEL

STROMERZEUGER MODELL		P 14000	P 6000 s
SPANNUNGSART		DREHSTROM	DREHSTROM
LEISTUNG DREHSTROM			
MAX.-LEISTUNG ESP	kW / kVA	11,23 / 14,0	5,5 / 6,9
DAUERLEISTUNG COP	kW / kVA	9,92 / 12,4	4,5 / 5,6
LEISTUNG LICHTSTROM			
MAX.-LEISTUNG ESP	kW / kVA	3,88 / 4,86	2,9 / 3,2
DAUERLEISTUNG COP	kW / kVA	3,56 / 4,4	2,7 / 3,2
LEISTUNG SPEZIFIKATIONEN			
SPANNUNG	Volt	400 / 230	400 / 230
FREQUENZ	Hz	50	50,00
LEISTUNGSFAKTOR	cos φ	0,8 / 0,9	0,8 / 0,9
MOTOR			
HERSTELLER		Yanmar	Yanmar
MODELL		3TNM74F-NHPGE	L100V
KRAFTSTOFF		Diesel	Diesel
HUBRAUM	ccm	993	435
DREHZAHL	rpm	3000	3000
ZYLINDER		3	1
KÜHLUNG		Wasser	Luft
ANLASSER		Elektrostart	Elektrostart
VERBRAUCH			
VERBRAUCH BEI 75% LAST	L/Std	3,21	1,46
TANKINHALT	L	51	19
LAUFZEIT BEI 75% LAST	Std	15,89	13,01
GERÄUSCHEMISSION			
SCHALLDRUCK in 7 m	db(A)	66	56
SCHALLLEISTUNG	LWA db(A)	95	84
ABMESSUNGEN UND GEWICHT			
LÄNGE x BREITE x HÖHE	mm	1500 x 754 x 1032	970 x 580 x 927
GEWICHT (ohne Betriebsstoffe)	kg	432	203
STANDARD AUSFÜHRUNG **			
MATERIAL KRAFTSTOFFTANK		Kunststoff	Kunststoff
STECKDOSEN		1 x 230V Schuko 16A IP68 2P+T CEE 230V 16A IP67 3P+N+T CEE 400V 16A IP67 3P+N+T CEE 400V 32A IP67	1 x 230V Schuko 16A IP54 2 x CEE 230V 16A IP44 1 x CEE 400V 16A IP44

DREHSTROM

DREHSTROM

BESTELLDATEN

	BEZEICHNUNG	ARTIKEL-NR.	VK inkl. MwSt.
	P 6000 s - TYA ISO AVR 230V / 400V - DIESEL - E START - 5,2 / 6,5 kVA (COP)	PF602TY400B	
	P 14000 - TYA ISO AVR+MRS 230V / 400V - DIESEL - E START - 3,6 / 12,40 kVA (COP)	PF143TYAZ07	
ERFORDERLICHES ZUBEHÖR			
	Abgasschlauch Metall flexibel Durchmesser 40 mm (je Meter) für P 6000s	900037	
	Adapter für Anschluss Abgasschlauch für P6000s P 14000 (kein Adapter notwendig)	DEH19018	
	Netz / Generator Handumschalter 32 A (für Modelle mit AVR)	LH0043018	
OPTIONALES ZUBEHÖR AUF ANFRAGE ERHÄLTlich			

Powerknight Gas Stromerzeuger

für Wohngebäude und Kleinbetriebe



IMMER AN IHRER SEITE

THE | **PRAMAC**
CHOICE



PRAMAC, einer der weltweit führenden Hersteller von Notstromaggregaten und Netzersatzanlagen, bietet bei Stromerzeugern eine größere Auswahl als andere Hersteller. Wir sind die erste Wahl bei Notstromgeneratoren. Wenn Sie PRAMAC wählen, schützen Sie sich vor den Folgen eines Stromausfalls.



GAS – MEHR ALS NUR DIE „DIESEL“ ALTERNATIVE

Erdgas (Propangas) als Treibstoff gewinnt mehr und mehr an Attraktivität. Bei direktem Anschluss an die Gasversorgung bietet Erdgas als Treibstoff praktisch eine "unbegrenzte" Laufzeit, ohne zusätzliche Kraftstoffbevorratung in externen Tanks. Somit entfällt eine mitunter komplexe Kraftstofflogistik und die Investition bei der Erstbetankung. Im Gegensatz zum klassischen Diesel altert Erdgas nicht und somit ist auch keine Kraftstoffwartung nötig, während der Dieseldieselkraftstoff jährlich überprüft werden muss. Auch Installationen in schwer zugänglichen Bereichen oder auf Dächern können mit Gasstromerzeugern, aufgrund Ihres Gewichtsvorteils, einfach realisiert werden.

STROMERZEUGER MODELL GA 20000

KRAFTSTOFF	PROPANGAS / ERDGAS
Laufzeit bei 100% Last	13,1 h (bei 140L) / ∞
LEISTUNG	20 kVA / 17 kVA
SCHALLDRUCKPEGEL in 7 m	65 db(A)
ABMESSUNGEN LÄNGE x BREITE x HÖHE	1.232 x 648 x 733 mm
GEWICHT (ohne Betriebsstoffe)	220 KG

GA 20000 BESTELLDATEN

	BEZEICHNUNG	ARTIKEL-NR.	VK inkl. MwSt.
	GA 20000 - 400V - GAS - 20,0 (Propan) kVA (COP)	PS203TXM000	
ERFORDERLICHES ZUBEHÖR			
	Umschalterschütze 45 A (GA 20000)	PY000A000B7	
	Starterbatterie 60 Ah für GA 20000	BC5524000473132	
	Gasdruckminderer Erdgas 15 mbar + Einstellfeder	P8DE00030 + P8DE00029	
	Gasdruckminderer Propan für Gasflaschenanschluss 29 mbar	P8DE00032	
OPTIONALES ZUBEHÖR AUF ANFRAGE ERHÄLTlich			

Fachhändler:

WETTBEWERBSFÄHIGKEIT IST UNSERE DNA

Ob unser Pramac Racing team, die Produktion unserer Flurfördertechnik Geräte oder die Fertigung unserer Stromerzeuger,

Pramac steht für Wettbewerbsfähigkeit.

Qualität, Innovationen und Wirtschaftlichkeit sind unsere Kompetenz für Kundenzufriedenheit.

Werden Sie Partner der Pramac "Energy Generation"!

WE ARE THE ENERGY GENERATION!

www.pramac.com | www.pramacparts.com

Die gezeigten Produktbilder dienen lediglich der Veranschaulichung und stellen möglicherweise keine exakte Darstellung des Produkts dar. Der Hersteller behält sich das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung Änderungen an Modellen und Funktionen vorzunehmen.

EN/07_2022_rev.1

