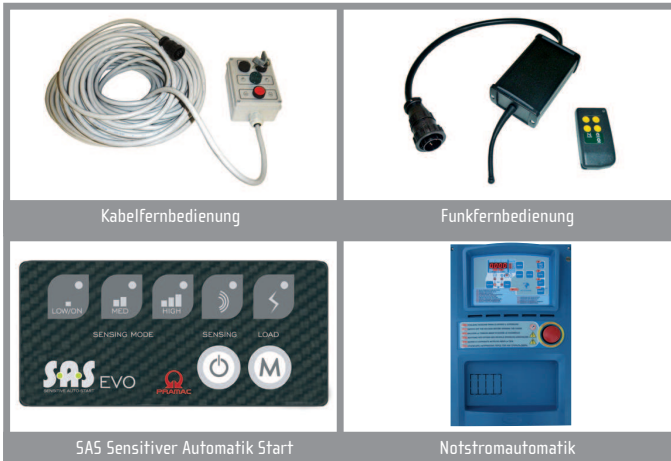


S-SERIE DAS KOMFORT-PAKET



Fortschrittliche Technik und Komplettausstattung für den Profi Standardausstattung: Thermoschutzschalter / Ölwächter
 *AVR Regler (Automatische Spannungsregulierung) (S5000, S8000, S12000 nur Einphasig) Isolationsüberwachung / Betriebsstundenzähler /
 Großtank Optional: FI-Schutzschalter (außer S3200) / Notstromautomatik (AMF) / Fernbedienung (RS5) / Radsatz Kranhakenset
 (S5000/S8000) / SAS (Sensitiver Automatikstart)



STROMERZEUGER TYP	S3200	S5000	S5000	S8000	S8000	S12000	S12000
	Einphasig	Einphasig	Dreiphasig	Einphasig	Dreiphasig	Einphasig	Dreiphasig
DREIPHASIG							
(LEISTUNG LTP) kW/kV			5,0/6,3		6,6/8,3		11,1/13,9
(LEISTUNG COP) kW/kV			4,3/5,4		5,6/7,0		9,5/11,8
EINPHASIG							
(LEISTUNG LTP) kW/kV	2,6/2,9	4,8/5,3	3,7/4,2	6,4/7,2	4,9/5,5	10,7/11,9	8,3/9,2
(LEISTUNG COP) kW/kV	2,2/2,4	4,0/4,1	2,8/3,1	5,5/6,0	3,7/4,1	9,1/10,0	6,3/6,9
LEISTUNGSDATEN							
SPANNUNG Volt	230	230	400/230	230	400/230	230	400/230
FREQUENZ Hz	50	50	50	50	50	50	50
LEISTUNGSFAKTOR cosφ	0,9	0,9	0,8/0,9	0,9	0,8/0,9	0,9	0,8/0,9
MOTOR							
MODELL	Honda	Honda	Honda	Honda	Honda	Honda	Honda
TYP	GX160	GX270	GX270	GX390	GX390	GX630	GX630
KRAFTSTOFF	Benzin	Benzin	Benzin	Benzin	Benzin	Benzin	Benzin
HUBRAUM cm ³	163	270	270	389	389	688	688
DREHZAHL U/min	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
ZYLINDER	1 geneigt	1 geneigt	1 geneigt	1 geneigt	1 geneigt	2 V	2 V
KÜHLSYSTEM	Luft	Luft	Luft	Luft	Luft	Luft	Luft
ANLASSER / ELEKTRISCH (12 Volt)	Handstart	Elektrisch/Handstart	Elektrisch/Handstart	Elektrisch/Handstart	Elektrisch/Handstart	Elektrisch	Elektrisch
VERBRAUCH							
KRAFTSTOFF VERBRAUCH bei 75% Last L/Std.	0,9	1,6	1,6	2,2	2,1	3,9	3,9
KRAFTSTOFF FASSUNGSVERMÖGEN TANK L	11	18	18	18	18	24	24
LAUFZEIT BEI 75% Last	11,8	11,0	11,0	8,4	8,4	6,1	6,1
GERÄUSCHEMISSION							
SCHALLLEISTUNG LWA DB(A)	96	97	97	97	97	96	96
SCHALLDRUCK IN 7 M DB(A)	70	71	71	72	72	70	70
ABMESSUNGEN UND GEWICHT							
LÄNGE mm	623	842	842	842	842	960	960
BREITE mm	409	523	523	523	523	641	641
HÖHE Mm	500	557	557	557	557	667	667
GEWICHT (trocken)** Kg	41	76	88	96	99	162	165
STECKDOSENANSFÜHRUNG							
	2 x SCHUKO	1 x SCHUKO	1 x SCHUKO	1 x SCHUKO	1 x SCHUKO	1 x SCHUKO	1 x SCHUKO
		1 x 230V 32A	1 x 400V 16A	1 x 230V 32A	1 x 400V 16A	1 x 230V 16A	2 x 230V 16A
						1 x 230V 32A	1 x 400V 16A
SCHUTZKLASSEN							
GENERATOR	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23
STECKDOSEN	IP 54	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44

** Verfügbar auch mit Schuko-Steckdosen - COP Dauerleistung - LTP Kurzzeitige Maximalleistung

S-SERIE

DAS KOMPLETTE DIESELPAKET

Hohe Effizienz bei härtesten Einsätzen im Dauerbetrieb

Standardausstattung:

Isolationsüberwachung/Großtank (S9000)

Option: Fernstart/Notstromautomatik (AMF)/Radsatz



STROMERZEUGER TYP	S4500*	S6500*	S6000*	S9000*	S9000*
	Einphasig	Einphasig	Dreiphasig	Einphasig	Dreiphasig
Dreiphasig					
(LEISTUNG LTP) kW/kV			5,5/6,9		8,2/10,3
(LEISTUNG COP) kW/kV			4,5/5,6		7,0/8,8
Einphasig					
(LEISTUNG LTP) kW/kV	3,7/4,1	5,3/5,9	4,1/4,5	7,9/8,8	3,4/3,8
(LEISTUNG COP) kW/kV	3,1/3,5	4,4/4,8	3,6/4,0	6,8/7,6	3,0/3,3
LEISTUNGS DATEN					
SPANNUNG Volt	230	230	400/230	230	400/230
FREQUENZ Hz	50	50	50	50	50
LEISTUNGSFAKTOR $\cos\phi$	0,9	0,9	0,8/0,9	0,9	0,8/0,9
MOTOR					
MODELL	Yanmar	Yanmar	Yanmar	Lombardini	Lombardini
TYP	L70N	L100N	L100N	25LD330	25LD330
KRAFTSTOFF	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
HUBRAUM cm^3	320	435	435	654	654
DREHZAHL U/min	3000	3000	3000	3000	3000
ZYLINDER	1 stehend	1 stehend	1 stehend	2 in Reihe	2 in Reihe
KÜHLSYSTEM	Luft	Luft	Luft	Luft	Luft
ANLASSER / ELEKTRISCH (12 Volt)	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch
VERBRAUCH					
KRAFTSTOFF VERBRAUCH bei 75% Last L/Std.	1,0	1,4	1,4	2,0	2,0
KRAFTSTOFF FASSUNGSVERMÖGEN TANK L	3,3	5,4	5,4	24,0	24,0
LAUFZEIT BEI 75% Last	3,3	3,9	3,9	12,0	12,0
GERÄUSCHEMISSION					
SCHALLLEISTUNG LWA DB(A)	101	105	105	105	105
SCHALLDRUCK IN 7 M DB(A)	76	80	80	80	80
ABMESSUNGEN UND GEWICHT					
LÄNGE mm	810	830	830	960	960
BREITE mm	450	490	490	641	641
HÖHE Mm	500	570	570	667	667
GEWICHT Kg	81	99	108	157	160
STECKDOSENAUSFÜHRUNG					
	1 x SCHUKO	1 x SCHUKO	2 x SCHUKO	1 x SCHUKO	1 x SCHUKO
	1 x 230V 16A	1 x 230V 16A	1 x 230V 16A	1 x 230V 32A	1 x 400V 16A
	1 x 230V 32A	1 x 230V 32A	1 x 400V 16A		
SCHUTZKLASSEN					
GENERATOR	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23
STECKDOSEN	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44

* Laut Richtlinie 2000/14/EG nicht für öffentliche Areale zugelassen (nur mit Schallschutzvorrichtung) - COP Dauerleistung - LTP Kurzzeitige Maximalleistung