

**S Serie Benzin:  
Exklusiv**

Die neue S-Serie steht für Verlässlichkeit, Robustheit, erstklassige Qualität und modernste Technik im professionellen Einsatz. Diese Stromerzeuger beinhalten alle Ausstattungsvarianten und garantieren ein Maximum an Leistung, Wirtschaftlichkeit, Sicherheit, Effizienz und Einsatzmöglichkeiten.



**Panel**

Dieses technisch anspruchsvolle Panel gewährleistet ein Höchstmaß an Sicherheit und technischer Innovation. Viele nützliche Optionen sind serienmäßig im Lieferumfang enthalten.



**Kraftstoff Tank**

Ein sicherer und leicht zugänglicher Großtank erlaubt ein unterbrechungsfreies Arbeiten von einem Arbeitstag.

**Rahmen**

Stabile Rahmenkonstruktion gewährleistet einen optimalen Schutz der Komponenten bei Transport und Anwendung.



MODELL TYP		S5000 PD412SHI	S5000 PD412SHB	S5000 PD542THI	S5000 PD542THB	S8000 PD612SHI	S8000 PD612SHB	S8000 PD652THI	S8000 PD652THB
STROMERZEUGER 3000 U/min									
LEISTUNG (3~)									
Leistung LTP	kW			5,04	5,04			6,64	6,64
Leistung COP/LTP (Dauer/Max.)	kVA			5,36/6,30	5,36/6,30			7,00/8,30	7,00/8,30
Spannung	Volt			400	400			400	400
Frequenz	Hz			50	50			50	50
Leistungsfaktor	cosΦ			0,8	0,8			0,8	0,8
LEISTUNG (1~)									
Leistung LTP	kW	4,79	4,79	3,74	3,74	6,43	6,43	4,93	4,93
Leistung COP/LTP (Dauer/Max.)	kVA	4,10/5,32	4,10/5,32	3,14/4,16	3,14/4,16	6,00/7,15	6,00/7,15	4,11/5,48	4,11/5,48
Spannung	Volt	230	230	230	230	230	230	230	230
Frequenz	Hz	50	50	50	50	50	50	50	50
Leistungsfaktor	cosΦ	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
MOTOR									
Modell		Honda	Honda	Honda	Honda	Honda	Honda	Honda	Honda
Typ		GX270	GX270	GX270	GX270	GX390	GX390	GX390	GX390
Hubraum	cm <sup>3</sup>	270	270	270	270	389	389	389	389
Zylinder		1	1	1	1	1	1	1	1
Leistung	kW	6,3	6,3	6,3	6,3	8,3	8,3	8,4	8,4
Kraftstoff		Benzin (bleifrei)	Benzin (bleifrei)	Benzin (bleifrei)	Benzin (bleifrei)	Benzin (bleifrei)	Benzin (bleifrei)	Benzin (bleifrei)	Benzin (bleifrei)
Ansaugen		normal	normal	normal	normal	normal	normal	normal	normal
Kühlung		Luft	Luft	Luft	Luft	Luft	Luft	Luft	Luft
Start		Handstart	Elektrostart	Handstart	Elektrostart	Handstart	Elektrostart	Handstart	Elektrostart
VERBRAUCH									
Verbrauch	g/kWh	313	313	313	313	313	313	313	313
Verbrauch bei 3/4 Last	l/h	1,63	1,63	1,63	1,63	2,13	2,15	1,98	1,98
Tankinhalt	l	18	18	18	18	18	18	18	18
Laufzeit bei 3/4 Last	h	11	11	11	11	8,4	8,4	8,4	8,4
GERÄUSCHEMISSION									
Lautstärke LWA	dB(A)	97	97	97	97	97	97	97	97
Schallpegel bei 7 m	dB(A)	71	71	71	71	71	71	71	71
ABMESSUNGEN									
Länge	mm	842	842	842	842	842	842	842	842
Breite	mm	523	523	523	523	523	523	523	523
Höhe	mm	557	557	557	557	557	557	557	557
Gewicht	kg	71	79	80	88	91	99	91	99
STANDARD AUSRÜSTUNG									
Ölmangelabschaltautomatik		•	•	•	•	•	•	•	•
Thermo-magnetischer Schutzschalter		•	•	•	•	•	•	•	•
Isometer		•	•	•	•	•	•	•	•
Voltmeter		•	•	•	•	•	•	•	•
Betriebstundenzähler		•	•	•	•	•	•	•	•
Steckdosen		2x230V 16A 1x230V 32A	2x230V 16A 1x230V 32A	1x230V 16A 1x400V 16A	1x230V 16A 1x400V 16A	2x230V 16A 1x230V 32A	2x230V 16A 1x230V 32A	1x230V 16A 1x400V 16A	1x230V 16A 1x400V 16A
SCHUTZKLASSE									
Generator		IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23
Steckdosen		IP 44	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44
ZUBEHÖR									
Radsatz		•	•	•	•	•	•	•	•
Notstromautomatik			•		•		•		•
Kranhebevorrichtung		•	•	•	•			•	•
AVR Regler				•	•	•	•	•	•
FI - Schutzschalter		•	•	•	•	•	•	•	•

LTP: Kurzzeitige Maximalleistung, COP: Dauerleistung



MODELL TYP		S12000 PD103SHB	S12000 PD123THB
STROMERZEUGER 3000 U/min			
LEISTUNG (3~)			
Leistung LTP	kW		11,14
Leistung COP/LTP (Dauer/Max.)	kVA		11,83/13,92
Spannung	Volt		400
Frequenz	Hz		50
Leistungsfaktor	cos $\Phi$		0,8
LEISTUNG (1~)			
Leistung LTP	kW	10,69	8,27
Leistung COP/LTP (Dauer/Max.)	kVA	10,00/11,88	6,94/9,19
Spannung	Volt	230	230
Frequenz	Hz	50	50
Leistungsfaktor	cos $\Phi$	0,9	0,9
MOTOR			
Modell		Honda	Honda
Typ		GX620	GX620
Hubraum	cm <sup>3</sup>	614	614
Zylinder		2 V	2 V
Leistung	kW	13,5	13,5
Kraftstoff		Benzin (bleifrei)	Benzin (bleifrei)
Ansaugen		normal	normal
Kühlung		Luft	Luft
Start		Elektrostart	Elektrostart
VERBRAUCH			
Verbrauch	g/kWh	313	313
Verbrauch bei 3/4 Last	l/h	3,5	3,5
Tankinhalt	l	24	24
Laufzeit bei 3/4 Last	h	6,9	6,9
GERÄUSCHEMISSION			
Lautstärke LWA	dB(A)	96	96
Schallpegel bei 7 m	dB(A)	70	70
ABMESSUNGEN			
Länge	mm	960	960
Breite	mm	638	638
Höhe	mm	664	664
Gewicht	kg	170	175
STANDARD AUSRÜSTUNG			
Ölmangelabschaltautomatik		•	•
Thermo-magnetischer Schutzschalter		•	•
Isometer		•	•
Voltmeter		•	•
Betriebstundenzähler		•	•
Steckdosen		2 x 230V 16A 1 x 230V 32A	3 x 230V 16A 1 x 400V 16A
SCHUTZKLASSE			
Generator		IP 23	IP 23
Steckdosen		IP 44	IP 44
ZUBEHÖR			
Radsatz		•	•
Notstromautomatik		•	•
Kranhebevorrichtung		•	•
FI - Schutzschalter		•	•

LTP: Kurzzeitige Maximalleistung, COP: Dauerleistung