

P-SERIE

DIE FLÜSTERNDE ENERGIE



Viel Power und extrem leise, für kraftvolle Einsätze mit niedrigem Geräuschpegel

Standardausstattung:

Isolationsüberwachung,

Thermo-Magnetschutz, Voltmeter, Kranöse (S6000/S9000)

Ölmangelabschaltautomatik, Betriebsstundenzähler (S6000/S9000)

Optionen:

FI-Schutzschalter

Notstromautomatik (AMF) (nur E-Start-Geräte)



	P4500	P6000	P6000	P6000s	P6000s	P9000	P9000
	einphasig	einphasig	dreiphasig	einphasig	dreiphasig	einphasig	dreiphasig
DREIPHASIG							
(LEISTUNG LTP) kW/kVA			5,5/6,9		5,5/6,9		8,2/10,3
(LEISTUNG COP) kW/kVA			4,5/5,6		4,5/5,6		7,0/8,8
EINPHASIG							
(LEISTUNG LTP) kW/kVA	3,7/4,1	5,3/5,9	4,1/4,5	5,4/5,9	4,1/4,5	7,9/8,8	6,1/6,8
(LEISTUNG COP) kW/kVA	3,1/3,5	4,3/4,8	3,0/3,3	4,4/4,9	3,0/3,3	6,8/7,6	4,7/5,2
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	Yanmar	Yanmar	Yanmar	Yanmar	Yanmar	Lombardini	Lombardini
TYP	L70	L100	L100	L100	L100	25LD330	25LD330
KRAFTSTOFF	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
HUBRAUM cm ³	296	406	406	406	406	654	654
DREHZAHL U/min	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
ZYLINDER	1	1	1	1	1	2	2
KÜHLSYSTEM	Luft	Luft	Luft	Luft	Luft	Luft	Luft
ANLASSER	Elektrisch/Handstart	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch
VERBRAUCH							
KRAFTSTOFF VERBRAUCH bei 75% Last L/Std.	1,0	1,4	1,4	1,4	1,4	2,0	2,0
TANKINHALT L	18	24	24	19	19	24	24
LAUFZEIT bei 75% Last	18,0	17,1	17,1	13,6	13,6	12,0	12,0
GERÄUSCHEMISSION							
SCHALLLEISTUNG LWA dB(A)	96	97	97	84	84	97	97
SCHALLDRUCK in 7 m dB(A)	71	72	72	58	58	72	72
ABMESSUNGEN UND GEWICHT							
LÄNGE mm	800	930	930	970	970	930	930
BREITE mm	520	555	555	580	580	555	555
HÖHE mm	660	800	800	927	927	800	800
GEWICHT (trocken)** Kg	103	149	153	203	203	190	193
STECKDOSENAUSFÜHRUNG							
	1 x SCHUKO	1 x SCHUKO	1 x SCHUKO	1 x SCHUKO	1 x SCHUKO	1 x SCHUKO	1 x SCHUKO
	1 x 230V 16A	1 x 230V 16A	2 x 230V 16A	1 x 230V 16A	1 x 230V 16A	1 x 230V 16A	2 x 230V 16A
	1 x 230V 32A	1 x 230V 32A	1 x 400V 16A	1 x 230V 32A	1 x 400V 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 44	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44

** Ausführung Elektrostart Mehrgewicht für Batterie plus 3/5 kg - COP Dauerleistung - LTP Kurzzeitige Maximalleistung

P-SERIE

DIE SCHALLGEDÄMMTEN KRAFTPAKETE

Erstklassige Geräte für Dauereinsätze mit geringem Lärmpegel.

Standardausstattung: Thermo-Magnetschutz, Ölwächter (P12000 Benzin), Öldruckanzeige (P12000 Diesel),

Isolationsüberwachung, Voltmeter, Betriebsstundenzähler, Kranöse

Optionen:

FI-Schutzschalter (mit Ausnahme von P11000)

Notstromautomatik (AMF) / Fernstart (RSS)

Fernbedienung / Radsatz (bei P12000 inkl.)



P11000

P12000 Diesel



P12000 Benzin

	P11000	P11000	P12000	P12000	P12000
	einphasig	dreiphasig	einphasig	dreiphasig	dreiphasig
DREIPHASIG					
(LEISTUNG LTP) kW/kVA		8,5/10,6		12,6/15,8	11,1/13,9
(LEISTUNG COP) kW/kVA		8,0/10,0		8,8/11,0	9,5/11,8
EINPHASIG					
(LEISTUNG LTP) kW/kVA	9,5/10,6	5,3/6,6	10,7/11,9	9,4/10,4	8,3/9,2
(LEISTUNG COP) kW/kVA	9,0/10,0	5,4/6,0	9,1/10,0	5,8/6,5	6,3/6,9
LEISTUNGSDATEN					
SPANNUNG Volt	230	400/230	230	400/230	400/230
FREQUENZ Hz	50	50	50	50	50
LEISTUNGSFAKTOR cosφ	0,9	0,8/0,9	0,9	0,8/0,9	0,8/0,9
MOTOR					
MODELL	Yanmar	Yanmar	Honda	Hatz	Honda
TYP	3TNV70	3TNV70	GX620	2 G 40	GX620
KRAFTSTOFF	Diesel	Diesel	Benzin	Diesel	Benzin
HUBRAUM cm ³	854	854	614	997	614
DREHZAHL U/min	3000	3000	3000	3000	3000
ZYLINDER	3 in Reihe	3 in Reihe	2	2	2
KÜHLSYSTEM	Wasser	Wasser	Luft	Luft	Luft
ANLASSER	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch
VERBRAUCH					
KRAFTSTOFF VERBRAUCH bei 75% Last L/Std.	3,0	3,0	3,5	2,3	3,5
TANKINHALT L	24	24	24	17	24
LAUFZEIT bei 75% Last	8,0	8,0	6,9	7,5	6,9
GERÄUSCHEMISSION					
SCHALLLEISTUNG LWA dB(A)	96	96	96	97	96
SCHALLDRUCK in 7 m dB(A)	70	70	70	72	70
ABMESSUNGEN UND GEWICHT					
LÄNGE mm	1451	1451	930	1270	930
BREITE mm	650	650	555	830	555
HÖHE mm	975	975	800	920	800
GEWICHT Kg	325	325	166	275	176
STECKDOSENAUSFÜHRUNG					
	2 x 230V 16A	1 x 230V 16A	1 x SCHUKO	1 x 230V 16A	1 x SCHUKO
	1 x 230V 32A	1 x 230V 32A	1 x 230V 16A	1 x 230V 32A	2 x 230V 16A
		1 x 400V 16A	1 x 230V 32A	1 x 400V 16A	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