

# Mobile IP Stromerzeuger

Wenn es auf Kraftstoffeffizienz, kompakte Abmessungen und gute Schalldämpfung ankommt, sind **iP** Stromerzeuger eine zukunftssichere Investition. Die intelligente, variable Drehzahlsteuerung ergibt gemeinsam mit der Möglichkeit zum Parallelbetrieb eine effiziente Energieversorgung bei minimalem Kraftstoffverbrauch, denn die Motordrehzahl wird den aktuellen Lastbedingungen angepasst.

**P2000i**  
**P2500i**



## Wichtige Produktmerkmale

- Zugstarter
- Großer Kraftstofftank
- Motorölstandswächter
- Überhitzungsschutz
- Schallgedämpfte Haube CE-konformer Geräuschpegel
- Steckdosen
- Invertertechnik, stabile Spannung und Frequenz
- Motoralarm: niedriger Ölstand, Überlastung
- Drehzahlkontrolle für Kraftstoffeffizienz
- Anschlüsse und Kabel für Parallelbetrieb

**P3500i**  
**P6000i**



## Wichtige Produktmerkmale

- Zugstarter
- Großer Kraftstofftank
- Motorölstandswächter
- Überhitzungsschutz
- Schallgedämpfte Haube CE-konformer Geräuschpegel
- Steckdosen
- Elektro-Schlüsselstart (12V)
- Invertertechnik, stabile Spannung und Frequenz
- Instrumentierung, Voltmeter, Stundenzähler
- Leistungsschalter
- Räder
- Motoralarm: niedriger Ölstand, Überlastung
- Intelligente Drehzahlkontrolle für Kraftstoffeffizienz
- Anschlüsse für Parallelbetrieb (Parallelbetrieb-Kit mit Kabeln optional erhältlich)



## Technische Daten

Generatordaten		P2000i   P2000i W	P2500i   P2500i W	P3500i   P3500i W	P6000i   P6000i W
Nennfrequenz	Hz	50   60	50   60	50   60	50   60
Nennspannung	V	230   120	230   120	230   120	230   240 / 120
Nennleistung	kVA	1,6	2,3	3,0	6
Spitzenleistung	kVA	1,8	2,5	3,3	7
Leistungsfaktor cos Phi		1	1	1	1
Tankvolumen	l	4	4	10	25
Kraftstoffautonomie bei Nennleistung	h	4	4	5,5	6
Steckdosenkonfiguration		1 x SCH   2 x 3P20A	2 x SCH   2 x 3P20A + 1 x TL120	2 x SCH   2 x 3P20A + 1 x TL240	2 x SCH + 1 x 3P32A   4 x 3P20A + 1 x TL120 + 1 x TL240 + 1 x 4P50A
SCH: Schuko 2P+G 16A 3P16A: CEE 230V 2P+G 16A 3P32A: CEE 230V 2P+G 32A 5P16A: CEE 400V 3P+N+G 16A 3P20A: Nema 120 V 20A 4P50A: 2P+N+G 240V 50A TL120: Nema 120V Twist Lock TL240: Nema 240/120 V Twist Lock WDC220A: Welding DC output 40-220A					
Motor					
Modell		AC148F Benzin	AC165F Benzin	AC170FD Benzin	AC190FD Benzin
Nenn Drehzahl	U/min	5000	3600	3600	3600
Ausgangsleistung	kWm	2,4	3,2	4,4	9,2
Hubraum	cm³	79	149	212	420
Anlassertyp		Zugstarter	Zugstarter	Elektrisch / Seilzug	Elektrisch / Seilzug
Generator					
Leistung	kVA	2	2,3	3	6
Geräuschpegel					
Max. Schalldruckpegel (LPA) in 7 m	dB(A)	65	63	63	63
Schallleistungspegel (LWA)	dB(A)	90	88	88	90
Gewicht und Abmessungen					
Länge	mm	500	565	580	950
Breite	mm	285	340	440	765
Höhe	mm	455	470	510	775
Gewicht	kg	21	27	45	130