

Stromerzeugungsaggregat Schallgedämpfter Dieselmotor 10 kW einphasig 220 V

WERKZEUG

➤ **Ideal zur Stromerzeugung an einem isolierten Ort, ermöglicht die Stromversorgung aller Arten von Maschinen**



VORTEILE

- + Sparsam: 20% weniger Verbrauch im Vergleich zu einem normalen Stromerzeuger
- + Stabilität der Ausgangsspannung: $\leq 5\%$
- + Kontrollsystem mit automatischer elektrischer Regelung: der Stromerzeuger kann somit unter extremen Bedingungen verwendet werden
- + Weniger elektromagnetische Störungen
- + Einstellbare Spannung

- Max. zulässige Startleistung an 220V-16A Steckdose: 3500W pro Steckdose, um ein Gerät ohne Elektromotor zu betreiben (wie eine Beleuchtung oder einen elektrischen Widerstand)
- Motoröl-Typ: 20w40 oder 10w30
- Erster Ölwechsel nach 20 Betriebsstunden

DIE MAXIMALE BETRIEBSDAUER BETRÄGT 4 STUNDEN MIT EINER VORGESCHRIEBENEN 30-MINÜTIGEN PAUSE ZWISCHEN DEN EINZELNEN NUTZUNGEN.



ERLAUBT DIE VERBINDUNG ZWISCHEN DEM NETZWERK UND DEM STROMERZEUGER

IM DETAIL

Technische Daten

Artikel-Nr.	Bezeichnung
05040200026	Diesel-Stromerzeugungsaggregat 10 kW einphasig
Nennspannung	220 V
Maximaleleistung des Generators	10 kW
Nennleistung des Generators	9,5 kW
Nennfrequenz des Generators	50 Hz
Wirkfaktor	3
Isolierklasse	F
Motor-Referenznummer	2V88
Motortyp	Einzyylinder, vertikal, 4-Takt, Motor mit Luftkühlung
Gesamthubraum	499 cm ³
Maximaleleistung des Motors	7,8 kW 11cv
Nennleistung des Motors	7,2 kW
Motorabmessungen	92 x 75 mm
Verdichtungsverhältnis	20:01
Zündsystem	Direkteinspritzung
Anlasssystem	Electrisch
Tankkapazität	16 Liter
Gewicht Netto/Brutto	265
Gesamtabmessungen	1130 x 720 x 770 mm
Kartonabmessungen	1180 x 770 x 930 mm

Option

Artikel-Nr.	Bezeichnung
05040200027	Automatic Transfer Switch (ATS) für einphasigen schalldichten 10-kW-Diesel-Stromerzeuger

**BEISER Environnement • Domaine de la Reidt
67330 BOUXWILLER, Frankreich**

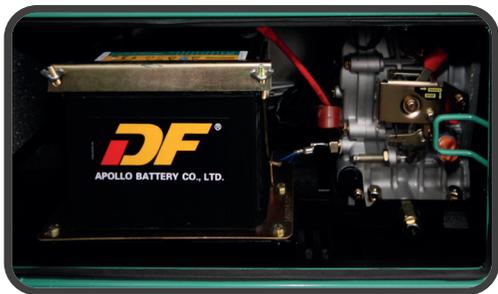


Stromerzeugungsaggregat Schallgedämpfter Dieselmotor 10 kW einphasig 220 V

WERKZEUG



Kraftstofftank mit Füllstandsanzeige



Batterie für Elektrostart



Stromerzeugungsaggregat auf 4 Rädern

DIE MAXIMALE BETRIEBSDAUER BETRÄGT 4 STUNDEN MIT EINER VORGESCHRIEBENEN 30-MINÜTIGEN PAUSE ZWISCHEN DEN EINZELNEN NUTZUNGEN.



Schalttafel mit Stundenzähler

- 1 Elektrischer Start per Schlüssel
- 2 Voltmeter
- 3 Schalter
- 4 220 V- / 8,3A-Steckdose
- 5 ATS Verbindung
- 6 12 V-Buchsen

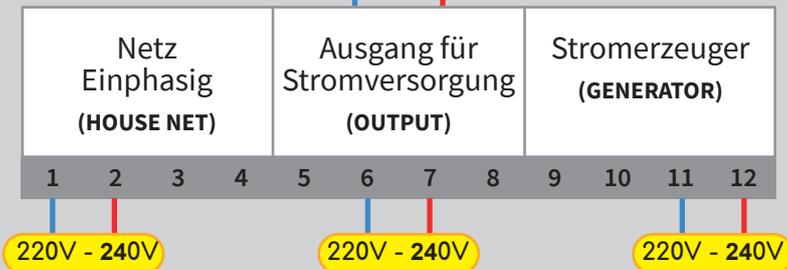
BEI EINER KONFIGURATION MIT EINEM ELEKTROMOTOR DARF DIE LEISTUNG PRO STECKDOSE NICHT MEHR ALS 2,5 KW BETRAGEN. DIESE MASSNAHME KANN BEI EINER HEIZKÖRPER- ODER BELEUCHTUNGSKONFIGURATION BIS ZU 6 KW, VERTEILT AUF ZWEI STECKDOSEN, BETRAGEN.

VON EINEM ELEKTROFACHMANN EMPFOHLENE INSTALLATION

Elektrischer Schaltplan ATS 220V



ATS



**BEISER Environnement • Domaine de la Reidt
67330 BOUXWILLER, Frankreich**

