17000 cube PMG EFI NEU

Stark. Funktional. Clever.

Ausstattung:
Serienmäßig eine 12V DC Steckdose zum Anschluss von 12V Verbrauchern, leistungsstarker Permanent-Magnet-Generator für hohe Anlaufströme, Tragegriffe, Abgasaustritt gegenüber Bedienseite,
1 Drehstrom-CEE Steckdose (16A), 2 Schutzkontaktsteckdosen (16A)
Optional mit IT/TN-Netzumschaltung

Abbildungen zeigen optionales Zubehör wie IT/TN-Netzumschaltung und zusätzliche Schuko-Steckdose

17000 ED–P/SEBA RSS cube **PMG EFI**
Bestell-Nr.: 986555
GTIN: 4038469244808

Generator	PMG
el. Leistg.: 3~ cos φ 0,95	14100 VA
el. Leistg.: 1~ cos φ 0,95	5900 VA
Spannung 3~	400 V
Spannung 1~	230 V
Strom 3~	20,3 A
Strom 1~ (Schuko)	16 A
Frequenz	50 Hz
Schutzart Generator	IP 54
Motor-Typ	B&S 23HP EFI
Zylinderzahl	2
Drehzahl	3000 U min^{-1}
Kraftstoffart	Benzin
Motorölfüllmenge	1,7 l
Motorleistung	14,1 kW
Kühlung Motor/Generator	Luft / Luft
Tankinhalt	19,5 l
Betriebszeit: Vollast/Halblast	3,75/6 h
Gewicht (Betriebsbereit inkl. Batterie)	147,5 kg
Abmessungen L x B x H	820 x 440 x 580 mm
Schallleistungspegel L^{WA}	94 dB(A)

Zubehör (optional)	Bestell-Nr.
Abgasschlauch (Adapter serienmäßig)	904872
Isolationsüberwachung	018372
Isolationsüberwachung mit Abschaltung	018369
Zusätzliche Schuko-Steckdose	018370
Zusätzliche Drehstromsteckdose	auf Anfrage
Option IT/TN-Netzumschaltung	018371
Bediensteuerung ComAp Nano	018373
Notstromumschaltung ComAp nano ATS extern	018375
Fernstart 16pol. (nur in Verb. mit ComAp nano)	018376
Funk-Fernstart-/Stop (nur in Verb. mit ComAp nano)	018377
Polwendeschalter	018374

STROMERZEUGER SYSTEME
made in Germany

Der neue 17000 cube mit Permanent-Magnet-Generator und EFI-Motor:

Motor:
- Automatisch geregelter Choke
- Stabilere Drehzahl durch automatische Nachregelung
- automatischer Höhen- und Temperaturausgleich
- geringerer Kraftstoffverbrauch durch elektronische Kraftstoffeinspritzung

Generator
- Leichter und kleiner als vergleichbare Generatoren
- 95% Wirkungsgrad und geringe Abwärme
  Bemerkung: der Wirkungsgrad beschreibt das Verhältnis zwischen Abgegebener und Zugeführter Leistung. Ein PMG hat weniger Verluste, darum kann er die zugeführte mechanische Leistung des Verbrennungsmotor besser und effektiver in elektrische Leistung umsetzen.
- bessere Störfestigkeit (EMV)
- geringe Ableitströme
- Hohe Anlaufströme (bis zum 5-fachen des Nennstroms)
- Hohe Blindströme für schweranlaufende Verbraucher (z.B. Entrauchungsventilatoren)
- Hohe kapazitive Leistung für kapazitive Verbraucher (z.B. LED Scheinwerfer, Netzteile, getaktete Batterieladegeräte, Induktionsheizplatten)

Stromerzeuger:
- serienmäßig eine 12V DC Steckdose
- Optionale LED Bedienfeld- und Tankbeleuchtung. (In der Version IT/TN ist die LED Beleuchtung serienmäßig)
- Ergonomische Tragegriffe

Ausstattung:
- 1 Drehstrom-CEE Steckdosen (16A)
- 2 Schutzkontaktsteckdosen (16A)
- allpoliger thermisch/magnetischer Sicherungsautomat
- 4 ausklappbare Tragegriffe

Sofern die Option IT/TN gewählt wird ist die Sondersteckdose CEE 400V IP67 1h für den ausschließlichen Betrieb im TN-Netz vorhanden.