

# BSKA 17 EV RSS cube PMG EFI

# Stark. Funktional. Clever.

**Theoretische Leistung: 13,4kW**  
**95% Wirkungsgrad**  
 (gegenüber bisherigen Generatoren mit 80%)

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



**BSKA 17 EV RSS cube PMG EFI**  
 Bestell-Nr.: 082159

**DIN 14685-1**



Generator	PMG
el. Leistg.: 3~ cos φ 0,8	14100 VA
el. Leistg.: 1~ cos φ 0,8	5900 VA
Spannung 3~	400 V
Spannung 1~	230 V
Strom 3~	20,3 A
max. Gesamt-Strom 1~	3x 16 A
Strom 1~ (Schuko)	26 A
Frequenz	50 Hz
Schutzart Generator	IP 54
Motor-Typ	B&S EFI 38E347-0002-G1
Zylinderzahl	2
Drehzahl	3000 U min <sup>-1</sup>
Kraftstoffart	Benzin
Motorölfüllmenge	1,7 l
Motorleistung	14,1 kW
Kühlung Motor/Generator	Luft/Luft
Tankinhalt	19,5 l
Betriebszeit bei 100% Last	3h 44 min
Betriebszeit bei 50% Last	5h 51 min
Gewicht (Betriebsbereit inkl. Batterie)	148 kg
Abmessungen L x B x H	820 x 440 x 580 mm
Schallleistungspegel L <sup>WA</sup>	94 dB(A)

Zubehör (optional)	Bestell-Nr.
Abgasschlauch	904890 <sup>3)</sup>
Adapter für Abgasschlauch	904878
Option Abgasaustritt Schaltkastenseitig	018351
Option IT/TN-Netzumschalter	018341
Option Bedienfeldbeleuchtung	018352
Option MagCode PowerClipPro	018342
Option Tyco Anbaustecker	018343
Option Einbausteckdose DIN14690	018344
Option Fremdstart NATO	018345
Option FireCan	018346
Option ISO-Abschaltung	018348
Option Fern-Start/Stop FSS	018349

**Motor:**

- Automatisch geregelter Choke
- Stabilere Drehzahl durch automatische Nachregelung

**Generator**

- 95% Wirkungsgrad und geringe Abwärme
- bessere Störfestigkeit (EMV)
- geringe Ableitströme
- Hohe Anlaufströme (bis zum 5-fachen des Nennstroms)

**Stromerzeuger:**

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

**Ausstattung:**

- 2 Drehstrom-CEE Steckdosen (16A)
- 3 Schutzkontaktsteckdosen (16A)
- allpoliger thermisch/magnetischer Sicherungsautomat
- Schutzleiterprüfeinrichtung
- Multifunktionales Anzeige Steuergerät "DSB"
- 4 ausklappbare Tragegriffe

**Sofern die Option IT/TN gewählt wird entfällt eine CEE 400V 6h und es ist die Sondersteckdose CEE 400V IP67 1h für den ausschließlichen Betrieb im TN-Netz vorhanden.**

**STROMERZEUGER**  
 made in Germany **SYSTEME**

