



## Mobile Beleuchtungs- und Notstromanlage

### Umfangreiches Bedienpanel

- Umfangreiches Bedienfeld mit DSE7320 Steuermodul
- Start/Stopp Ä¼ber Drucktasten (schlÄ¼ssellos)
- Digitales Bedienpanel fÄ¼r MotorÄ¼berwachung
- Analoge Anzeigen der wichtigsten Bedienparameter
- IsolationsÄ¼berwachung 2-stufig
- Kein ErdungsspieÄ¼n Ä¼tig!
- Volle Integration – kein erhÄ¼hster LautstÄ¼rkenpegel bei geÄ¼ffneter TÄ¼r!
- Bedienelemente fÄ¼r Anlagenkontrolle
- Alle Elemente mit Laser-Gravurschildern dauerhaft beschriftet

### Steckdosenpanel

- Steckdosenpanel im Anlagenheck (BestÄ¼ckung nach Kundenwunsch)
- Alle Steckdosen in IP 67
- Mit Betriebsarten-Wahlschalter fÄ¼r Anlagen- und Direktversorgung
- HÄ¼chste Benutzersicherheit
- Einfache Bedienung
- Lichtmastbedienung fÄ¼r manuelle Maste
- Eingang fÄ¼r Erhaltungsladung
- Eingang fÄ¼r externe Mastversorgung
- Optional NATO-Stecker fÄ¼r Fremdstart
- integrierter Kabelauslass

### GehÄ¼use und Motor

- Super-schallgedÄ¼mmtes GehÄ¼use aus galvanisiertem Stahl mit hochwertiger Pulverbeschichtung (alle RAL-Farben mÄ¼glich)
- Schallpegel zwischen 67 und 68 dB(A) auf 7m (optional bis 50 dB(A)) ohne Last
- Mit integriertem Tank inkl. Auffangwanne
- Motor und Generator schwingungsgedÄ¼mpft
- Innenliegender AbgasschalldÄ¼mpfer
- Rostfreie BeschlÄ¼ge
- Dieselmotore von FPT-IVECO
- HebeÄ¼ssen fÄ¼r Krantransport

### StauraumgrÄ¼Ä¼e



- Staubbox/Stauraum (optional): Alu-Staubbox (verschiedene GrÄ¼ßen) liegend oder stehend auf Deichsel montiert mit Klappdeckel oder individueller Stauraum mit Alu-RolllÄ¼den komplett aus Alu angepasst je nach Bedarf

## Zugvorrichtung

- HÄ¼hvenverstellbare Zugdeichsel , einfache HÄ¼hvenverstellung mit Kurbelantrieb, mit PKW-Kupplung oder LKW-Din-ZugÄ¼se (wahlweise)
- 12 oder 24 Volt Lichtanlage, optional: in LED oder Dualbeleuchtung 12/24 Volt
- GrÄ¼ßes, robustes Automatik-StÄ¼tzrad – TragfÄ¼higkeit bis 800kg
- Ausdrehbar

## Fahrgestell

- Tandem-Achs Spezialfahrgestell nach STVO
- Robuste, feuerverzinkte AusfÄ¼hrung
- Inkl. Fahrzeugbrief fÄ¼r Gesamtanlage
- Metall-KotflÄ¼gel, trittfest mit Riffelblech
- VerstÄ¼rkte AusfÄ¼hrung fÄ¼r Aggregataufnahme
- Auflaufbremse
- Ausziehbare AbstellstÄ¼tzen fÄ¼r optimale Standsicherheit fÄ¼r Fahrbetrieb schwenkbar

## Beleuchtung und Dreh-/Schwenkeinrichtung

- LED Umfeld-Beleuchtung, 12 Volt mit Ein/Aus-Schalter sowie Schalttafel-, Steckdosenfeldbeleuchtung und Motorraumbeleuchtung
- LED-Blinker optional
- Dreh- und Schwenkeinrichtung (optional)
- Separates Schwenken der Scheinwerferarme
- Paarweises Schalten der Lampen
- Automatische Parkposition
- Wahlweise Kabel- oder Funkt-Fernbedienung
- Optional mit Signalleuchten am Mastkopf
- Zahlreiche Scheinwerferkombinationen: LED, Halogen, Metaldampf, etc.
- Druckluftversorgung im Aggregat integriert

## Teleskopmaste (verschiedene AusfÄ¼hrungen)

- Druckluftmaste
- Manueller Mast mit Kurbelantrieb
- LichtpunkthÄ¼he von 5-15m
- Maste wahlweise drehbar oder fix ausgefÄ¼hrt

## Anlagenversorgung vs. Direktversorgung

Unter Anlagenversorgung versteht man die Notversorgung eines GebÄ¼udes bei Stromausfall. Hierbei wird Ä¼ber eine spezielle Steckdose am Aggregat nur das GebÄ¼ude versorgt. Die IsolationsÄ¼berwachung ist deaktiviert.

Lichtmastversorgung erfolgt Ä¼ber die externe Einspeisung. Bei Direktversorgung werden alle Verbraucher an die jeweiligen Steckdosen im Aggregat angeschlossen. Die IsolationsÄ¼berwachung Ä¼bernimmt den Personenschutz.

## Weitere Details

- Steckdosen-AnschlÄ¼sse: Direktversorgung
  - 3 Schuko 16A
  - 1 CEE 16A-5p
  - 1 CEE 32A-5p



- 1 CEE 63A-5p
- Steckdosen-Anschlüsse: Anlagenversorgung
  - 1 CEE 63A-5p
  - 1 CEE 125A-5p
- Abschaltung:
  - Not-Stopp
  - Kraftstoffpegel
  - Ä¶ldruck
  - Temperatur automatisch
  - Ä¶berlast
  - ThM-SS je Anschluss
- Generator:
  - Synchronregelung
  - AVR-Regelung
  - Schutzart IP23
- E Drehzahlregler
- DSE7320
- 4 Voltmeter
- kW-Meter
- 3 Amperemeter
- Hertzmeter
- StundenzÄ¶hler
- Tankanzeige
- Temp. Anzeige
- Ä¶lablasspumpe
- Umfeldbeleuchtung LED
- HebeÄ¶ssen
- Ä¶ldruckanzeige
- Erhaltungsladung
- Lichtmast 5m manuell
- Scheinwerfer 4x RP1000LED
- Tandem-Fahrgestell

**Skü :** 53900