



### Aggregat - Genset

Hersteller – Feeser Generators  
 Modell – P-B1250-AS-N  
 Bauart – schallgedämmt  
 Schallschutzgehäuse – T140, lackiert in RAL1004  
 Goldgelb  
 Schalldruckpegel – 7m < 75 dB(A) +/-3 dB(A)  
 Maße L x B x H – 700 x 227 x 265 cm  
 Gewicht – 13.500 kg

*manufacturer – Feeser Generators*  
*model – P-B1250-AS-N*  
*type – silent*  
*soundproof housing – T140, painted in RAL1004*  
*golden yellow*  
*sound pressure – 7m < 75 dB(A) +/-3 dB(A)*  
*dimensions l x w x h – 700 x 227 x 265 cm*  
*weight – 13.500 kg*

### Generator - Generator

Bezeichnung – MeccAlte ECO43 2L4  
 Typ – Synchrongenerator  
 Dauerleistung PRP – 1.250 kVA / 1.000 kW  
 Maximalleistung LTP – 1.400 kVA / 1.120 kW  
 Dauerstrom – 1.804,27 A  
 Maximalstrom – 2.020 A  
 Spannung – 230/400 Volt 3+N  
 Frequenz – 50 Hz  
 Leistungsfaktor – 0,8 cos phi  
 Spannungsregelung – AVR

*name – MeccAlte ECO43 2L4*  
*type – synchronous*  
*continuous output PRP – 1.250 kVA / 1.000 kW*  
*maximum output LTP – 1.400 kVA / 1.120 kW*  
*rated current – 1.804,27 A*  
*maximum current – 2.020 A*  
*voltage – 230/400 Volt 3+N*  
*frequency – 50 Hz*  
*power factor – 0,8 cos phi*  
*voltage control – AVR*

### Motor - Engine

Hersteller: Baudouin  
 Typ: 12M33G1400/5  
 Abgasnorm: kein Stage  
 Anzahl Zylinder: 12  
 Kühlungssystem: wassergekühlt  
 Hubraum: 39.200 cm<sup>3</sup>  
 Drehzahl: 1.500 1/min  
 Drehzahlregelung: elektronisch  
 Nennleistung: 1.076 kW  
 Kraftstoffart: Diesel  
 Interner Tank: 670 L  
 Verbrauch bei 75 % Last: 191 l/h  
 Startsystem: Elektrostarter 24V,  
 2 St. Batterie 12V 200 AH

*manufacturer: Baudouin*  
*type: 12M33G1400/5*  
*emission standard: not Stage*  
*number of cylinders: 12*  
*cooling system: water-cooled*  
*displacement: 39.200 cm<sup>3</sup>*  
*rotation speed: 1.500 1/min*  
*speed control: electronical*  
*rated output: 1.076 kW*  
*fuel: diesel*  
*capacity of tank: 670 l*  
*consumption at 75 % load: 191 l/h*  
*start system: electric starter 24V,*  
*2 St. battery 12V 200 AH*

## Ausstattung - Equipment

- Aggregatsteuerung IL4AMF9 mit den Betriebsarten AUS / MAN / Auto / Test
- Display zur Anzeige von Spannung, Strom, Frequenz, Drehzahl, Batteriespannung und Betriebsstunden
- USB Schnittstelle Batterieladeerhaltungsgerät 24V 10 A
- Schutzart IP23
- Leistungsabnahme über Klemmen und Leitungsschutzschalter 2.000 A
- vorgerüstet für Notstromautomatik (ATS Schütz optional)

- control unit IL4AMF9 with operation modes AUS / MAN / Auto / Test
- display for indication of voltage, current, frequency, rotation speed, battery voltage and operating hours
- USB interface battery charger preserver 24V 10 A
- protection class IP23
- power consumption via terminals and circuit breaker 2.000 A
- preliminary set-up for automatic emergency power supply (ATS contactor optional)

## Auswahl Zubehör - Selection of accessories

Kraftstofftankerweiterungen einwandig / doppelwandig  
Automatische Kraftstoffpumpe  
Manuelle Motorölabsaugpumpe  
Potenzialfreie Kontakte  
Motor Vorwärmung  
Elektronischer Drehzahlregler Motor  
Netzwerkkarte/GSM Modul  
Steckdosenpakete  
Netzparallelsteuerung  
Sonderspannungen/Frequenzen  
Abgasschlauch  
Belastungswiderstand  
Straßenfahrgestelle  
Lackierung Aggregate Gehäuse gemäß Kundenwunsch

*fuel tank extension single wall / double wall  
automatic fuel pump  
manual oil drain pump  
floating contacts  
engine pre-heating  
electronic engine speed regulation  
network card / GSM module  
socket sets  
grid-connected control unit  
special voltages / frequencies  
exhaust gas pipe  
load resistor  
road chassis  
casing paint according to customer's requirements*

### Achtung:

**Beim Betrieb in Räumen muss zwingend für ausreichend Zu- und Abluft gesorgt werden. Zusätzlich muss sichergestellt sein, dass die Abgase über ein separates Rohr ins Freie geführt werden.**

### Attention:

*When operating in rooms, sufficient supply and exhaust air must be provided. In addition, it must be ensured that the exhaust gases are led outside via a separate pipe.*

Liefervariante kann vom Bild abweichen - Picture may differ from the original

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Technical change or errors are excepted

Dieses Datenblatt bezieht sich auf eine Standardausführung - This data sheet refers to a standard version

Durch Sonderausstattungen, können sich abweichende Werte ergeben - Due to special equipment, deviating values may occur