

Stromerzeuger Diesel wassergekühlt
genset diesel water-cooled
P-I60-AS-S5

FEESER[®]
 GENERATORS



EU-Abgasnorm Stage V – corresponding to EU emission standards

Aggregat - Genset

Hersteller – Feeser Generators Modell – P-I60-AS-S5 Bauart – schallgedämmt Schallschutzgehäuse – T70, lackiert in RAL1004 Goldgelb Schalldruckpegel – 7m < 62 dB(A) +/-3 dB(A) Maße L x B x H – 285 x 100 x 160 cm Gewicht – 1.550 kg	<i>manufacturer – Feeser Generators</i> <i>model – P-I60-AS-S5</i> <i>type – silent</i> <i>soundproof housing – T70, painted in RAL1004 golden yellow</i> <i>sound pressure – 7m < 62 dB(A) +/-3 dB(A)</i> <i>dimensions l x w x h – 285 x 100 x 160 cm</i> <i>weight – 1.550 kg</i>
---	---

Generator - Generator

Bezeichnung – LeroySomer TAL042 H Typ – Synchrongenerator Dauerleistung PRP – 60 kVA / 48 kW Maximalleistung LTP – 66 kVA / 52,8 kW Dauerstrom – 86,6 A Maximalstrom – 95,2 A Spannung – 230/400 Volt 3+N Frequenz – 50 Hz Leistungsfaktor – 0,8 cos phi Spannungsregelung – AVR	<i>name – LeroySomer TAL042 H</i> <i>type – synchronous</i> <i>continuous output PRP – 60 kVA / 48 kW</i> <i>maximum output LTP – 66 kVA / 52,8 kW</i> <i>rated current – 86,6 A</i> <i>maximum current – 95,2 A</i> <i>voltage – 230/400 Volt 3+N</i> <i>frequency – 50 Hz</i> <i>power factor – 0,8 cos phi</i> <i>voltage control – AVR</i>
---	---

Motor – Engine

Hersteller: Iveco Typ: F34TE1PV Abgasnorm: Stage V Anzahl Zylinder: 4 Kühlungssystem: wassergekühlt Hubraum: 3.400 cm ³ Drehzahl: 1.500 1/min Drehzahlregelung: elektronisch Nennleistung: 55 kW Kraftstoffart: Diesel Interner Tank: 140 L Verbrauch bei 75 % Last 10,7 L/h Diesel Abgasnachbehandlungssystem über DOC + DPF + SCR + AD Startsystem: Elektrostarter 12V, Batterie 12V 100 AH	<i>manufacturer: Iveco</i> <i>type: F34TE1PV</i> <i>emission standard: Stage V</i> <i>number of cylinders: 4</i> <i>cooling system: water-cooled</i> <i>displacement: 3.400 cm³</i> <i>rotation speed: 1.500 1/min</i> <i>speed control: electronical</i> <i>rated output: 55 kW</i> <i>fuel: diesel</i> <i>capacity of tank: 140 l</i> <i>consumption at 75 % load 10,7 L/h</i> <i>exhaust aftertreatment system via DOC + DPF + SCR + AD</i> <i>start system: electric starter 12V, battery 12V 100 AH</i>
---	--

Ausstattung - Equipment

Aggregatesteuerung IL4AMF9 mit den Betriebsarten MAN / Auto Display zur Anzeige von Spannung, Strom, Frequenz, Drehzahl, Batteriespannung und Betriebsstunden Batterieladeerhaltungsgerät 12V 2,5 A Schutzart IP23 Leistungsabnahme über Klemmen und Leitungsschutzschalter 100 A vorgerüstet für Notstromautomatik (ATS Schütz optional)	<i>control unit IL4AMF9 with operation modes MAN / Auto display for indication of voltage, current, frequency, rotation speed, battery voltage and operating hours battery trickle charge 12V 2,5 A protection class IP23 Power consumption via terminals and circuit breakers 100 A. preliminary set-up for automatic emergency power supply (ATS contactor optional)</i>
--	--

Auswahl Zubehör – Selection of accessories

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

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