

**Feeser Stromerzeuger Diesel luftgekühlt**  
**Feeser genset diesel air-cooled**  
**P-K9-S/230**

**FEESER**<sup>®</sup>  
 GENERATORS



**Aggregat - Genset**

Hersteller – Feeser Generators  
 Modell – P-K9-S/230  
 Bauart – schallgedämmt  
 Schallschutzgehäuse – T40  
 Schalldruckpegel – 7m < 73 dB(A) +/-3 dB(A)  
 Maße L x B x H – 94 x 65 x 84 cm  
 Gewicht – 235 kg

*manufacturer – Feeser Generators*  
*model – P-K9-S/230*  
*open version – silent*  
*built on base frame – T40*  
*sound pressure – 7m < 73 dB(A) +/-3 dB(A)*  
*dimensions l x w x h – 94 x 65 x 84 cm*  
*weight – 235 kg*

**Generator - Generator**

Bezeichnung – LINZ E1E11 MB  
 Typ – Synchrongenerator  
 Dauerleistung PRP – 8,8 kW  
 Maximalleistung LTP – 9,7 kW  
 Dauerstrom – 38,2 A  
 Maximalstrom – 42,1 A  
 Spannung – 230 Volt 1+N  
 Frequenz – 50 Hz  
 Leistungsfaktor – 1 cos phi  
 Spannungsregelung – AVR

*name – LINZ E1E11 MB*  
*type – synchronous*  
*continuous output PRP – 8,8 kW*  
*maximum output LTP – 9,7 kW*  
*rated current – 38,2 A*  
*maximum current – 42,1 A*  
*voltage – 230 Volt 1+N*  
*frequency – 50 Hz*  
*power factor – 1 cos phi*  
*voltage control – AVR*

**Motor - Engine**

Hersteller: Kohler  
 Typ: KD 425-2  
 Abgasnorm: non Stage  
 Anzahl Zylinder: 2  
 Kühlungssystem: luftgekühlt  
 Hubraum: 851 cm<sup>3</sup>  
 Drehzahl: 3.000 1/min  
 Drehzahlregelung: mechanisch  
 Nennleistung: 11,8 kW  
 Kraftstoffart: Diesel  
 Interner Tank: 20 L  
 Verbrauch bei 75 % Last: 2,0 l/h  
 Startsystem: Elektrostarter 12V, Batterie 12V 50 AH  
 Motorenöl: 1,7 Liter ( SAE 15W-40 API CF4/SG ACEA B2/E2 )  
 Wartungsintervall: 250 Std.

*manufacturer: Kohler*  
*type: KD 425-2*  
*emission standard: non Stage*  
*number of cylinders: 2*  
*cooling system: air-cooled*  
*displacement: 851 cm<sup>3</sup>*  
*rotation speed: 3.000 1/min*  
*speed control: mechanical*  
*rated output: 11,8 kW*  
*fuel: diesel*  
*capacity of tank: 20l*  
*consumption at 75 % load: 2,0 l/h*  
*start system: electric starter 12V, battery 12V 50 AH*  
*engine oil: 1,5 Liter ( SAE 15W-40 API CF4/SG ACEA B2/E2 )*  
*maintenance interval: 250 std.*

## Ausstattung - Equipment

manuelle Schalttafel mit Schlüsselstart und Controller  
RGK 30 für Ölmenge, Kraftstoffstand Reserve  
Anzeigen von Spannung, Strom und Betriebsstunden  
Leistungsabnahme über 1 x CEE 32A 3-polig 230V und  
1 x CEE 16A 3-polig 230V  
vorgerüstet für Notstromautomatik (ATS-Box)

*manual control panel with key start and controller  
RGK 30 for oil shortage, fuel level reserve  
Display for voltage, current and working hours  
Current draw: power consumption via socket:  
1 x CEE 32A 3-pole 230V, 1 x CEE 16A 3-pole 230V  
Preliminary set-up for automatic emergency power  
supply (ATS-Box)*

## Auswahl Zubehör – Selection of accessories

Ladeerhaltungsgerät  
Befestigungsset  
Manuelle Notstromumschalter  
ATS Box  
Erdungsset

*charge retention  
mounting kit  
manual changeover switch  
ATS Box  
earthing kit*

### **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**