

Stromerzeuger Diesel luftgekühlt
genset diesel air-cooled
P-K12-S/400

FEESER[®]
 GENERATORS



Aggregat - Genset

Hersteller – Feeser Generators
 Modell – P-K12-S/400
 Bauart – schallgedämmt
 Schallschutzgehäuse
 Schalldruckpegel – 7m < 74 dB(A) +/-3 dB(A)
 Maße L x B x H – 120 x 70 x 105 cm
 Gewicht – 365 kg

manufacturer – Feeser Generators
model – P-K12-S/400
open version – silent
built on base frame
sound pressure – 7m < 74 dB(A) +/-3 dB(A)
dimensions l x w x h – 120 x 70 x 105 cm
weight – 365 kg

Generator – Generator

Bezeichnung – LINZ E1X13SC/2
 Typ – Synchrongenerator
 Dauerleistung PRP – 12,5 kVA / 10 kW
 Maximalleistung LTP – 13,8 kVA / 11 kW
 Dauerstrom – 18,0 A
 Maximalstrom – 19,9 A
 Spannung – 230/400 Volt 3+N
 Frequenz – 50 Hz
 Leistungsfaktor – 0,8 cos phi
 Spannungsregelung – AVR

name – LINZ E1X13SC/2
type – synchronous
continuous output PRP – 12,5 kVA / 10 kW
maximum output LTP – 13,8 kVA / 11 kW
rated current – 18,0 A
maximum current – 19,9 A
voltage – 230/400 Volt 3+N
frequency – 50 Hz
power factor – 0,8 cos phi
voltage control – AVR

Motor - Engine

Hersteller: Kohler
 Typ: KD 477
 Abgasnorm: not Stage
 Anzahl Zylinder: 2
 Kühlungssystem: luftgekühlt
 Hubraum: 954 cm³
 Drehzahl: 3.000 1/min
 Drehzahlregelung: mechanisch
 Nennleistung: 11,8 kW
 Kraftstoffart: Diesel
 Interner Tank: 50 Liter
 Verbrauch bei 75 % Last: 2,8 l/h
 Startsystem: Elektrostarter 12V, Batterie 12V 55 AH
 Motoröl: Liter (SAE 15W-40 API CF4/SG ACEA B2/E2
 Wartungsintervall: 250 Std.

manufacturer: Kohler
type: KD 477
emission standard: not stage
number of cylinders: 2
cooling system: air-cooled
displacement: 954 cm³
rotation speed: 3.000 1/min
speed control: mechanical
rated output: 11,8 kW
fuel: diesel
capacity of tank: 50 l
consumption at 75 % load: 2,8 l/h
start system: electric starter 12V, battery 12V 55 AH
engine oil: Liter (SAE 15W-40 API CF4/SG ACEA B2/E2
service interval: 250 h

Ausstattung - Equipment

Manuelle Schalttafel mit Schlüsselstart Anzeige für Spannung, Strom und Betriebsstunden LED-Anzeige für Ölmenge Leistungsabnahme über 1 x CEE 32A 5-polig 400V und 1 x CEE 32A 3-polig 230V Fehlerstromschutzschalter vorgerüstet für Notstromautomatik (ATS-Box)	<i>manual control panel with key start display for voltage, current and working hours LED indicator for low oil current draw: power consumption via socket: 1 x CEE 32A 5-pole 400V, 1 x CEE 32A 3-pole 230V Residual current circuit breaker preliminary set-up for automatic emergency power supply (ATS-Box)</i>
--	---

Auswahl Zubehör – Selection of accessories

Ladeerhaltungsgerät Abgasschlauch verzinkt Befestigungskit Manuelle Notstromumschalter ATS Box Erdungsset	<i>charge retention exhaust pipe galvanized mounting kit manual changeover switch ATS Box earthing kit</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