

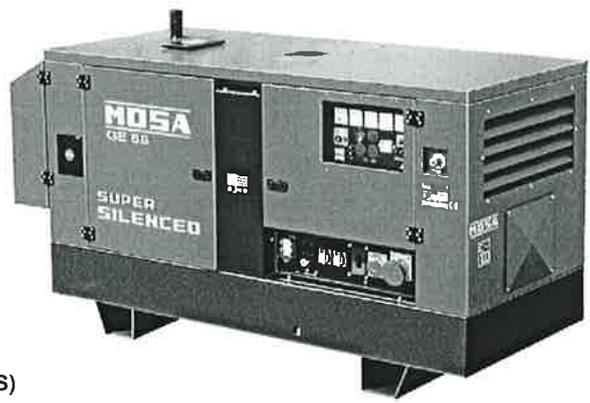
E 730/00550-...



# STROMERZEUGER

## GE 55 PS-EAS

## GE 55 PSX-EAS



Zu beziehen durch:

- Dreh- und Wechselstrom, bis 51 kVA
- Elektronischer Spannungsregler
- Vorbereitet für Notstromautomatik (EAS)
- FI-Schalter, auf Wunsch Isometer
- Synchrongenerator
- PERKINS Dieselmotor (P) 1500 U/min
- Wasserkühlung, Motorschutz
- Superschallgedämpft (SX), Schallgedämpft (S)
- Fernbedienung und fahrbar (auf Wunsch)

Liefervariante kann vom Bild abweichen.

Ausstattung											
	Dieselmotor	Wasserkühlung	Elektrostart	Batterie mit Ladekontrolle	Stunden-zähler	Kraftstoff-anzeige	Hupe	Motorstopp Öl*	Motorstopp Temperatur*	Motorstopp Drehzahl*	Anschluss** Fernbedienung
	Synchron-generator	Spannungs-regler RVT	Voltmeter	Voltmeter-wahlschalter	3x Ampere-meter	Frequenz-messer	FI-Schalter	Sicherungs-automat	1x Steckdose 400 V/63 A	1x Steckdose 400 V/32 A	2x Steckdose 230 V/16 A

Ausstattung: \* Motorschutz EP 5, \*\* EAS-Modell vorbereitet für Fernbedienung/Notstromautomatik.

Zubehör		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Baustellenfahrzeug CTL 45 oder CTLR 45</li> <li>• Straßenfahrzeug CTV 5D</li> <li>• Motor-Kaltstartzusatz PRH 1</li> <li>• Motor-Kühlwasserheizung WH 45</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fernbedienung TCM 40</li> <li>• Notstromautomatik EAS 70</li> <li>• Anzeige-Kit MG 3 (Öl, Wasser, Batterie)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Isolationsüberwachung</li> <li>• Erdungs-Kit MT 25</li> </ul>
---------	--	--	---	--

Zubehör auf Wunsch zusätzlich zum Standard-Lieferumfang.

Technische Daten	GE 55 PS-EAS	GE 55 PSX-EAS
<b>GENERATOR</b>	Selbsterregend, selbstregulierend, bürstenlos	
Typ	3-phasig, synchron	3-phasig, synchron
Frequenz	50 Hz	50 Hz
Drehstrom *	51 kVA / 400 V / 73,6 A	51 kVA / 400 V / 73,6 A
Drehstrom	46 kVA / 400 V / 66,4 A	46 kVA / 400 V / 66,4 A
Wechselstrom	15,3 kVA / 230 V / 66,4 A	15,3 kVA / 230 V / 66,4 A
Einschaltdauer ED	100 %	100 %
Leistungsfaktor cos φ	0,8	0,8
Isolationsklasse	H	H
Auf Wunsch andere Spannungen und Frequenz (60 Hz). * Maximalleistung 1 Stunde aller 12 Stunden.		
<b>MOTOR</b>	Dieselmotor, 4-T akt, wassergekühlt	Dieselmotor, 4-Takt, wassergekühlt
Typ	Perkins 1004 GNFE	Perkins 1004 GNFE
Leistung *	46,0 kW (62,5 PS)	46,0 kW (62,5 PS)
Drehzahl	1500 U/min	1500 U/min
Hubraum	3990 cm <sup>3</sup>	3990 cm <sup>3</sup>
Zylinder	4	4
Kraftstoffverbrauch	8,9 l/h (215 g/kWh)	8,9 l/h (215 g/kWh)
* Maximalleistung nach ISO 3046/1, Verbrauch bei 75 % Last.		
<b>SONSTIGE DATEN</b>		
Tankinhalt	110 l	110 l
Laufzeit	12,4 h	12,4 h
Schutzart	IP 44	IP 44
Maße (LxBxH in mm)	2490(2260)x1030x1450(1300)	2490(2260)x1030x1450(1300)
Gewicht	1200 kg	1240 kg
Geräuschpegel *	97 LWA (72 dB(A))	93 LWA (68 dB(A))
Maße und Gewicht ohne Fahrgestell und Deichsel. * LWA-Wert nach CEE-Norm 536, dB(A) bei 7 m.		

Technische Änderungen vorbehalten