











LEISTUNG (PRP): 8,1 kVA / 6,5 kW

GEWICHT OHNE RÄDER:





EU Stage V





Statisches Fahrgestell



((€) CE-Zertifikat

1. Allgemeine technische Daten

Allgemeine technische Daten

Motor	HONDA GX390	
Generator	LINZ E1S10L L	
Frequenz	50Hz	
Spannung	400/230V	
Betriebsdrehzahl (U/min)	3000	
Regelungsart	zentrifugalmass	
Leistungsfaktor (cos φ)	0,8	
Tankinhalt (I)	6,1	
Anlasser	Handstart	

Der Transportkit ist optional und nicht im Standardlieferumfang des Gerätes enthalten.

Leistung¹ (p.f. cos φ 0,8)

PRP (kVA / kW)

8,1 / 6,5

¹PRP: Dauerleistung ("Prime Power") gemäß Norm ISO 8528-1.

(i) Richtlinien und Normen

UMWELTBEDINGUNGEN NORM ISO 8528-1:2018: 25 °C, 100 kPa und 30 % Luftfeuchtigkeit:

- Prime Power (PRP): Verfügbare elektrische Leistungsdaten unter veränderlicher Last ohne Stundenbegrenzung pro Jahr. Eine 10%ige Überlast für eine Stunde alle 12 Stunden ist möglich. Gemäß ISO 8528-1:2018.
- Emergency Standby Power (ESP): Verfügbare elektrische Leistungsdaten unter veränderlicher Last im Notfall gemäß ISO 8528-1:2018.

Der Stromerzeuger DAGARTECH verfügt über eine CE-Kennzeichnung, die folgende Richtlinien enthält:

- 2006/42/EG. Richtlinie für Sicherheit von Maschinen.
- EN ISO 8528-13:2016. Teil 13: Sicherheit. Stromerzeugungsaggregate mit Hubkolben-Verbrennungsmotor.
- 2014/30/EU. Richtlinie über elektromagnetische Verträglichkeit.
- 2000/14/EG. Richtlinie über Geräuschemissionen. Bewertete Schallleistungspegel in Übereinstimmung mit dem festgelegten Verfahren gemäß Richtlinie.
- Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS 2).





400/230V · 50H≥ (3000 U/min)

HONDA GX390 | LINZ E1S10L L

2.1. Allgemeine technische Daten des Motors

Marke und Modell	HONDA GX390
U/min	3000
Dauerleistung (kWm) 3000 U/min	N/A
Max. Nettoleistung (kWm) 3600 U/min	8,7*
Regelungsart	zentrifugalmass
Kraftstoff	Benzin
Anzahl der Zylinder	1
Hubraum (ccm)	389
Verdichtungsverhältnis	8,2:1
Maximales Drehmoment (Nm)	26,4 (2500 U/min)
Kühlsystem	Luftkühlung
Anlasser	Handstart





Bruttoleistungsdaten für Motoren VANGUARD und BRIGGS-STRATTON.

2.2. Kraftstoff

Kraftstofftyp	Benzin	
Tankinhalt (I)	6,1	

Reichweite

2.3. Verbrauch und Reichweite

75 % 100 %

(l/h)		(h)	
PRP	ESP	PRP	ESP
1,8	-	3,4	-
2,4	-	2,5	-

Verbrauch

2.4. Schmiersystem

Ölfüllmenge (I)	1,16
Ölverbrauch (I/Std)	N/A

3. Spezifikation Generator

3.1. Allgemeine technische Daten des Generators

Marke und Modell	LINZ E1S10L L
Anzahl der Pole	2
Isolierungsklasse	Н
Mechanischer Schutzindex	IP23
Spannungsregler	Kondensator
PRP-Leistung 40 °C (kVA)	10
Anzahl der Phasen	3
Leistungsfaktor (cos φ)	0,8

Normen und Standards, denen die Generator entspricht:

Richtlinien: 2006/42, 2006/95, 2004/108 und deren Änderungen.

Entspricht: EN 60034-1, CEI 2-3, IEC34-1, VDE 0530, BS 4999-5000, N.F. 51.111.

2-polige Generator, Kondensator Wartungsfrei.

Schutz der Wicklungen durch tropentaugliche Epoxidharz-Imprägnierung.



400/230V · 50Hz (3000 U/min)

HONDA GX390 | LINZ E1S10L L

5. Portable Basic Range: Standardlieferumfang und verfügbare Optionen

STANDARDLIEFERUMFANG	
Motor HONDA GX390 - zentrifugalmass Regelung	\otimes
Generator LINZ E1S10L L - Kondensator	⊗
Metal-Kraftstofftank von HONDA	\otimes
Kompaktes elektrogeschweißtes Stahlgehäuse mit Schwingungsdämpfern	\otimes
Lieferung ohne Motorschmieröl	\otimes
Schutz des Motoröls	\otimes
Kraftstoff-Absperrhahn	\otimes
Thermischer Schutz der Generator	\otimes
VERFÜGBARE OPTIONEN	
Kit 1. Transport	•
Enthält luftleere Räder, Griffe und Halterung.	
GEWICHT MIT RÄDERN: 89,7kg MASSE MIT RÄDERN: L: 807,5 mm W: 696 mm H: 649 mm	
Kit 2. Generator mit AVR	•
Verfügbarkeit dieser Option je nach Modell überprüfen.	
Kit 3. Elektrostart	•
Enthält 12V-Batterie. Verfügbarkeit dieser Option je nach Modell überprüfen.	
Kit 4. IP67-Anschlüsse am Generator	•
Verfügbarkeit dieser Option je nach Modell überprüfen.	
Kit 5. Differenzialschutz	•
Schaltkasten mit Differenzial bei einphasigen Modellen. Deckel mit integriertem Differenzial im Generator bei dreiphasigen Modellen.	

KONFIGURATION DER AUSGANGSANSCHLÜSSE DES GENERATORS

	IP44	CEE IP44	CEE IP44
	Schuko	2P + T 32A	3P + N + T16A
DGH 3000 B	2	-	-
DGH 3500 B	2	-	-
DGH 4000 B	2	-	-
DGH 5000 B	2	-	-
DGH 6000 B	1	1	-
DGH 8000 B	1	1	-
DGH 9000 B	1	1	-
DGH 6 TF B	1	-	1
DGH 8 TF B	1	-	1
DGH 9 TF B	1	-	1







info@dagartech.com

Tel.: +34 976 141 655



dagartech.com