

# 11. TECHNISCHE DATEN

## Abmessungen und Gewichte

Modell	EU10i	
Typ	G, B, F, W, CL, U	GW1
Beschreibungscode	EAAT	
Länge	451 mm	456 mm
Breite	242 mm	
Höhe	379 mm	
Trockenmasse	13 kg	

## Motor

Modell	GXH50
Motor	4-Takt, OHV, Einzylinder
Hubraum	49,4 cm <sup>3</sup>
Bohrung × Hub	41,8 × 36,0 mm
Verdichtungsverhältnis	8.0:1
Motordrehzahl	4.000 – 6.000 U/min 5.500 – 6.000 U/min (bei ausgeschalteter Eco-Drosselklappe)
Kühlsystem	gebläsegekühlt
Zündung	Volltransistor
Motorölmenge	0,25 l
Kraftstofftankinhalt	2,1 l
Zündkerze	LR4C-E (NGK)

## Generator

Modell	EU10i		
Typ	G, GW1, B, F, W, CL	U	
AC Ausgang	Nennspannung	230 V	240 V
	Nennfrequenz	50 Hz	50 Hz
	Nennstärke	3,9 A	3,8 A
	Nennleistung	0,9 kVA	
	Max. Leistung	1,0 kVA	
Nennleistung Gleichstrom	Nur für 12 V-Autobatterien. 12 V, 8 A		

## Geräusch

Modell	EU10i	
Typ	G, GW1, B, F, W, CL	U
Schalldruckpegel am Arbeitsplatz (2006/42/EG)	67 dB (A) *	–
Abweichung	–	–
Gemessener Schall-Leistungspegel (2000/14/EG, 2005/88/EG)	84 dB (A)	–
Abweichung	3 dB (A)	–
Garantierter Schall-Leistungspegel (2000/14/EG, 2005/88/EG)	87 dB (A)	–

\* Nicht mehr als 70 dB (A)

„Bei den angegebenen Werten handelt es sich um Emissionspegel, die nicht unbedingt als sichere Arbeitspegel zu betrachten sind. Obwohl eine Korrelation zwischen Emissions- und Expositionspegeln besteht, kann auf dieser Grundlage keine zuverlässige Entscheidung darüber getroffen werden, ob weitere Vorsichtsmaßnahmen erforderlich sind oder nicht. Faktoren, die den tatsächlichen Expositionspegel der Arbeitskraft beeinflussen, umfassen die Eigenschaften des Arbeitsraums und andere Geräuschquellen, wie z. B. durch die Anzahl der Maschinen und andere in der Nähe ablaufende Prozesse bedingt, sowie die Zeitdauer, während der eine Bedienungsperson dem Geräusch ausgesetzt ist. Der zulässige Expositionspegel kann auch von Land zu Land verschieden sein. Diese Informationen ermöglichen es dem Benutzer der Maschine jedoch, die vorliegenden Gefahren und Risiken besser einzuschätzen.“

### HINWEIS:

Die technischen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

## INDEX

(siehe Innenseite der hinteren Abdeckung)

Typen G, GW1, B, F, W, CL.....	W-1
Typ U .....	W-2

## ABKÜRZUNGEN

Symbol	Teilename
ACOR	Wechselstrom-Ausgangssteckdose
B	Typ B
CL	Typ CL
COT	Verbundsteckdose
CPB	Schalttafelblock
DC, D	Gleichstrom-Diode
DCOR	Gleichstrom-Ausgangssteckdose
DC, W	Gleichstromwicklung
EcoSw	Eco-Drosselklappenschalter
EgB	Motorblock
EgG	Motormasse
ESw	Motorschalter
ExW	Erregerwicklung
F	Typ F
FrB	Rahmenblock
FrG	Rahmenmasse
GeB	Generatorblock
G, GW1	Typen G, GW1
GT	Masseklemme
IB	Umrichterblock
IgC	Zündspule
IU	Wandler
MW	Hauptwicklung
OAL	Ölwarnanzeige
OI	Überlastungsanzeige
OLSw	Ölstandscharter
PC	Impulsspule
PL	Ausgangsanzeige
SP	Zündkerze
SpU	Zündkerzeneinheit
StpM	Schrittmotor
SW	Nebenwicklung
W	Typ W

## KABELFARBENCODE

Bl	SCHWARZ
Y	GELB
Bu	BLAU
G	GRÜN
R	ROT
W	WEISS
Br	BRAUN
Lg	HELLGRÜN
Gr	GRAU
Sb	HIMMELBLAU
O	ORANGE
P	ROSA

## SCHALTERANSCHLÜSSE

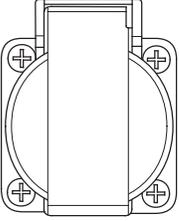
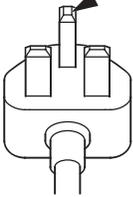
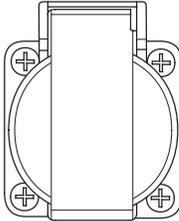
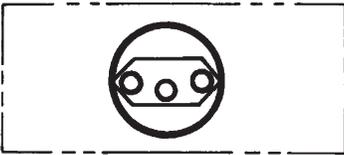
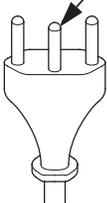
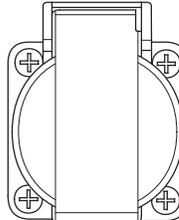
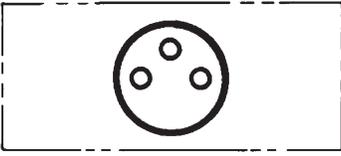
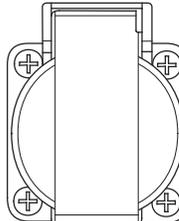
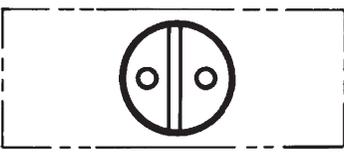
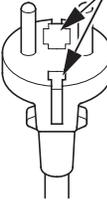
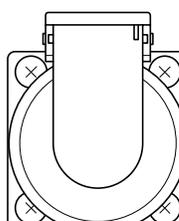
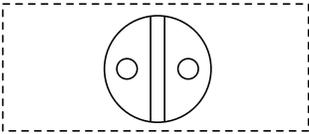
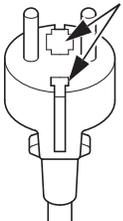
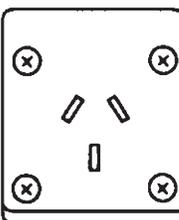
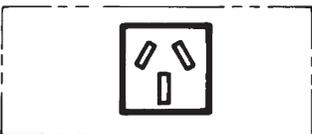
### MOTORSCHALTER

	G	Bl
AUS		
EIN		

### ECO-DROSSELKLAPPENSCHALTER

	R/W	R/Y
EIN		
		
AUS		

# STECKDOSE

Typ	Form	Stopfen
B	 	<p>MASSESTIFT</p> 
W	 	<p>MASSESTIFT</p> 
F	 	<p>MASSESTIFT</p> 
G, CL	 	<p>MASSESTIFT</p> 
GW1	 	<p>MASSESTIFT</p> 
U	 	<p>MASSESTIFT</p> 