



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

GV7003A

5100002155

[Startseite](#) >> [Katalog](#) >> [Produkte](#) >> [Generatoren](#) >> [Tragbare Generatoren](#) >> **GV7003A**



GV7003A

Materialnummer 5100002155

Drehstrom-Generator der Leistungsklasse 7 kVA, Honda-Benzinmotor, Handstart. Schutzrahmen.

Produktdetails

- Robuster Schutzrahmen
- Großer Tank mit langer Laufzeit
- Kompakte Abmessungen
- Honda-Viertakt-Motor
- Keine Erdung notwendig

Lieferumfang

- Generator
- Betriebsanleitung
- Allgemeine Sicherheitshinweise

Technische Daten

GV7003A

EL. LEISTUNGSANGABEN

Aggregat Dauerleistung1~ (COP)	3,15 kW
Aggregat Dauerleistung3~ (COP)	5,70 kW
Aggr. Leist. ztl. begr.3~(LTP)	6,00 kW
Var. Aggr. Dauerleist. (PRP)	5,60 kW
Aggregat Maximalleistung (MAX)	3,40 kW

VERBRENNUNGSMOTOR

Motortyp	Ottomotor
Nennleistung	6,4 kW
Nenndrehzahl	3.000 1/min
Norm (Nennleistung)	SAE J1349
Zylinder	1
Hubraum	389 cm3
Motorhersteller	Honda
Kühlung	Luftkühlung
Abgasgrenzwerte	CARB; EPA; EU, EU Stage V
Kraftstofftyp	Ottokraftstoff
Luftfilter	Trockenluftfilter
Verbrennungsverfahren	viertakt
Schräglage max.	20,0 °
Kraftstoffverbrauch	2,10 L/Std
Gemischaufbereitung	Vergaser
Ölspezifikation	SAE 10W-40
Öfüllung max.	1,10 l
Leistung max.	7,0 kW

Drehzahl (Leistung max.)	3.600 1/min
Norm (Leistung max.)	SAE J1349
Zündkerze(n) Typ	NGK BPR-6 ES
Starter Typ	Reversierstarter

UMWELTKENNDATEN

Schalldruckpegel LpA	69,0 dB(A)
Schalldruckpegel LpA (Norm)	DIN EN ISO 11201
Schallleistung LWA, gemessen	97,0 dB(A)
Schallleistung LWA, garantiert	97,0 dB(A)
Schallleistung LWA (Norm)	2000/14/EG
Messverfahren LpA	LPA7m
Betriebstemperaturbereich	-15 - 40 °C
Schutzart	IP23M
Betriebshöhe max.	1.500 m NN

E-GENERATOR

Generatortyp	NSM T100 SC
Isolationsklasse	H
Ausgangsfrequenz	50 Hz
Nenndrehzahl	3.000 1/min
Spannungsgenauigkeit	6,0 %
Ausgangsstrom 1~	14,1 A
Phasen	3 ~
Leistungsfaktor 1~	0,90 cos
Leistungsfaktor 3~	0,80 cos
Ausgangsstrom 3~	10,8 A
Netzart	Schutztrennung
THD	6 %

Anlaufverhalten (LCC)

3-4

MECH. ANGABEN

Länge	729 mm
Breite	500 mm
Höhe	536 mm
Gewicht	81,00 kg
Betriebsgewicht	86,0 kg

ELEKTRIK

Steckdosen Typ	CEE7/3 (Typ F) 230V 16A 1~, CEE 4P 16A 6h 400V 50Hz, CEE 3P 16A 6h 230V 50Hz
Schalter Ein/Aus	Austaster
Betriebsanzeige	Nein
Anzahl Steckdosen	3
Hauptsicherung	10 A
Verfügbare Spannungen 3~	400 V
Verfügbare Spannungen 1~	230 V
Ausführungsklasse	G1
Elektrodenabstand	0,70 mm

BETRIEBSSTOFFE

Kühlmittel Typ	Luftkühlung
Tankinhalt	11,00 l, 11,00 l
Kraftstoffspezifikation	Ottokraftstoff

BETRIEBSSTOFFE

Änderungen und Irrtümer sind vorbehalten. Die Informationen in diesem Datenblatt basieren auf dem heutigen Wissensstand, stellen aber keine Garantie für bestimmte Produkteigenschaften dar und begründen kein rechtsgültiges Vertragsverhältnis.

Kühlmittel Typ	Luftkühlung
Tankinhalt	2,9 gal us, 2,9 gal us
Kraftstoffspezifikation	Ottokraftstoff

EL. LEISTUNGSANGABEN

Aggregat Dauerleistung1~ (COP)	3,15 kW
Aggregat Dauerleistung3~ (COP)	5,70 kW
Aggr. Leist. ztl. begr.3~(LTP)	6,00 kW
Var. Aggr. Dauerleist. (PRP)	5,60 kW
Aggregat Maximalleistung (MAX)	3,40 kW

E-GENERATOR

Generatortyp	NSM T100 SC
Isolationsklasse	H
Ausgangsfrequenz	50 Hz
Nenndrehzahl	3.000 1/min
Spannungsgenauigkeit	6,0 %
Ausgangsstrom 1~	14,1 A
Phasen	3 ~
Leistungsfaktor 1~	0,90 cos
Leistungsfaktor 3~	0,80 cos
Ausgangsstrom 3~	10,8 A
Netzart	Schutztrennung
THD	6 %
Anlaufverhalten (LCC)	3-4

VERBRENNUNGSMOTOR

Motortyp	Ottomotor
Nennleistung	8,6 hp
Nenndrehzahl	3.000 1/min
Norm (Nennleistung)	SAE J1349
Zylinder	1
Hubraum	23,7 in3
Motorhersteller	Honda
Kühlung	Luftkühlung
Abgasgrenzwerte	CARB; EPA; EU, EU Stage V
Kraftstofftyp	Ottokraftstoff
Luftfilter	Trockenluftfilter
Verbrennungsverfahren	viertakt
Schräglage max.	20,0 °
Kraftstoffverbrauch	0,6 GPH US
Gemischaufbereitung	Vergaser
Ölspezifikation	SAE 10W-40
Ölfüllung max.	0,3 gal us
Leistung max.	9,4 hp
Drehzahl (Leistung max.)	3.600 1/min
Norm (Leistung max.)	SAE J1349
Zündkerze(n) Typ	NGK BPR-6 ES
Starter Typ	Reversierstarter

UMWELTKENNDATEN

Schalldruckpegel LpA	69,0 dB(A)
Schalldruckpegel LpA (Norm)	DIN EN ISO 11201
Schallleistung LWA, gemessen	97,0 dB(A)
Schallleistung LWA, garantiert	97,0 dB(A)
Schallleistung LWA (Norm)	2000/14/EG

Änderungen und Irrtümer sind vorbehalten. Die Informationen in diesem Datenblatt basieren auf dem heutigen Wissensstand, stellen aber keine Garantie für bestimmte Produkteigenschaften dar und begründen kein rechtsgültiges Vertragsverhältnis.

Messverfahren LpA	LPA7m
Betriebstemperaturbereich	5 - 104 °F
Schutzart	IP23M
Betriebshöhe max.	4.921,3 ftELEV

MECH. ANGABEN

Länge	28,7 in
Breite	19,7 in
Höhe	21,1 in
Gewicht	178,57 lb
Betriebsgewicht	189,6 lb

ELEKTRIK

Steckdosen Typ	CEE7/3 (Typ F) 230V 16A 1~, CEE 4P 16A 6h 400V 50Hz, CEE 3P 16A 6h 230V 50Hz
Schalter Ein/Aus	Austaster
Betriebsanzeige	Nein
Anzahl Steckdosen	3
Hauptsicherung	10 A
Verfügbare Spannungen 3~	400 V
Verfügbare Spannungen 1~	230 V
Ausführungsklasse	G1
Elektrodenabstand	0,028 in

Hinweis

Bitte beachten Sie, dass das Produktangebot landesspezifisch variieren kann. Unter Umständen sind die hier dargestellten Inhalte / Produkte in Ihrem Land nicht erhältlich. Genauere Informationen zur Motorleistung entnehmen Sie bitte der Betriebsanleitung; die tatsächlich abgegebene Leistung kann aufgrund spezifischer Betriebskonditionen variieren. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich.

Copyright © 2023 Wacker Neuson SE.