

MAAG 700DZS

GENSET

Standby Power	kVA	700
	kW	560
Prime Power	kVA	636
	kW	509
Soundproof canopy [mm]	W x L x H	1600x4000x2900
Open version [mm]	W x L x H	1600x3500x2185
Fuel tank [liter] -base	diesel	1041
Net total weight with canopy*	kg	5 400
Net total weight open version*	kg	4 900
Noise [in canopy design]	dB(A)	71
Control panel		MGD 500L MK2

* Including lubrication oil and coolant fluid, excluding fuel

[Info] Genset characteristics:

Displays:

Phase currents (A), Phase voltages (V), Line voltages, Integrated frequency and speed display.

Cooling water temperature, operating hours counter, oil pressure indicator.

[Info] AMF Genset control:

Standard voltage-free indications: genset running, high water temperature, low oil pressure, low battery voltage.



[Info] Prime power:

Prime Power is the maximum power accessible at the variable load for an unlimited number of hours per year in a variable load setting. It is not advisable that the variable load exceed 70% average of the prime power rating during any operational period. If the engine is running at 100% prime power, yearly hours should not exceed 500. Overload situations should be avoided however a 10% overload capability is available for a 1 hour period within a 12 hour cycle of operation.

[Info] Standby power:

Standby Rating for a standby engine should be sized for a maximum of 70% average load factor and roughly 500 hours per year. Standby power ratings should never be applied except in true emergency outage situations. With standby rated generators there is no overload capability built into the units.



MOTOR

Manufacturer		DEUTZ
Model		BF8M1015CP-LA G5
Number of cylinders		8 V
Cycle		4
Aspiration		Turbocharger - intercooler
Cooling system		Water
Cooling circuit capacity	liter	93
Oil capacity	liter	48
Injection		direct
Speed/Frequency	rpm/Hz	1500/50
Fuel consumption	100%	119
	50%	59

ALTERNATOR

Manufacturer		STAMFORD
Number of Phase		3
Power factor		cos φ 0,8
Frequency [Hz]		50
Output voltage [VAC]		230 / 400 V
Protection		IP 23
Connection type		Star
Standby power	[kVA]	738
Insulation class		Class H

OTHER INFO

web: www.maaggenerator.com

CERTIFICATE

MARTON Szuveg Eloszi Kft.
8500 Rétság, Andrássy téren 11. Száma
5480-0000

Levegő Kft.

Röplégitő Kft. 11 232 Dunaföldvár, Fényes út 36/1.
Operációs Kft. 11 8715 Szigony, József Attila u. 46.
5480-0000

Engedélyezett és tanúsított műszaki- és mérnöki tevékenység.
Tervezői és műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Regisztráció a Magyar Szabványügyi Hivatalnál.

CEMARTON SZEVEG ELOSZI KFT.
MARTON SZUVEG ELOSZI KFT.
KÖZELI TÁRSASÁG ZRT.
RÉTSÁG

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

CERTIFICATE

ARIKALON Szuveg Eloszi Kft.
5480 Rétság, Andrássy téren 11.
5480-0000

Levegő Kft.

Röplégitő Kft. 11 232 Dunaföldvár, Fényes út 36/1.
Operációs Kft. 11 8715 Szigony, József Attila u. 46.
5480-0000

Engedélyezett és tanúsított műszaki- és mérnöki tevékenység.
Tervezői és műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Regisztráció a Magyar Szabványügyi Hivatalnál.

CEMARTON SZEVEG ELOSZI KFT.
MARTON SZUVEG ELOSZI KFT.
KÖZELI TÁRSASÁG ZRT.
RÉTSÁG

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.

Műszaki tevékenység az elektromos energiatermelés, átvitel és elosztás területein.



All of our products are made in Hungary in our own factory. Please kindly be notified that We reserve the right to make changes without the prior consent of the buyer except the standby and prime power which are always guaranteed. Thank you for understanding.
All pictures shown here are for illustration purpose only.

MSZ EN ISO 14001:2015, MSZ EN ISO 9001:2015

