

## MAAG 1700BDS

### GENSET

Standby Power	kVA	1700
	kW	1360
Prime Power	kVA	1500
	kW	1200
Soundproof canopy [mm]	W x L x H	custom size
Open version [mm]	W x L x H	2400x5200x2676
Fuel tank [liter] - base	diesel	2275
Net total weight with canopy*	kg	custom weight
Net total weight open version*	kg	12 700
Noise [in canopy design]	dB(A)	<85
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.

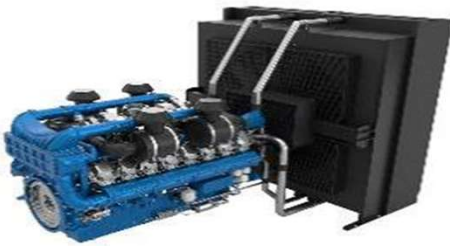


#### [Info] Prime power:

**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		BAUDOIN
Model		16M33G1700/5
Number of cylinders		16 V
Cycle		4
Aspiration		Turbocharger - aftercooler
Cooling system		Water
Cooling circuit capacity	liter	542
Oil capacity	liter	171
Injection		direct
Speed/Frequency	rpm/Hz	1500/50
Fuel consumption	100%	325,2
	75%	241,8
	50%	163,7

### 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]	1770
Insulation class		Class H
Model		PI734D

### OTHER INFO

web: [www.maaggenerator.com](http://www.maaggenerator.com)

### TANÚSÍTVÁNY

A MARTON Szakértő Iroda Kft.  
2040 Budaörs, Aradi u. 32.  
igazolja, hogy a

LogSol Kft.

Székhely: H-8151 Szabadbattyán, Ipar utca 098/6. hrsz.

az

szüntelenes tüpegyseggek kereskedelme, karbantartása, javítása, valamint aggregátorok, mobil aggregátorok gyártása, kereskedelme, javítása és karbantartása, egyéb általános rendeltetésű gép gyártása

érvényességi területén környezetvédelmi irányítási rendszeren vezetett be és alkalmas.

A tanúsítvány regisztrációs száma: 0392190

A befolyásolt audit során bizonyított szert, hogy a rendszer

MEGFELEL

az

MSZ EN ISO 14001:2015

szabvány követelményeinek.

A tanúsítvány érvényes: 2020. február 27-ig

az érvényes véglegesített előírásoknak igazolással mefelel.

Budaörs, 2020. február 28.

MARTON Szakértő Iroda Kft.  
Előzetes

LogSol Kft.

Székhely: H-8151 Szabadbattyán, Ipar utca 098/6. hrsz.

az

aggregátorok, mobil aggregátorok gyártása, karbantartása, javítása, kereskedelme, valamint szüntelenes tüpegyseggek karbantartása, javítása, kereskedelme, egyéb általános rendeltetésű gép gyártása

érvényességi területén minőségirányítási rendszeren vezetett be és alkalmas.

A tanúsítvány regisztrációs száma: 0392190

A befolyásolt audit során bizonyított szert, hogy a rendszer

MEGFELEL

az

MSZ EN ISO 9001:2015

szabvány követelményeinek.

A tanúsítvány érvényes: 2020. február 09-ig

az érvényes véglegesített előírásoknak igazolással mefelel.

Budaörs, 2020. február 03.

MARTON Szakértő Iroda Kft.  
Előzetes

LogSol Kft.

Székhely: H-8151 Szabadbattyán, Ipar utca 098/6. hrsz.

az

aggregátorok, mobil aggregátorok gyártása, karbantartása, javítása, kereskedelme, valamint szüntelenes tüpegyseggek karbantartása, javítása, kereskedelme, egyéb általános rendeltetésű gép gyártása

érvényességi területén minőségirányítási rendszeren vezetett be és alkalmas.

A tanúsítvány regisztrációs száma: 0392190

A befolyásolt audit során bizonyított szert, hogy a rendszer

MEGFELEL

az

MSZ EN ISO 9001:2015

szabvány követelményeinek.

A tanúsítvány érvényes: 2020. február 09-ig

az érvényes véglegesített előírásoknak igazolással mefelel.

Budaörs, 2020. február 03.

MARTON Szakértő Iroda Kft.  
Előzetes

LogSol Kft.

Székhely: H-8151 Szabadbattyán, Ipar utca 098/6. hrsz.

az

aggregátorok, mobil aggregátorok gyártása, karbantartása, javítása, kereskedelme, valamint szüntelenes tüpegyseggek karbantartása, javítása, kereskedelme, egyéb általános rendeltetésű gép gyártása

érvényességi területén minőségirányítási rendszeren vezetett be és alkalmas.

A tanúsítvány regisztrációs száma: 0392190

A befolyásolt audit során bizonyított szert, hogy a rendszer

MEGFELEL

az

MSZ EN ISO 9001:2015

szabvány követelményeinek.

A tanúsítvány érvényes: 2020. február 09-ig

az érvényes véglegesített előírásoknak igazolással mefelel.

Budaörs, 2020. február 03.

MARTON Szakértő Iroda Kft.  
Előzetes

LogSol Kft.

Székhely: H-8151 Szabadbattyán, Ipar utca 098/6. hrsz.

az

aggregátorok, mobil aggregátorok gyártása, karbantartása, javítása, kereskedelme, valamint szüntelenes tüpegyseggek karbantartása, javítása, kereskedelme, egyéb általános rendeltetésű gép gyártása

érvényességi területén minőségirányítási rendszeren vezetett be és alkalmas.

A tanúsítvány regisztrációs száma: 0392190

A befolyásolt audit során bizonyított szert, hogy a rendszer

MEGFELEL

az

MSZ EN ISO 9001:2015

szabvány követelményeinek.

A tanúsítvány érvényes: 2020. február 09-ig

az érvényes véglegesített előírásoknak igazolással mefelel.

Budaörs, 2020. február 03.

MARTON Szakértő Iroda Kft.  
Előzetes

LogSol Kft.

Székhely: H-8151 Szabadbattyán, Ipar utca 098/6. hrsz.

az

aggregátorok, mobil aggregátorok gyártása, karbantartása, javítása, kereskedelme, valamint szüntelenes tüpegyseggek karbantartása, javítása, kereskedelme, egyéb általános rendeltetésű gép gyártása

érvényességi területén minőségirányítási rendszeren vezetett be és alkalmas.

A tanúsítvány regisztrációs száma: 0392190

A befolyásolt audit során bizonyított szert, hogy a rendszer

MEGFELEL

az

MSZ EN ISO 9001:2015

szabvány követelményeinek.

A tanúsítvány érvényes: 2020. február 09-ig

az érvényes véglegesített előírásoknak igazolással mefelel.

Budaörs, 2020. február 03.

MARTON Szakértő Iroda Kft.  
Előzetes

LogSol Kft.

Székhely: H-8151 Szabadbattyán, Ipar utca 098/6. hrsz.

az

aggregátorok, mobil aggregátorok gyártása, karbantartása, javítása, kereskedelme, valamint szüntelenes tüpegyseggek karbantartása, javítása, kereskedelme, egyéb általános rendeltetésű gép gyártása

érvényességi területén minőségirányítási rendszeren vezetett be és alkalmas.

A tanúsítvány regisztrációs száma: 0392190

A befolyásolt audit során bizonyított szert, hogy a rendszer

MEGFELEL

az

MSZ EN ISO 9001:2015

szabvány követelményeinek.

A tanúsítvány érvényes: 2020. február 09-ig

az érvényes véglegesített előírásoknak igazolással mefelel.

Budaörs, 2020. február 03.

MARTON Szakértő Iroda Kft.  
Előzetes

LogSol Kft.

Székhely: H-8151 Szabadbattyán, Ipar utca 098/6. hrsz.

az

aggregátorok, mobil aggregátorok gyártása, karbantartása, javítása, kereskedelme, valamint szüntelenes tüpegyseggek karbantartása, javítása, kereskedelme, egyéb általános rendeltetésű gép gyártása

érvényességi területén minőségirányítási rendszeren vezetett be és alkalmas.

A tanúsítvány regisztrációs száma: 0392190

A befolyásolt audit során bizonyított szert, hogy a rendszer

MEGFELEL

az

MSZ EN ISO 9001:2015

szabvány követelményeinek.

A tanúsítvány érvényes: 2020. február 09-ig

az érvényes véglegesített előírásoknak igazolással mefelel.

Budaörs, 2020. február 03.

MARTON Szakértő Iroda Kft.  
Előzetes

LogSol Kft.

Székhely: H-8151 Szabadbattyán, Ipar utca 098/6. hrsz.

az

aggregátorok, mobil aggregátorok gyártása, karbantartása, javítása, kereskedelme, valamint szüntelenes tüpegyseggek karbantartása, javítása, kereskedelme, egyéb általános rendeltetésű gép gyártása

érvényességi területén minőségirányítási rendszeren vezetett be és alkalmas.

A tanúsítvány regisztrációs száma: 0392190

A befolyásolt audit során bizonyított szert, hogy a rendszer

MEGFELEL

az

MSZ EN ISO 9001:2015

szabvány követelményeinek.

A tanúsítvány érvényes: 2020. február 09-ig

az érvényes véglegesített előírásoknak igazolással mefelel.

Budaörs, 2020. február 03.

MARTON Szakértő Iroda Kft.  
Előzetes

LogSol Kft.

Székhely: H-8151 Szabadbattyán, Ipar utca 098/6. hrsz.

az

aggregátorok, mobil aggregátorok gyártása, karbantartása, javítása, kereskedelme, valamint szüntelenes tüpegyseggek karbantartása, javítása, kereskedelme, egyéb általános rendeltetésű gép gyártása

érvényességi területén minőségirányítási rendszeren vezetett be és alkalmas.

A tanúsítvány regisztrációs száma: 0392190

A befolyásolt audit során bizonyított szert, hogy a rendszer

MEGFELEL

az

MSZ EN ISO 9001:2015

szabvány követelményeinek.

A tanúsítvány érvényes: 2020. február 09-ig

az érvényes véglegesített előírásoknak igazolással mefelel.

Budaörs, 2020. február 03.

MARTON Szakértő Iroda Kft.  
Előzetes

LogSol Kft.

Székhely: H-8151 Szabadbattyán, Ipar utca 098/6. hrsz.

az

aggregátorok, mobil aggregátorok gyártása, karbantartása, javítása, kereskedelme, valamint szüntelenes tüpegyseggek karbantartása, javítása, kereskedelme, egyéb általános rendeltetésű gép gyártása

érvényességi területén minőségirányítási rendszeren vezetett be és alkalmas.

A tanúsítvány regisztrációs száma: 0392190

A befolyásolt audit során bizonyított szert, hogy a rendszer

MEGFELEL

az

MSZ EN ISO 9001:2015

szabvány követelményeinek.

A tanúsítvány érvényes: 2020. február 09-ig

az érvényes véglegesített előírásoknak igazolással mefelel.

Budaörs, 2020. február 03.

MARTON Szakértő Iroda Kft.  
Előzetes

LogSol Kft.

Székhely: H-8151 Szabadbattyán, Ipar utca 098/6. hrsz.

az

aggregátorok, mobil aggregátorok gyártása, karbantartása, javítása, kereskedelme, valamint szüntelenes tüpegyseggek karbantartása, javítása, kereskedelme, egyéb általános rendeltetésű gép gyártása

érvényességi területén minőségirányítási rendszeren vezetett be és alkalmas.

A tanúsítvány regisztrációs száma: 0392190

A befolyásolt audit során bizonyított szert, hogy a rendszer

MEGFELEL

az

MSZ EN ISO 9001:2015

szabvány követelményeinek.

A tanúsítvány érvényes: 2020. február 09-ig

az érvényes véglegesített előírásoknak igazolással mefelel.

Budaörs, 2020. február 03.

MARTON Szakértő Iroda Kft.  
Előzetes

LogSol Kft.

Székhely: H-8151 Szabadb