

## MAAG 36MMG

### AGGREGÁTOR

Vészhelyzeti teljesítmény	kVA	36
	kW	29
Névleges teljesítmény	kVA	32
	kW	26
Hangszigetelt burkolat [mm]	SZ x H x M	1000x2450x1680
Nyitott kivitel [mm]	SZ x H x M	1000x1900x1420
Üzemanyagtank [liter] -alap	gázolaj	101
Nettó összsúly burkolattal	kg	1 000
Nettó összsúly nyitott kivitel	kg	830
Zaj [zárt kivitelnél]	dB(A)	71
Vezező panel		MGD 500L MK2

\* Tartalmazza a motorolajat és a hűtőfolyadékot, az üzemanyagot nem.

#### [Info] Aggregátorjellemzők:

Kijelzések:

Fázis áramok (A), Fázis feszültségek (V), Vonali feszültségek, Integrált frekvencia és fordulatszám kijelzés.

Hűtővíz hőmérséklet, üzemóra számláló, olajnyomás jelző.

#### [Info] AMF aggregátvezérlés

Standard feszültségmentes jelzések: aggregátor üzemel, magas vízhőmérséklet, alacsony olajnyomás, akkumulátor feszültség alacsony.



#### [Info] Elsődleges (prime) teljesítmény:

A maximálisan hozzáférhető teljesítmény (változó terhelés mellett) éves szinten nem limitált óraszámban, változó terhelési beállítások mellett. Nem ajánljuk, hogy a változó terhelés átlaga meghaladja a névleges teljesítmény 70%-át bármely időszakra vetítve. Amennyiben a motor 100% névleges teljesítményen működik, az éves üzemórák száma nem haladhatja meg az 500 órát. A túlterhelést kerülni kell. A 10% túlterhelési képesség áll rendelkezésre 12 óras üzemciklusonként 1 órára.

#### [Info] Vészhelyzeti (standby) teljesítmény

Vészhelyzeti alkalmazás esetén az aggregátor teljesítményét oly módon kell kiválasztani, hogy az átlagos terhelési együttható ne haladja meg a vészhelyzeti teljesítmény 70%-át. Amennyiben a motor 100% vészhelyzeti teljesítményen működik, az éves üzemórák száma nem haladhatja meg az 200 órát. A vészhelyzeti teljesítmény kizárólag valós vészhelyzet (áramkimaradás) esetére értelmezhető. Túlterhelési teljesítmény nem áll rendelkezésre.

### MOTOR

Gyártó		MAAG
Modell		Y4100D
Hengerek száma, elh.		4 Soros
Ciklus		4
Aspiráció		Természetes
Hűtési rendszer		Folyadék
Hűtőkör kapacitás	liter	16,2
Olajteknő kapacitás	liter	13
Befecskendezés		direct
Fordulat/Frekvencia	rpm/Hz	1500/50
Üzemanyag fogyasztás [l/h]	100%	7
	75%	6
	50%	4

### ALTERNÁTOR

Típus		MAAG
Fázis szám		3
Teljesítményfaktor		cos φ 0,8
Frekvencia [Hz]		50
Kimeneti feszültség [VAC]		230 / 400 V
Védettség		IP 23
Csatlakozás típusa		Star
Készenléti teljesítmény	[kVA]	50
Szigetelési osztály		Class H

### EGYÉB INFO

[www.logsol.hu](http://www.logsol.hu)

#### TANÚSÍTVÁNY



#### TANÚSÍTVÁNY



Minden termékünk Magyarországon, saját gyárunkban készül. Kérjük megértését, hogy fenntartjuk a jogot a vevő előzetes beleegyezése nélküli változtatásokra, kivéve a Standby és a Prime teljesítményt, amelyek mindig garantáltak. Megértését köszönjük! Az itt látható képek csak illusztrációk.

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