

# КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ (TMGB-150)

MOTEURS  
**Baudouin**

**TMG POWER**

**ДИЗЕЛЬНИЙ ГЕНЕРАТОР**



## Загальні

## Резервна потужність

## Основна потужність

Power	kVA	150	136.3
Power	kW	120	109
Engine Speed	rpm	1500	
Standard Voltage	V	400 / 230	
Power Factor	Cos Phi	0,8	

## Постійна потужність

Максимальна потужність, яку генераторна установка здатна видавати безперервно, забезпечуючи постійне електричне навантаження. Середнє навантаження може бути 100%. Генератор не можна перевантажувати..

## Резервна потужність

Максимальна потужність, доступна під час змінної послідовності електричної потужності, за заявлених робочих умов, за якої генераторна установка здатна видавати у разі відключення електроенергії або в умовах випробувань до 200 годин роботи на рік у середньому 70% навантаження. Перевантаження не допускається.

## Основна потужність

Максимальна потужність, яку генераторна установка здатна видавати безперервно, забезпечуючи змінне електричне навантаження. Середнє навантаження має бути 70%. Генератор може бути перевантажений на 10% протягом 1 години за 12 годин.

# TMGB-150

## Характеристики Двигуна

Brand		BAUDOUIIN
Model		6M11G150/5
Standby	<i>kW</i>	140
Prime	<i>kW</i>	128
Cylinder Displacement	<i>lt.</i>	6.7
Number of Cylinders / Type		6 / In line
Bore x Stroke	<i>mmxmm</i>	105x130
Compression Ratio		18:1
Governor Type		Electronic
Idle Speed	<i>rpm</i>	1500
Aspiration		Turbocharged Aftercooled
Injection Type		Direct Injection
Cooling System		Liquid Cooled
Fuel Consumption%100	<i>lt/h</i>	30.2
Fuel Consumption%75	<i>lt/h</i>	23
Fuel Consumption%50	<i>lt/h</i>	15.9
Oil Capacity	<i>lt.</i>	19
Cooling Liquid Capacity	<i>lt.</i>	17
Voltage	<i>V</i>	12
Battery Capacity	<i>A</i>	60

## Характеристики Альтернатора

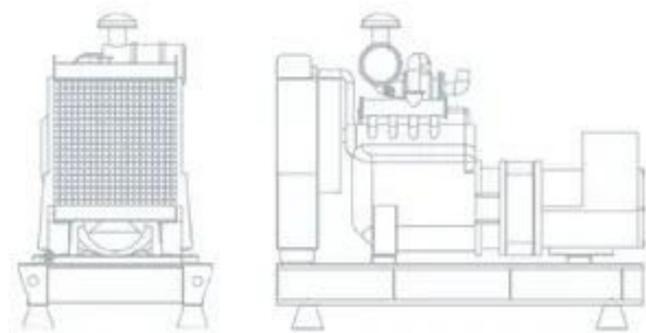
Output Voltage	<i>V</i>	230/400
Frequency	<i>HZ</i>	50
Automatic Voltage Regulation	$\pm\%$	0,5
Phase		3
Pole		4
Overload		1 Hour %110
Voltage Regulation		$\pm\%1$
Power Factor	<i>Cos<math>\phi</math></i>	0,8
Warning System		Self Alert
AVR Model		SX460
Total Harmonic Losing		$\leq\%3$
Connecting Type		Star
Protection Class		IP 23
Isolation Class		H

## Розміри



### В капоті

L x W x H	<i>mm</i>	3070x1100x1800
Weight	<i>kg</i>	TBA
Fuel Tank Capacity	<i>lt.</i>	245



### Відкритий варіант

L x W x H	<i>mm</i>	2770x1100xTBA
Weight	<i>kg</i>	TBA
Fuel Tank Capacity	<i>lt.</i>	245

## Стандартна специфікація

Деяке стандартне обладнання, яке TMG POWER постачає з генераторними установками;

- Радіатор охолоджуючої рідини 50°C
- Гнучкі паливні труби та
- маслозливний клапан
- 4-полюсний безщітковий генератор змінного струму
- синхронного типу з самозбудженням
- Вбудований паливний бак
- Інструкція з експлуатації
- Масло та антифриз
- Datakom D-300 панель
- Зарядний пристрій
- Електрична схема

# TMGB-150



- Підтримка дизельних і газових генераторів
- Підтримка роботи 400 Гц Мови, що завантажуються
- Гармонічний аналіз V & I Тижневий графік роботи
- Подвійний взаємний режим очікування з рівним старінням генераторних установок
- Захист IDMT від перевантаження
- Захист від дисбалансу струму Сигналізація заправки та крадіжки палива
- Годинник реального часу з резервним живленням від батареї
- Контроль холостого ходу
- Контактор і привід MCB
- Лічильники заправки палива
- Лічильник витрати палива
- Автоматичне геолокація GSM
- Захист від зворотного живлення
- Безкоштовна програма конфігурації
- Підтримка мобільних генераторів
- 3-рівневий пароль конфігурації Рейтинг Ір65 з додатковою прокладкою

## Додаткова специфікація

Деяке додаткове обладнання, яке TMG POWER надає разом з генераторними установками;

- Система автоматичної заправки
- Додатковий паливний бак, змієві обігрівачі
- Виносний радіатор
- Система синхронізації
- Спеціальні звукоізоляційні навіси Siesmic solutions
- Трейлер
- Пульт дистанційного керування
- Автоматичний вимикач



 **TMG POWER**

 **TMG POWER**

 **TMG POWER**