

2-Stroke Engine GT33REU TWIN

定格出力 2kW

RANGE EXTENDER

レンジエクステンダー (ドローン搭載型発電機)

GE
発電システム

S
スターター搭載

C
キャブレター式

2台並列運転実現！2台繋げて連続定格出力 2.0kW

GT33REU の並列運転機能が実現しました。

それにより連続定格出力 2.0kW を得ることができ、1台では対応できない大きな電力を必要とする大型ドローンへの対応が可能となりました。

使用する機器の消費電力に合わせてエンジン回転数を最適に制御。

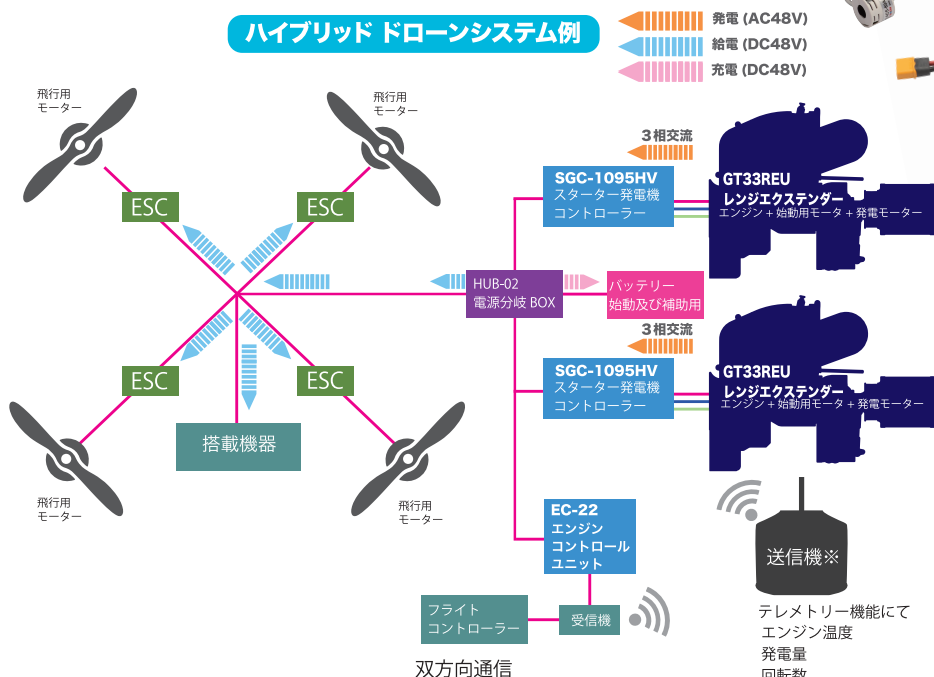
負荷の低い機器では長時間の運転が可能です。



GT33REU TWIN 仕様

名称	GT33REU TWIN
種別	ドローン搭載型発電機
エンジン型式	強制空冷 2ストローク単気筒エンジン
排気量 (ボア x ストローク)	33 cc (36 mm X 32.4 mm) を 2台使用
定格 (連続) 出力	2.0kW
電圧	48V
重量	5,650g (本体 4,500g、補機類 1,150g)
始動方法	セルスタート
燃料	オイル混合レギュラーガソリン (25 : 1)
潤滑方式	オイル混合燃料による
燃料供給方式	ダイヤフラム式キャブレター
点火方式	CDI 方式バッテリー点火
点火プラグ	M10mm (NGK CM-6 タイプ)

GT33REU TWIN 主要補機類



搭載ドローン例



メインフレーム上下に GT33REU を 1 機ずつ搭載