MARUYAMA

次の100年を創る

-All for the Future-

スカイマスター MG-1P / T20

MG-1P

1 flight = 1 ha

M	M+	A-Bモード	自動飛行モードGPS
マニュアルモード 気圧センサー	アシストモード ※1	B A	

プロペラ	タンク容量	散布幅	散布速度	防塵・防水
8	10L	4m	15~20km/h	IP43

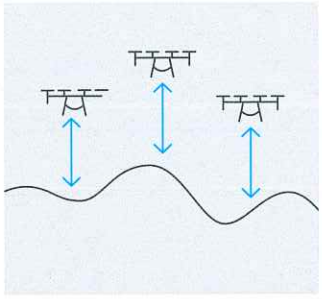
※1 高度・速度・横移動・噴霧開閉

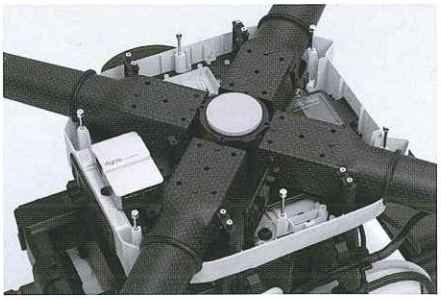
視野角123°の広角レンズを使用したFPV※2カメラ搭載

飛行中の障害物をリアルタイムで確認が可能！

※2 First Person View(1人称視点)：
リアルタイムでカメラからの映像をモニターに映します。

フレームアームを折りたためば半分のサイズに。1人で軽々持ち運びが可能。コンパクトで場所を選ばず楽に収納。





衝突回避レーダーで障害物を検知。
障害物の手前で自動的に機体が停止！※3

高度一定制御レーダーが作物からの距離を一定に保ち均一散布が可能！

※3 使用状況により、障害物検知の精度は変わります。あくまで補助的な機能であり、衝突の回避を保証するものではありません。

信頼のある専用設計フライトコントローラーを採用。

安定した飛行が可能！

5.5インチの高輝度ディスプレイ採用。

最大5時間の稼働を実現

（交換式バッテリ採用）

最大10Lの大容量タンク

一度の作業で約1ha※4を散布可能

※4 最大効率の場合

交換が簡単な専用バッテリ

充電時間40分で最大22分間※5ホバリングが可能！

※5 無積載の場合。風速3m/s未満の海抜与0mで測定。

T20

RTK内蔵による高精度自立飛行※5

※5 RTK自立飛行する場合は、オプションの「D-RTK2」もしくは「ネットワークRTK」が必要です。

1 flight = 1.67 ha

パワフルな性能と並外れた散布性能

全方向デジタルレーダー搭載

プロペラ	タンク容量	散布幅	高精度自立飛行	防塵・防水（コアモジュール）
6	16L	6m	RTK※5	IP67

M	M+	A-Bモード	自動飛行モードGPS
マニュアルモード 気圧センサー	アシストモード ※1	B A	

FPVカメラ

全方向デジタルレーダー

8つのノズル
標準ノズル吐出量3.6L/min

4チャンネル電磁流量計

交換可能な薬剤タンク&バッテリ

大容量16L薬剤タンク

冷却を待たずに充電可能なインテリジェントバッテリ

本体は折りたたみ可能

粒剤散布装置(別売)

MG粒剤散布システム

【MG-1P用】

1kg剤対応 | 散布幅4m | 大容量10kg搭載 | 散布時間 1分/1kg/1反

大口径タンクで薬剤の補充も楽！

空タンク警告機能で安心散布

Tシリーズ散布システム

【T20用】

タンク容量20L | 最大16kg搭載可能

T20への交換・取付が簡単！