

Autopilot

MOTOR DRIVE システム

Autopilot Motor Drive システムは、EZ-Pilot で使用している SAM200 電動モーターと Autopilot の高性能コントローラー NavController III を組み合わせたハイブリッドシステムです。

他の自動操舵システムのように油圧システムに組み込む必要がないため、田植機やトラクタ等への取付けが容易で、EZ-Pilot よりも高いパフォーマンスを提供します。

現在 EZ-Pilot をお持ちのユーザも、Autopilot Motor Drive システムへのアップグレードが可能です。

素早い装着で高性能

取付けが容易な EZ-Pilot の電動モーターを使用することで、一般的な油圧システムの自動操舵に比べて装着時間を約 40% 短縮することが可能です。さらに、EZ-Pilot では提供していない低速 (0.5kmから) での自動操舵が可能となり、さらに幅広い低速作業に対応します。

適している作業

田植や移植、畝立て、播種 (RTK 使用時) などの作業はもとより、低速での整地作業等でもご利用いただけます。

メリット

- ▶ 低速での自動操舵が可能
- ▶ 油圧システムの自動操舵に比べ、装着時間を約 40% 短縮
- ▶ 他のトラクタや田植機に移設が可能

作業機取付例



作業例



Autopilot Motor Drive system 価格

品番	品名	定価(税抜き)
85000-20	Base Kit, AutoPilot Electric Motor Drive system (Nav III, SAM200, Trimbleブランドハンドル付)	1,490,000 円
78035-XX	APEMD 取付けブラケットキット	126,000 円
	合計	1,616,000 円
EZ-Pilot システムからのアップグレード		
85000-02	Kit, Cable, AutoPilot Electric Motor Drive	130,000 円
55566-00	Trimble AP Configured NavController III (No Cable)	852,000 円
54828	Generic MFWD non-AS APEMD (Nov III 取付板)	19,500 円
54809	Bolt Set, Controller Nav II	8,300 円
	合計	1,009,800 円



株式会社 ニコン・トリンブル
<http://www.nikon-trimble.co.jp/>

農業システム営業部

〒144-0035 東京都大田区南蒲田2-16-2 テクノポート三井生命ビル
TEL. (03) 5710-2595

※写真はイメージです。仕様は予告なく変更になることがあります。
※カタログに記載の会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。