

- ISGシステム
- シンプルで信頼性の高い設計



01 統合型スターター・ジェネレーターにより始動と発電を一体化し、重量を削減しながら信頼性の高いパフォーマンスを保證します。

- センサ
- 搭載ブラシレスモーター



02 精密な制御のためのセンサを備えた高度なBLDCモーター。あらゆる状況で効率と応答性を高めます。



無人航空機用

推進システム

<https://exinternational.world/>



Email: info@ex-international.com

Elevating Excellence in Aviation

Beyond Imagination and Expectation



- EFIシステム
- インテリジェント燃料制御



03 マルチ燃料EFIは空気と燃料の混合を最適化し、さまざまな高度と環境で安定したパフォーマンスを保證します。

- UAV
- 向けダイナミック診断



04 リアルタイムの記録と分析により、メンテナンスを効率化し、信頼性と運用効率を向上します。

EX38
EFI UAV Engine



排気量	38cc	出力	8HP
重量 (インターク付きエンジン)	1930g	回転数範囲 (スターター・オルタネーター・ポンプ)	2160-6100
ECU/電圧	16.8-28V	消費電力	84.2W
温度範囲	230°C	スターター・オルタネーター・ポンプバッテリー	LiPo
燃費プロベラ	20x8, 20x9, 20x10		

EX76
EFI UAV Engine



排気量	76cc	出力	16HP
重量 (インターク付きエンジン)	2690g	回転数範囲 (スターター・オルタネーター・ポンプ)	2000-7000
ECU/電圧	16.8-28V	消費電力	84.2W
温度範囲	230°C	スターター・オルタネーター・ポンプバッテリー	LiPo
燃費プロベラ	23x10, 24x9, 24x9, 24x10		

EX123
EFI UAV Engine



排気量	123cc	出力	12HP
重量 (インターク付きエンジン)	3585g	回転数範囲 (スターター・オルタネーター・ポンプ)	2000-7000
ECU/電圧	16.8-28V	消費電力	84.2W
温度範囲	230°C	スターター・オルタネーター・ポンプバッテリー	LiPo
燃費プロベラ	27x12, 28x10, 28x12		

EX230
EFI UAV Engine



排気量	230cc	出力	23HP
重量 (インターク付きエンジン)	5230g	回転数範囲 (スターター・オルタネーター・ポンプ)	2000-6200
ECU/電圧	16.8-28V	消費電力	84.2W
温度範囲	230°C	スターター・オルタネーター・ポンプバッテリー	LiPo
燃費プロベラ	33x10, 34x12		

EX61
EFI UAV Engine



排気量	61cc	出力	6.5HP
重量 (インターク付きエンジン)	2570g	回転数範囲 (スターター・オルタネーター・ポンプ)	2000-7000
ECU/電圧	16.8-28V	消費電力	44.2W
温度範囲	230°C	スターター・オルタネーター・ポンプバッテリー	LiPo
燃費プロベラ	24x8, 24x9, 24x10		

EX88
EFI UAV Engine



排気量	88cc	出力	10HP
重量 (インターク付きエンジン)	3635g	回転数範囲 (スターター・オルタネーター・ポンプ)	2000-7000
ECU/電圧	16.8-28V	消費電力	44.2W
温度範囲	230°C	スターター・オルタネーター・ポンプバッテリー	LiPo
燃費プロベラ	26x10, 27x10		

EX178
EFI UAV Engine



排気量	178cc	出力	21.5HP
重量 (インターク付きエンジン)	5630g	回転数範囲 (スターター・オルタネーター・ポンプ)	2000-6000
ECU/電圧	16.8-28V	消費電力	44.2W
温度範囲	230°C	スターター・オルタネーター・ポンプバッテリー	LiPo
燃費プロベラ	30x10, 32x10, 32x11		

設計



適切なエンジン重量により、航空機のバランスが完璧に保たれます。