

AERO Specialties JetGo 300

米国 AERO Specialties 社の最新モデル JetGo 300 は、クボタ製水冷 3 気筒ディーゼルエンジンを備えた小型、ローコスト GPU です。格納庫内でのリップルフリー電力及びランプでのエンジン始動用電力を必要とする小型航空機やヘリコプターオペレータ向けに設計された多機能、多用途型 GPU です。直流出力のほか、補助単交流出力（115VAC/230VAC, 50Hz/60Hz）を備えています。ハイパワーバッテリーによりエンジン始動用として瞬間的な DC 大電流も供給できます。



JetGo 300 はディーゼルエンジン駆動発電機による発電機モードと、格納庫の 3 相施設電源からとった電力による施設モードの二通りのサプライパワーにより定格 300A (28V) の電源を供給します。使用者は、スイッチにより発電機モードと施設モードを切り替えることができます。

整備ショップや格納庫のような閉鎖された空間においては、エンジンを停止し、施設モードにより 28V の供給を行います。同時に施設電源により内蔵メインバッテリーを自動的に充電することになり、エンジンを回せない環境下でも安定した電力供給を行い、静かで環境に優しい機体整備に活用できます。

JetGo 300 は、発電機とバッテリーモジュールを組み合わせたハイブリッド式の GPU で、優れた多用途性と高い信頼性を誇る最新モデルです。

標準付属品



4m x 70mm2
Hard-wired
Nato Lead



スペアホイール



ホイールブレーキシステム

AERO Specialties JetGo 300

特 徴

- ハイパワーの鉛バッテリーを搭載
- 28VDC, 300Aの内部電源及びチャージャー
- 腐食に強い筐体
- ハンガー内で使用可能
(静か・空気が汚れない)
- 外部AC電源からの充電も可能
- 逆極性保護 ●逆電流保護
- ISO6858準拠
(Ground support electrical supplies)

性能諸元



電 圧	28VDC (28VDC 定電圧電源 + 24VDC バッテリー)
容 量	228Ah
最 大 電 流	2000A
使 用 温 度	-30℃ ~ +50℃ (-22°F ~ +122°F)
筐 体	亜鉛メッキスチールフレーム
操 作 パネル	詳細情報を確認できる LCD スクリーン 操作しやすい大きな ON/OFF ボタン
ケ ー ブ ル	4m (13ft) / 6m (20ft) / 8m (30ft)
出力電流定格	300A (連続)
入 力 電 圧	190-200VAC 又は 380-415VAC / 50-60Hz (エンジン OFF の施設モード時のみ)
入 力 電 流	32A@400VAC, 32A@200AC / 3 相 (エンジン OFF の施設モード時のみ)
冷 却	水冷式
燃 料	軽油
タンク容量	33L (7 ガロン)
Aux出力(コンセント)	115VAC / 230VAC, 50Hz / 60Hz
サ イ ズ	L 1900mm × W 970mm × H 1130mm
重 量	583kg (乾燥重量、4m 出力ケーブル含)



日本取扱店



多摩川エアロシステムズ株式会社

〒144-0041 東京都大田区羽田空港1丁目7番1号 空港施設第二総合ビル2階
TEL.03-5708-7288 FAX.03-5708-0898

URL <http://www.tamagawa-as.jp/>

mail sales@tamagawa-as.jp