

AMANO 製 DE-501 型に EBE 形電池を納入

Delivery of EBE Batteries to the DE-501 Machine of AMANO

このたび、アマノ株式会社殿が新製品として開発いたしました DE-501 型に弊社の EBE 形蓄電池を採用いただきました。

搭載された蓄電池は、EBE65 形で DE-501 型が 36V 仕様であるため、定格容量 65Ah・12V が 3 個収納されています。

DE-501 型は、500～1200m²の中規模店舗、静音型病院、老健施設向けを対象としており、以下に示すように「高い磨き性能を発揮し、さらにコンパクトで最軽量。操作力を軽減でき、作業効率アップ」を設計コンセプトとして作製された電子高速バフイングマシンです。

- ・ 高効率モータ採用：高速 2200 回転で光沢のある汚れにくい床を維持。
- ・ 本体の重さは従来機の 80% に低減。
- ・ 簡単操作：メインスイッチ ON → パット圧設定（通常・強・超強） → 運転スイッチ ON で開始。
- ・ 最適パット圧を自動制御：昇降モータ機構が負荷に応じてパット圧を自動制御。常に安定した磨き性能を維持。

EBE 形蓄電池は、サイクルサービス用途に開発した制御弁式鉛蓄電池（VRLA 形蓄電池）であり、補水不要タイプです。アマノ株式会社殿の設計コンセプトである「作業効率アップ」をサポートしております。

弊社は、これからも顧客要求を満足した商品を積極的に市場投入して参ります。



写真1 アmano (株) 殿 DE-501 型外観

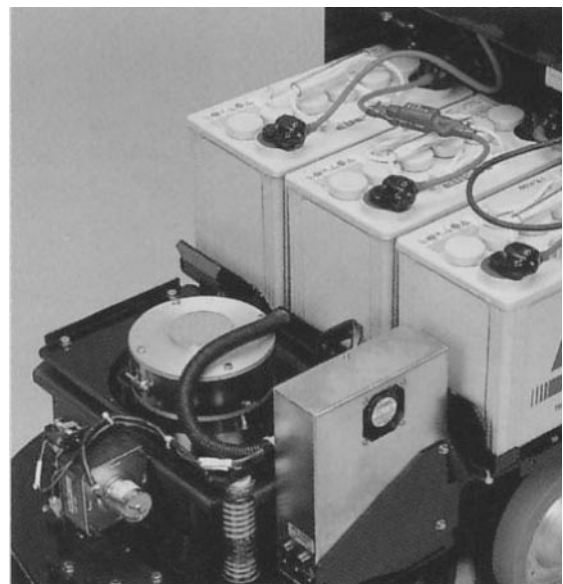


写真2 DE-501 型搭載電池外観

(自動車電池事業部 技術部 水野 隆司)