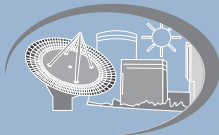
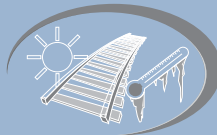




Motive Power Systems



Reserve Power Systems



Special Power Systems



Service

# trak<sup>®</sup> power premium charge

Innovative charging technology "Made in Germany"

ドイツ製 高性能バッテリーチャージャー



Similar to the illustration

## 特長と利点

### trak<sup>®</sup> power premium charge

- **HF(高周波)スイッチング式充電器**
  - ・ 電流、電圧が制御されたバッテリーに優しい充電特性
- **高い効率**
  - ・ 効率の高いHF回路で省エネを実現
- **並列モジュラー電源システム**
  - ・ 一部のモジュールが故障しても、他のモジュールで充電を継続可能
- **液晶ディスプレイ**
  - ・ 離れた場所からも充電状態を容易に認識できる大型カラーディスプレイ
- **充電記録**
  - ・ 過去200回の充電データ(充電時間、充電量Ah、充電終了電圧、エラーコード等)を記憶
  - ・ パソコンで充電データをダウンロード可能
- **充電開始時間のプログラム機能**
  - ・ 充電開始時間の遅延機能やウィークリープログラムにより、夜間電力の利用や週末充電が可能になります。
- **プログラマブル充電器**
  - ・ 電圧や容量の違うバッテリーを1台の充電器で対応可能です。
- **ハイグレードなPFC(力率補正回路) COS = 0.97**
  - ・ 全機種に標準装備



## オプション

### trak<sup>®</sup> power premium charge

1. **トラックエア-電解液攪拌装置**
  - **電解液の攪拌による最適な充電**
    - ・ 充電時間の短縮、省エネ、長寿命など
2. **バッテリー認識モジュール (trak com IP)**
  - **バッテリーの認識により多様な充電が可能**
    - ・ バッテリーの電圧、容量を自動認識して、最適な充電特性を選択可能
    - ・ 充電電圧の温度補正と電解液レベルの監視
    - ・ 各バッテリー毎の使用量などデータを作成可能
3. **モニタリング用コントロールユニット**
  - **充電ステーション用のバッテリー管理モニターシステム**
    - ・ バッテリー使用頻度の均等化や数量の削減
4. **壁取り付け金具**
  - **充電器設置スペースの削減**
5. **ダストフィルター**
  - **ホコリが多い場所でも運用可能**
    - ・ 電源モジュールの温度モニターによる信頼性と保守軽減
6. **バス接続ユニット**
  - **コンピュータによる充電、バッテリーデータの集中管理**
7. **外部温度センサー**
  - **バッテリー温度測定による充電制御**
8. **充電器スタンド**
  - **充電器とマッチしたスチール製の台**
9. **外付けディスプレイ**
  - **パワー LEDによる外付け表示を取付け可能**

