

Optimizer

Battery Optimizer

Battery Optimizer är både effektiv och enkel att använda.

Den monteras i tex en batteridriven rullstol, där den balanserar och stabiliserar ladd- och urlastningsspänningen i de seriekopplade batterier.

Till skillnad från sina föregångare så stabiliserar denna både laddning och urlastning (brukande). Denna balanserar genom att föra över överskottsenergin, från det batteriet som har hög kapacitet, till det som har mindre energi.

Därmed så går ej ström från laddaren förlorat, utan återanvänds istället. Det ger snabbare laddning och mindre värmeutveckling jämte tidigare modeller.

- Förbättrar batteriernas kapacitet
- Förlänger batteriernas livslängd
- Konstant balansering av batterierna
- Minimerar energiförlusten



Teknisk data

| | |
|------------------------------|------------------|
| Artikelnummer | 90260 |
| Ean nummer | 7350016452601 |
| Batterispänning | 24 V |
| Max batterispänning | 36 V |
| Optimizing ström | Upp till 5 A |
| Verksam till batteriskillnad | < 0,003 A |
| Noggrannhet | Bättre än 0,01 V |
| Dimensioner | 70x70x27 mm |
| Vikt | 140 g |
| Verkningsgrad | > 90 % |

Huvudkontor
Marieholmsgatan 2
S-415 02 Göteborg
SWEDEN
Tel: +46(0)31-21 20 00
Fax: +46(0)31-21 20 66

Avd.kontor
Äggelundavägen 2
175 62 Järfälla
SWEDEN
Tel: +46(0)8-760 42 93
Fax: +46(0)8-760 85 27

info@nordicbattery.com
www.nordicbattery.com