



Battery Pack **MX 15/40 LFP**

Batterijsysteem geschikt voor **cycling** toepassingen zoals:

- ▶ Camerabewaking
- ▶ Slagbomen
- ▶ Verlichting
- ▶ Toegangscontrole
- ▶ UPS functionaliteit

Specificaties

| | |
|--------------------------------------|---|
| Piekvermogen (10s) | 30 kW |
| Continu vermogen uit batterij | 15 kVA 400V |
| Relay vermogen | 63A |
| Autonomie | 38,4 kWh |
| Solar input | Optioneel |
| Online monitoring | Ja |
| Batterij(en) | Li-Ion LFP 48V ~ 6000 cycli @90% DoD 8x 39,7 kg batterijen = 317,6 kg |
| Afmetingen (lxbxh) | 111 x 107 x 174 cm |
| Gewicht | 880 kg |
| IN | 1x 32A CEE 400V + net 1x 63A CEE 400V |
| OUT | 1x 16A 2P 230V 1x 32A CEE 230V 1x 32A CEE 400V 1x 63A CEE 400V |

Cycling Power

Ideaal voor het overbruggen van langere periodes van laag verbruik, zoals bijvoorbeeld camerabewaking, veiligheidsverlichting, nachtvoeding, en andere toepassingen die 24/24 stroom nodig hebben.

Een hogere belasting van de generator betekent efficiënter draaien, en dus minder CO₂-uitstoot en minder brandstofverbruik.

De batterij gebruikt 's nachts de gestockeerde energie, dan is er dus:

- ▶ **géén** brandstofverbruik
- ▶ **géén** CO₂-uitstoot
- ▶ **géén** geluidshinder