



Skanbatt Batterilader 36/48V 1kW / 25A

Skanbatt 36/48V DC – 230V AC Batterilader er en kraftig og fleksibel lader som sikrer rask og trygg lading av batteriene dine. Med høy ladeeffektivitet, justerbar ladestrøm og støtte for flere batterityper, er dette den perfekte løsningen for deg som ønsker pålitelig batterilader.

Den avanserte tretrinns ladeprosessen sørger for optimal batterivedlikehold, mens den smarte temperaturkontrollen beskytter batteriene mot overoppheting og forlenger levetiden. Laderen er designet for å håndtere varierende strømkilder, med en bred inngangsspenning fra 90V til 286V AC, noe som gjør den ideell for bruk med både generator og landstrøm.

Brukervennligheten er i fokus med et tydelig LCD-display og LED-indikatorer som gir deg full kontroll over ladeprosessen. Enheten kan også kobles i parallell med opptil fem ladere for økt kapasitet. Med robust konstruksjon og kompakt design er dette en pålitelig løsning for båt, bobil, solcelleanlegg og industriell bruk.

Spesifikasjoner:

- Inngangsspenning: 90V – 286V AC
- Utgangsspenning: 36V / 48V DC (valgbar)
- Ladestrøm: Justerbar opptil 25A (36V) / 18,5A (48V)
- Effektivitet: Over 80 %
- Batterikompatibilitet: NMC, AGM, Classic LFP, LiFePO4
- Beskyttelse: Overoppheting, overstrøm, feilspenning
- Skjerm: LCD-display og LED-indikatorer
- Parallellkobling: Opptil 5 enheter
- Dimensjoner: 261,4 × 160 × 70 mm
- Vekt: 2,5 kg
- Terminal: M6 bolt, maks kabelskobredde: 16,5mm. Anbefalt kabeltykkelse: 6mm² på 36V, 4mm² på 48V (følger ikke med) - maks 2m
- EN62477-1:2012+A1:2017, EN IEC 61000-6-3:2021