



Skanbatt Batterilader 12/24V 2kW

Skanbatt 2kW 12/24V DC – 230V AC Batterilader er en kraftig og effektiv lader som gir rask, trygg og stabil lading av batteriene dine. Med høy ladeeffektivitet, justerbar ladestrøm og støtte for flere batterityper, er denne laderen ideell for både profesjonelle og fritidsbrukere.

Den avanserte tretrinns ladeprosessen sikrer optimal batterivedlikehold, mens den smarte temperaturkontrollen beskytter mot overoppheting og forlenger batterienes levetid. Med et bredt inngangsspenningsområde fra 90V til 286V AC fungerer laderen utmerket både med generator og landstrøm, og den robuste konstruksjonen sikrer driftssikkerhet under ulike forhold.

Brukervennligheten er i fokus med et tydelig LCD-display og LED-indikatorer som gir deg full oversikt over ladeprosessen. Enheten kan også kobles i parallell med opptil fem ladere for enda høyere kapasitet. Med et kompakt og solid design er dette en perfekt løsning for båt, bobil, solcelleanlegg og industrielle systemer.

Spesifikasjoner:

- Inngangsspenning: 90V – 286V AC
- Utgangsspenning: 12V / 24V DC
- Ladestrøm: Justerbar opptil 150A (12V) / 75A (24V)
- Effekt: 2 kW
- Effektivitet: Over 80 %
- Batterikompatibilitet: NMC, AGM, Classic LFP, LiFePO4
- Beskyttelse: Overoppheting, overstrøm, feilspenning
- Skjerm: LCD-display og LED-indikatorer
- Parallellkobling: Opptil 5 enheter
- Dimensjoner: 315,5 × 183 × 85 mm
- Vekt: 3,5 kg
- Terminal: M6 bolt, maks kabelskobredde: 19,5mm. Anbefalt kabeltykkelse: 70mm² på 12V, 25mm² på 24V (følger ikke med) - maks 2m
- EN62477-1:2012+A1:2017, EN IEC 61000-6-3:2021