

## CTEKs MARITIME SERIE



**M45 M100**

Utgangsspenning	<b>12 V</b>	<b>12 V</b>
Ladestrøm	<b>0,8/3,6 A</b>	<b>7A</b>
Min/maks lading	<b>1,2-75 Ah</b>	<b>14-150 Ah</b>
Min/maks vedlikehold	<b>1,2-120 Ah</b>	<b>14-225 Ah</b>
Beskyttelse	<b>IP65</b>	<b>IP65</b>



**M200 M300**

Utgangsspenning	<b>12 V</b>	<b>12 V</b>
Ladestrøm	<b>15A</b>	<b>25A</b>
Min/maks lading	<b>28-300 Ah</b>	<b>50-500 Ah</b>
Min/maks vedlikehold	<b>28-500 Ah</b>	<b>50-500 Ah</b>
Beskyttelse	<b>IP44</b>	<b>IP44</b>

AC-POWER SYSTEM MARINE

## AC-POWER SYSTEM MARINE

For større båter med større batteribank

Systemet er konstruert for større båter som har behov for større batteribank. Pakken inneholder litt mer, kablene er lengre, og elektroskapet har én inngang og tre utganger.

Sammen med denne pakken anbefaler vi batterilader M300.



## AC-POWER SYSTEM DAYCRUISER

For mindre båter

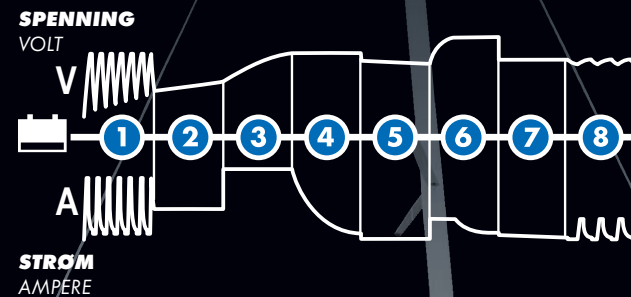
Dette er en mindre pakke for mindre båter. Noe kortere kabler, og elektroskapet har én inngang og én utgang.

Sammen med denne pakken anbefaler vi batterilader M200.



## CTEK 8-TRINN

FOR ET PERFEKT LADET BATTERI



- 1. DESULPHATING**  
Patentert avulfatering forlenger batterilevetiden.
- 2. SOFT START**  
Tester om batteriet kan motta lading.
- 3. BULK**  
Hovedlading med maksimal strøm.
- 4. ABSORPTION**  
CTEKs adaptive strømmåling sikrer at batteriet virkelig er fulladet.
- 5. ANALYSIS**  
Tester om batteriet holder på energien.
- 6. RECOND**  
Batteriet varer lengre og gjenoppretter kapasiteten.
- 7. FLOAT**  
Konstant spenning (13,6 V) de første 10 dagene av vedlikeholdslading.
- 8. PULSE**  
Ladere holder batterinivået på mellom 95 og 100 %.

CTEK SWEDEN AB designer og utvikler en unik serie batteriladere og spesialløsninger for alle typer bly-syrebatterier, for både privat og profesjonell bruk.

Omfattende kunnskap om batterier og elektronikk er bakgrunnen for CTEKs vellykkede forretningskonsept som er grunnlaget for utviklingen av en ny generasjon batteriladere. Batteriladere som ikke bare tilfredsstiller dagens behov, men som også tar i betraktning kravene den store mengden nye brukere stiller til batterivedlikehold.

Sikkerhet, enkelhet og fleksibilitet kjennetegner alle produktene og løsningene som utvikles og selges av CTEK. Inntil i dag har vi solgt over to millioner ladere i mer enn 49 land og på alle kontinenter. CTEK er en pålitelig leverandør til mange av verdens mest prestisjefylte bil- og MC-produsenter. CTEK ble grunnlagt i 1997. Hovedkontoret og utviklingsavdelingen er i Vikmanshyttan, Dalarna, Sverige.



CTEK SWEDEN AB  
ROSTUGNSVÄGEN 3  
SE-776 70 VIKMANSHYTTAN  
TELEFON: +46 225 351 80  
FAKS: +46 225 351 95  
e-post: info@ctek.com  
[www.ctek.com](http://www.ctek.com)  
© 2011 CTEK SWEDEN AB



## CTEK PROFESJONELL BATTERIPLEIE

ER SPESIELT UTVIKLET FOR Å GJØRE LIVET SIKRERE OG MER BEKVEMT FOR DAGENS BÅTEIERE



THE SMARTEST BATTERY CHARGERS IN THE WORLD

## CTEK MARITIME SERIE STÅR FOR KVALITET!

BÅTEIERE VET AT EN MENGDE  
UTSTYR OG ENHETER MÅ INNVIRKE  
PÅ HVERANDRE PÅ RIKTIG MÅTE,  
OG AT DET ER NØDVENDIG  
Å KUNNE STOLE 100 %  
PÅ UTSTYRET OMBORD.

LIVET OMBORD BØR VÆRE  
BÅDE HYGGE OG SIKKERT.  
KJØPER DU ET CTEK-LADER,  
FÅR DU SIKKERHET PÅ KJØPET.

M45 MARITIM LADER

### M45

Liten og hendig

M45 er den minste i serien av maritime ladere. Liten og kompakt når kravet ikke er så stort. Med bare 3,6 A kan du lade batterier med kapasitet opp til 75 Ah, og vedlikeholdslade batterier med opp til 120 Ah. Selv om den er liten, inneholder den avansert teknologi. Denne fullautomatiske laderen tar vare på batteriet i fire ulike ladetrinn. Trenger batteriet lading ved temperatur under null, bruker du kuldmodus (med snøfnuggsymbol), der ladespenningen er 14,7 V i stedet for som normalt 14,4 V. En kvikk-kontakt med øyeterminaler er også vedlagt - for rask tilkøpling. Laderen er elektronisk sikker, og fordi den er IP65-merket, er den godkjent for utendørsbruk.



M100 MARITIM LADER

### M100

Både stor og liten

M100 er en åttetrinns lader. Den har alle de samme ladetrinnene som større ladere har, men er dimensjonert for 7A. Passer perfekt sammen med en mindre batteribank på inntil 150 Ah. I tillegg til de åtte ladetrinnene, som inkluderer gjenoppretting, har den en strømforsyningsmodus. I denne modusen oppfører laderen seg som en generator som leverer strøm selv med frakoplet batteri. I gjenopprettingsmodus (Recond) blir batteriet gjenopprettet med tidsbegrenset overlading ved 15,9 V, med resultat at batterilevetiden øker. En kvikk-kontakt med øyeterminaler er også vedlagt - for rask tilkøpling. Laderen er elektronisk sikker, og fordi den er IP65-merket, er den godkjent for utendørsbruk.



M200 MARITIM LADER

### M200

Økonomisk lader

M200 har i tillegg til sine åtte ladetrinn en nattmodus. Har det vært nødvendig å plassere laderen på et ugunstig sted, blir ikke nattesøvn forstyrret når du velger nattmodus. I nattmodus blir ladestrømmen noe redusert. Nattmodusen styres av et tidsur som setter ladestrømmen tilbake til normal verdi etter 8 timer dersom du skulle glemme å stille inn nattmodustiden manuelt. Laderen er utstyrt med temperaturføler og en 4 meter lang utgangskabel. M200 er elektronisk sikker, og fordi den er IP44-merket, er den godkjent for utendørsbruk.



M300 MARITIM LADER

### M300

For mer krevende oppgaver

M300 er en kraftig 25 A batterilader for raskere og hyppigere ladebehov. M300 er en 8-trinns fullautomatisk svitsjmodus-lader med pulsvedlikehold som betyr at den kan analysere batteri-tilstanden, lade når det er nødvendig, og vedlikeholde batteriet når båten ikke er i bruk. M300 er som standard utstyrt med temperaturføler og en 4 meter lang utgangskabel. M300 er elektronisk sikker, og fordi den er IP44-merket, er den godkjent for utendørsbruk.



M45 M100 M200 M300

STILLE			✓	✓
ELEKTRONIKKSIKKER	✓	✓	✓	✓
GNISTFRI	✓	✓	✓	✓
TEMPERATURFØLER			✓	✓
IP65 SPRUT- OG STØV-SIKKER	✓	✓		
IP44 UTENDØRSBRUK			✓	✓
12 V	✓	✓	✓	✓
ØYETERMINALER INKLUDERT	✓	✓		
TILBEHØR	✓	✓		
RECOND (GJENOPPRETTING)		✓	✓	✓
SUPPLY (STRØMFORSYNING)		✓		
5 YEARS WARRANTY	✓	✓	✓	✓