

EXIDE®

BATTERY CHARGER

Stay in charge



*Probably the best
charger available!*



For norske forhold

12/5.5

Passer til alle batterier

Exide 12/5.5-laderen (12 V, 5,5 A) er en god løsning som dekker grunnleggende behov. Den er moderne og passer for alle batterier opp til 85 Ah. Du kan også bruke laderen for å vedlikeholdslade de fleste kjøretøy- og fritidsbatterier. Ekstra kabel følger med.

Tekniske spesifikasjoner for Exide 12/5.5

Spenning inn	220–240 VAC +/-10 %
Strøm inn	Maks. 1 A
Returstrøm	≤1 mA
Ladespenning	13,7–15,5 VDC
Ladestrøm	Maks. 5,5 A
Rippel	Maks. 70 mV
Omgivelsestemperatur	-40 til +50 °C
Kjøling	Konveksjon
Type lading	5-trinns, I1, I2, I3, U, Uh Uh: 13,7 V (vedlikeholdslading)
Type blybatterier	AGM/GEL, standard
Batterikapasitet	1–85 Ah (maks. 120 Ah)
Kabler	Batterikabler 1700 mm Nettkabel 2 x 0,75 mm ² 1800 mm
Dimensjoner (L x B x H)	225x50x50 mm
Kapslingsklasse	IP54
Vekt	0,5 kg



TEMPERATURE COMPENSATOR



AUTOMATIC OPTIMAL CHARGE



HANDLAMP



Ekstra polklemmer og ladekabler i ulike lengder.

12/7

Moderne og kostnadseffektiv

Exide 12/7 (12 V, 7 A) er en moderne lader med høy effekt. Den passer for deg som stiller høye krav til rask og effektiv lading og ønsker en kostnadseffektiv lader for alle batterier opp til 150 Ah. Du kan også bruke den for konstant strømforsyning eller vedlikeholdslading. Ekstra kabel følger med.

Tekniske spesifikasjoner for Exide 12/7

Spenning inn	220-240 VAC +/-10 %
Strøm inn	Maks. 1,5 A
Returstrøm	≤1 mA
Ladespenning	13,7-15,5 VDC ved 25 °C
Ladestrøm	Maks. 7 A
Rippel	Maks. 70 mV
Omgivelsestemperatur	-40 til +50 °C
Kjøling	Konveksjon
Type lading	5-trinns, IUU + puls Ev.: 13,7 V (vedlikeholdslading)
Type blybatterier	AGM/GEL, standard
Batterikapasitet	1-150 Ah (maks. 180 Ah)
Kabler	Batterikabler 1700 mm Nettkabel 2 x 0,75 mm ² 1800 mm
Dimensjoner (L x B x H)	225x50x50 mm
Kapslingsklasse	IP54
Vekt	0,3 kg



TEMPERATURE COMPENSATOR



AUTOMATIC OPTIMAL CHARGE



HANDLAMP



AGM/GEL STANDARD MULTI BATTERY TECHNOLOGIES



POWER SUPPLY



Med Exide Adviser holder du oversikt over ladestatus og kan se når du bør lade batteriet.

12/15

Rask og effektiv

Exide 12/15-laderen (12 V, 15 A) passer til alt fra bil- og fritidsbatterier til batterier for lastekjører og buss. Den er perfekt for deg som stiller høye krav til rask og effektiv lading og ønsker en kostnadseffektiv lader for alle batterier opp til 300 Ah. Du kan også bruke den til konstant strømforsyning eller vedlikeholdslading. Ekstra kabel følger med.

Tekniske spesifikasjoner for Exide 12/15

Spenning inn	220–240 VAC +/-10 %
Strøm inn	2 A
Returstrøm	≤1 mA
Ladespenning	13,7–15,5 VDC ved 25 °C
Ladestrøm	Maks. 15 A
Rippel	Maks. 70 mV
Omgivelsestemperatur.	-40 til +50 °C
Kjøling	Konveksjon
Type lading	5-trinns, IUIU + puls Ev.: 13,7 V (vedlikeholdslading)
Type blybatterier	AGM/GEL, standard
Batterikapasitet	20–300 Ah (maks. 360 Ah)
Kabler	Batterikabler 1700 mm Nettkabel 2 x 0,75 mm ² 1800 mm
Dimensjoner (L x B x H)	315x65x60 mm
Kapslingsklasse	IP54
Vekt	0,8 kg



TEMPERATURE COMPENSATOR



AUTOMATIC OPTIMAL CHARGE



HANDLAMP



MULTI BATTERY TECHNOLOGIES



POWER SUPPLY



Exide er originalen

Exide er verdensledende på batterier. Vi benytter den aller nyeste teknologien og videreutvikler hele tiden produktene våre for at de skal være av ypperste klasse. Vi har også utviklet en serie ladere for 12 V-batterier.

Exides batteriladere kan brukes til mange typer kjøretøy og blysyrebatterier. Siden de er helautomatiske og har innebygget temperaturkompensasjon, er de spesielt godt egnet i vårt nordiske klima. Laderne har dessuten innebygde sikkerhetsanordninger som gjør at de registrerer eventuelle feil på batteriet. De gir optimal lading og kan brukes på batterier fra 1 Ah til 300 Ah.

Derfor må du lade batteriene

Med et fulladet batteri slipper du å lure på om sportsbilen vil starte på vårens første kjøretur, eller om motorsykelbatteriet er ladet. Du har full kontroll og slipper kjedelige overraskelser. Dessuten holder batteriet seg i form, slik at du kan stole på at det virker som det skal. Regelmessig lading forlenger til og med batteriets levetid.

Når trenger batteriene lading?

Alle batterier har en viss selvutlading, og den påvirkes av batteriets temperatur. Om batteriets hvilespenning synker til 12,4 V eller lavere over en lengre periode, øker sulfateringen, og det forvansker ladingen. Pass derfor på å holde hvilespenningen på et høyt nivå, også når du ikke bruker batteriet. Dette gjelder for eksempel for batterier til fritidsbåter, motorsykler og andre kjøretøy som er i sesongbruk. Du holder hvilespenningen høy enten ved å lade batteriet med jevne mellomrom eller ved hjelp av kontinuerlig vedlikeholdslading.

sonnak.no/batterilader



SØNNAK
TLF: 22 07 47 00
startnorge@exide.com
www.sonnak.no

A product designed and developed by Exide Technologies
in cooperation with Primepower AB Sweden.