



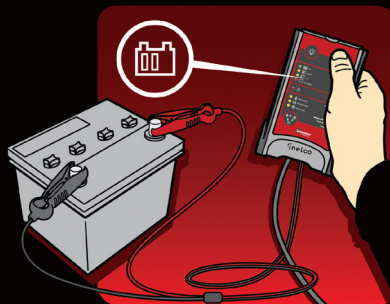
# Intelligent battery care

Keepower Battery Chargers

# Keepower Ladegeräte

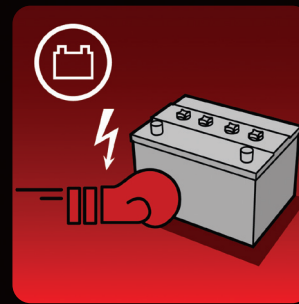
Mit den Keepower Ladegeräten kommt ein völlig neues, intelligentes Aufladesystem auf den Markt, das Ihnen im Vergleich zu herkömmlichen Ladegeräten einzigartige Vorteile bringt. Das Keepower System ist für Batterien von 10 Ah bis zu 300 Ah geeignet. Die Reihe der Keepower Ladegeräte reicht vom Ladegerät Keepower SMALL für die

Anwendung im Haushalt, für Motorräder, Rasenmäher, Autos, Boote und andere kleinere Fahrzeuge mit 12 V-Batterien bis hin zum XL PRO Lader für professionelle Anwender, die ein kraftvolles Ladegerät für 12 V wie für 24 V benötigen, beispielsweise für LKWs oder Traktoren.



## Batterietester

Ein eingebauter Batterietester sagt Ihnen, ob eine Aufladung notwendig ist oder nicht.



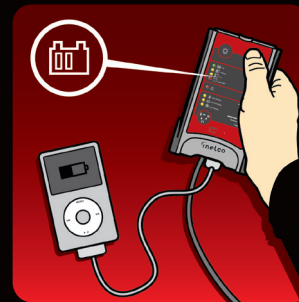
## Boost-System

Integriertes Boost-System – ermöglicht Ihnen das Aufladen von tiefentladenen Batterien.



## Benutzerfreundlich

Ein Mikroprozessor sorgt für optimales Aufladen – nur ein Ladegerät für alle Arten von Batterien. Funkenfrei, schützt vor Überladung und Kurzschlüssen.



## USB

Die neueste Entwicklung bringt die Möglichkeit, auch den iPod®, das Handy oder andere elektrische Geräte über eine USB-Verbindung aufzuladen.



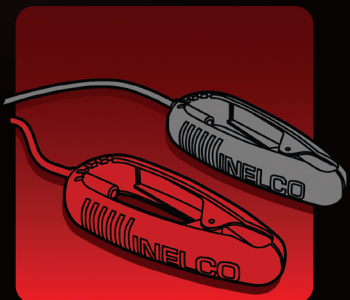
### Lampe

Die eingebaute Lampe erleichtert Ihnen den korrekten Anschluss des Ladegeräts.



### Umwelt

Wirkungsgrad über 92 % – längere Lebensdauer der Batterien, geringerer Stromverbrauch im Stand-by-Betrieb.



### Klemmen ohne Haken

Batterieklemmen ohne Haken – vermeiden verknotete Leitungen.



### Keepower SMALL

**1A/12V oder 4A/12V**  
**Artikel nr. 88813000**

Das Keepower SMALL Ladegerät ist das perfekte Allzweckladegerät für den Haushalt. Geeignet für Motorräder, Rasenmäher, Autos, Boote, Wohnwagen und alle anderen elektrischen 12 V-Fahrzeuge. Das Keepower SMALL Ladegerät ist nach IP 65 geschützt und kann im Freien bei Regen benutzt werden.



### Keepower MEDIUM

**8A/12V**  
**Artikel nr. 88813200**

Das Keepower MEDIUM Ladegerät ist perfekt geeignet für den Haushalt und den Heimwerker, der ein schnelles und kraftvolles, aber einfaches Ladegerät zum Aufladen von Autos, Booten und Wohnwagen benötigt. Das Keepower MEDIUM Ladegerät verfügt über einen Versorgungsmodus, der verhindert, dass während des Aufladens Einstelldaten des Autos (wie Radiocode) verloren gehen. Das Keepower MEDIUM Ladegerät ist nach IP 65 geschützt und kann im Freien bei Regen benutzt werden.



### Keepower LARGE

**15A/12V**  
**Artikel nr. 88813400**

Das Keepower LARGE Ladegerät ist perfekt geeignet für die professionelle Werkstatt, in der ein besonders kraftvolles, aber einfaches Ladegerät zur Aufladen von PKWs, LKWs und Wohnwagen benötigt wird. Verfügt über einen sehr kraftvollen Versorgungsmodus, der für eine volle Batterie sorgt, auch wenn der Motor nicht läuft. Kann 15 A liefern, so dass das Ladegerät in Ausstellungsräumen usw. oder bei Wartungsarbeiten sehr verwendbar ist. Das Keepower LARGE Ladegerät ist nach IP 44 geschützt.



### Keepower XL-con

**30A/15A 12V/24V**  
**Artikel nr. 88813600**

Das Keepower XL-con ist ein vollprofessionelles Ladegerät, das 12 V- und 24 V-Lader in einer intelligenten Einheit vereint. Es verfügt über einen Temperaturfühler und die Möglichkeit, auch den iPod, das Handy oder andere elektrische Geräte über eine USB-Verbindung aufzuladen. Verfügt über einen sehr kraftvollen Versorgungsmodus, der für eine volle Batterie sorgt, auch wenn der Motor nicht läuft. Kann 30 A liefern, so dass das Ladegerät in Ausstellungsräumen usw. oder bei Wartungsarbeiten sehr verwendbar ist. Das Keepower XL-con Ladegerät ist nach IP 44 geschützt.



### Keepower XL-pro

**30A/15A 12V/24V**  
**Artikel nr. 88813800**

Das Keepower XL-pro ist das kraftvollste Ladegerät der Keepower-Serie, das 12 V- und 24 V-Lader in einer intelligenten Einheit vereint. Es verfügt über einen Temperaturfühler und die Möglichkeit, auch den iPod, das Handy oder andere elektrische Geräte über eine USB-Verbindung aufzuladen. Verfügt über einen sehr kraftvollen Versorgungsmodus, der für eine volle Batterie sorgt, auch wenn der Motor nicht läuft. Kann 30 A liefern, so dass das Ladegerät in Ausstellungsräumen usw. oder bei Wartungsarbeiten sehr verwendbar ist. Das Keepower XL-pro Ladegerät ist nach IP 44 geschützt.

Nominelle Batteriespannung	12V
Ladestrom in Batterie	4A
Batteriegröße	3Ah to 80Ah
Max. Gesamtleistung	60W
Eingangsspannung	230Vrms ± 10% (Netzspannung) noch festzulegen
Brummspannung	<100mVpp
(Aufladen einer alten Batterie mit noch 40 % der Kapazität)	
Überlagerter Wechselstrom	3%
(Aufladen einer alten Batterie mit noch 40 % der Kapazität)	
IP	65
Kabinett Dimension in mm	146x89x52
Ladekabel	0,75mm <sup>2</sup> 1800mm
Netzkabel	2800mm
Gewicht Kg	0,490

Nominelle Batteriespannung	12V
Ladestrom in Batterie	8A
Batteriegröße	20Ah to 160Ah
Max. Gesamtleistung	120W
Eingangsspannung	230Vrms ± 10% (Netzspannung) noch festzulegen
Brummspannung	<100mVpp
(Aufladen einer alten Batterie mit noch 40 % der Kapazität)	
Überlagerter Wechselstrom	3%
(Aufladen einer alten Batterie mit noch 40 % der Kapazität)	
IP	65
Kabinett Dimension in mm	200x118x70
Ladekabel	2,50mm <sup>2</sup> 1800mm
Netzkabel	2800mm
Gewicht Kg	0,900

Nominelle Batteriespannung	12V
Ladestrom in Batterie	15A
Batteriegröße	40Ah to 300Ah
Max. Gesamtleistung	240W
Eingangsspannung	230Vrms ± 10% (Netzspannung) noch festzulegen
Brummspannung	<100mVpp
(Aufladen einer alten Batterie mit noch 40 % der Kapazität)	
Überlagerter Wechselstrom	4%
(Aufladen einer alten Batterie mit noch 40 % der Kapazität)	
IP	44
Kabinett Dimension in mm	200x118x70
Ladekabel	2,50mm <sup>2</sup> 1800mm
Netzkabel	2800mm
Gewicht Kg	0,900

Nominelle Batteriespannung	12/24V
Ladestrom in Batterie	30A/15A
Batteriegröße	90Ah to 600Ah
Max. Gesamtleistung	450W
Eingangsspannung	230Vrms ± 10% (Netzspannung) noch festzulegen
Brummspannung	<100mVpp
(Aufladen einer alten Batterie mit noch 40 % der Kapazität)	
Überlagerter Wechselstrom	4%
(Aufladen einer alten Batterie mit noch 40 % der Kapazität)	
IP	44
Kabinett Dimension in mm	230x118x70
Ladekabel	4mm <sup>2</sup> 2100mm
Netzkabel	2800mm
Gewicht Kg	1,360

Nominelle Batteriespannung	12/24V
Ladestrom in Batterie	30A/15A
Batteriegröße	3Ah to 600Ah
Max. Gesamtleistung	450W
Eingangsspannung	230Vrms ± 10% (Netzspannung) noch festzulegen
Brummspannung	<100mVpp
(Aufladen einer alten Batterie mit noch 40 % der Kapazität)	
Überlagerter Wechselstrom	4%
(Aufladen einer alten Batterie mit noch 40 % der Kapazität)	
IP	44
Kabinett Dimension in mm	230x118x70
Ladekabel	4mm <sup>2</sup> 2100mm
Netzkabel	2800mm
Gewicht Kg	1,360