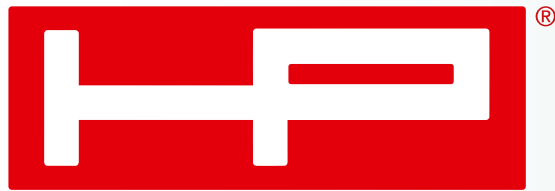


NEWSLETTER



AUTOZUBEHÖR

Ladetechnik

**DIE VOLLE POWER
2019/20**



© Sunny Studio - fotolia.com



© Brian Jackson- fotolia.com

75 AMP BATTERIE-LADEGERÄT



Art.Nr. 20075

Stahlblechgehäuse, Amperemeter zur Stromanzeige bei Ladung.
 Überladungs- und Verpolungsschutz, Thermosicherung und
 Zeitschaltuhr. Netzanschluss 230V - 50/60Hz, Starthilfe 750Amp
 Ladespannung 12 + 24V / Normal- und Schnellladung
 Ladestrom 75Amp
 Batteriekapazität 20 - 800Ah
 Sicherung 20 Amp
 Abmessungen 27 x 45 x 74 cm

Inhalt 1 Stück
 VE 1
 Verpackung Karton

Gewicht 24,00 kg
 EAN 4007928200754



45 AMP BATTERIE-LADEGERÄT + STARTER



Art.Nr. 20032

Stahlblechgehäuse, Amperemeter zur Stromanzeige bei Ladung.
 Überladungs- und Verpolungsschutz mit Thermosicherung.
 Netzanschluss 230V - 50Hz, Starthilfe 300Amp
 Ladespannung 12 + 24V / Normal- und Schnellladung
 Ladestrom 45Amp, Batteriekapazität 20 - 700Ah
 Sicherung 20Amp
 Abmessungen 24,5 x 40 x 65 cm

Inhalt 1 Stück
 VE 1
 Verpackung Karton

Gewicht 18,58 kg
 EAN 4007928200327

ELEKTRONISCHER BATTERIETESTER 12V

**Art.Nr. 20129**

Zur Überprüfung und Kontrolle der Batterie und der Lichtmaschine.
3-fache Leistungsüberprüfung. Kontrolle des Ladezustands der Batterie, Funktionsprüfung der Lichtmaschine, Kontrolle der Startfähigkeit der Batterie und Überlastungsanzeige.
Abmessungen 23,5 x 14 x 2,5 cm

Inhalt 1 Stück
VE 12 / 48
Verpackung SB

Gewicht 0,11 kg
EAN 4007928201294

SPANNUNGSWANDLER 24-12V

**Art.Nr. 20118**

Zum Anschluss u.a. von 12V Kühl- und Wärmeboxen an 24V Bordspannung,
zwei Steckdosen mit Keramik-Einsätzen, Überlastungsschutz
und LED-Stecker.
Eingangsspannung 30V max.
Ausgangsspannung 12V
Ausgangsleistung 8 Amp (96W)

Inhalt 1 Stück
VE 12 / 24
Verpackung SB

Gewicht 0,36 kg
EAN 4007928201188

SPANNUNGSWANDLER 230-12V

**Art.Nr. 20232**

Zum Anschluss von 12 Volt Geräten an 230 Volt.
Eingang 200-240 Volt AC / 50-60Hz
Ausgang 12 Volt DC / 5 A
Ausgangsleistung 60W
Abmessungen 13 x 6,5 x 4 cm

Inhalt 1 Stück
VE 12 / 48
Verpackung Karton

Gewicht 0,40 kg
EAN 4007928202321

SPANNUNGSWANDLER 12-230V



Art.Nr. 20157

Für den Anschluss eines 230V Elektrogerätes an 12V Bordspannung. Mit automatischen Batterie-Tiefenentladungsschutz, Alarm zum Schutz vor Überladung und Überhitzung, **USB-Steckdose**. Passt in jeden handelsüblichen Getränkehalter. Anschluss über 12V Zigarettenanzünder-Stecker.

Leistung 150 - 300W max.

Inhalt 1 Stück
VE 20
Verpackung Karton

Gewicht 0,56 kg
EAN 4007928201577

SPANNUNGSWANDLER 12-230V



Art.Nr. 20150

Für den Anschluss eines 230V Elektrogerätes an 12V Bordspannung. Anschluss z.B. von TV-Geräten, Notebooks etc. möglich. Kompakte Größe, geringes Gewicht und hohe Leistungsfähigkeit. Hochwertiges Aluminium-Gehäuse. Mit automatischen Batterie-Tiefenentladungsschutz und Alarm zum Schutz vor Überladung und Überhitzung und **USB-Steckdose**.

Ein-/Aus-Schalter mit LED-Kontrolleuchte

Leistung 150 - 300W max.

Inhalt 1 Stück
VE 6 / 12
Verpackung Karton

Gewicht 0,70 kg
EAN 4007928201508

SPANNUNGSWANDLER 12-230V



Art.Nr. 20300

Für den Anschluss eines 230V Elektrogerätes an 12V Bordspannung. Mit automatischen Batterie-Tiefenentladungsschutz und Alarm zum Schutz vor Überladung und Überhitzung mit **USB-Steckdose**.

Anschluss über Batterieklemmen oder 12V Zigarettenanzünder-Stecker.

Leistung 300 - 600W max.

Inhalt 1 Stück
VE 6 / 12
Verpackung Karton

Gewicht 0,96 kg
EAN 4007928203007

SPANNUNGSWANDLER 12-230V



Art.Nr. 20600

Für den Anschluss von zwei 230V Elektrogeräten an 12V Bordspannung. Mit automatischen Batterie-Tiefenentladungsschutz und Alarm zum Schutz vor Überladung und Überhitzung. Anschluss über Batterieklemmen.

Mit USB-Anschluss und zwei Steckdosen.

Leistung 600 - 1200W max.

Inhalt 1 Stück

VE 6 / 12

Verpackung Karton

Gewicht 1,60 kg

EAN 4007928206008

BATTERIE-TRAINER 12V



Art.Nr. 20817

Simuliert den Fahrbetrieb und erhält die Spannung durch aktives Laden und Entladen der Batterie. Ideal für alle Fahrzeuge mit langen Standzeiten bzw. Saisonkennzeichen - u.a. für Oldtimer.

Kein Batterieausbau und Lösen der Verschlusskappen notwendig.

Einfache Bedienung. Mit LED-Funktionsanzeige und Kurzschlussicherung.

Langzeitbetrieb durch 230V Netzanschluss.

Für Blei- und Gelbatterien 5 - 125 Ah!

Max. Ladestrom 500mA - Entladestrom 100mA Spannung 12V

Inhalt 1 Stück

VE 12 / 24

Verpackung Karton

Gewicht 0,50 kg

EAN 4007928208170



LCD LADEGERÄT SMART 4A 6+12VOLT



Art.Nr. 20513

Automatisches, mikroprozessorgesteuertes 4 Ampere Ladegerät für KFZ und Motorradbatterien mit 7-stufigem Ladevorgang, beleuchtetes LCD Display, C-MOS Chip 36 bit, Ladungserhaltung. IP 65 Schutzklasse. Zur schonenden und schnellen Ladung von Blei-, AGM-, Gel- und wartungsfreien 6+12V Batterien. Mit Softstart-Funktion zum Testen des Batteriestatus und zum Aktivieren von stark entladene Batterien. Die Batterien können im angeschlossenen Zustand geladen werden, ohne dass Schäden an der Fahrzeugelektronik auftreten. Mit Wandbefestigung und Zubehör. Länge Stromkabel 1,70 m / Anschlusskabel 1,40 m

Zubehör

Wasserdichtes Batteriekabel mit Ösen zur Belassung am Auto, Batteriekabel mit isolierten Klemmen
Abmessungen 23,5 x 18,5 x 7 cm

Inhalt 1 Stück
VE 12
Verpackung SB

Gewicht 0,66 kg
EAN 4007928205131

BATTERIELADEGERÄT SMART 12/24V



Art.Nr. 20514

Automatisches, mikroprozessor-gesteuertes Ladegerät für KFZ- und Motorrad-Batterien mit 5-stufigem Ladevorgang und Ladungserhaltung. Zur schonenden und schnelleren Ladung von Blei-, AGM-, Nass- und Gel-Batterien, sowie wartungsfreien Batterien. Mit Softstart-Funktion zum Testen des Batteriestatus und zum Aktivieren von stark entladene Batterien. Die Batterien können im angeschlossenen Zustand geladen werden, ohne dass Schäden an der Fahrzeugelektronik auftreten. Mit Wandbefestigung und Zubehör

Netz-Spannung 220 + 240V AC, 50-60 Hz
Spannung 12 + 24V (Automatische Umschaltung)
Ladestrom 2/5Amp + 10Amp (12V-Modus), 2/5Amp (24V-Modus)

Ladegerätetyp 5-stufig, Regeneration ab 4,5V bei 12V-Batterien, ab 16V bei 24V-Batterien, Analyse der Batterie, Leicht- und Normalladung
Kapazität 12 Volt Mode - 4-230Ah (Laden und Erhalten)
24 Volt Mode - 4-120Ah (Laden und Erhalten)
Diagnostik Falschanschluss, Kurzschluss, Überladung, Überhitzung

Zubehör

Wasserdichtes Batteriekabel mit Ösen und Batteriekabel mit isolierten Klemmen
Abmessungen 225 x 80 x 55 mm

Inhalt 1 Stück
VE 10
Verpackung SB

Gewicht 0,95 kg
EAN 4007928205148

4 AMP BATTERIE-LADEGERÄT



Art.Nr. 20501

KST-Gehäuse mit integriertem Tragegriff, LED-Zustandsanzeige, thermischen Überlastungs- und Kurzschlusschutz, automatischer Abschaltung bei Überhitzung. Nach Vollladung fährt das Gerät automatisch die Ladung herunter, damit die Batterie nicht beschädigt wird.

Netzanschluss 230V, Ladespannung 12V - Ladestrom 4 Amp,
Batteriekapazität 10 - 60Ah

Inhalt 1 Stück
VE 10 / 180
Verpackung Karton

Gewicht 1,37 kg
EAN 4007928205018

6 AMP BATTERIE-LADEGERÄT



Art.Nr. 20502

KST-Gehäuse mit integriertem Tragegriff, LED-Zustandsanzeige, thermischen Überlastungs- und Kurzschlusschutz, automatischer Abschaltung bei Überhitzung. Nach Vollladung fährt das Gerät automatisch die Ladung herunter, damit die Batterie nicht beschädigt wird.

Netzanschluss 230V
Ladespannung 6 + 12V - Ladestrom 6 Amp,
Batteriekapazität 15 - 80Ah

Inhalt 1 Stück
VE 10 / 180
Verpackung Karton

Gewicht 1,55 kg
EAN 4007928205025

8 AMP BATTERIE-LADEGERÄT



Art.Nr. 20508

KST-Gehäuse mit integriertem Tragegriff, Normal- und Schnellladung, automatischer Abschaltung bei Überhitzung, Amperemeter zur Ladekontrolle, 10Amp-Sicherung. Nach Vollladung fährt das Gerät automatisch die Ladung herunter, damit die Batterie nicht beschädigt wird.

Netzanschluss 230V
Ladespannung 6 + 12V / Ladestrom 8Amp
4Amp für Motorrad-Batterien
Batteriekapazität 15 - 120Ah
Voltmeter, Überhitzungsschutz

Inhalt 1 Stück
VE 5
Verpackung Karton

Gewicht 2,60 kg
EAN 4007928205087

6 AMP BATTERIE-LADEGERÄT



Art.Nr. 20522

Stahlblechgehäuse, Amperemeter zur Stromanzeige bei Ladung. Mit Überladungs-, Kurzschluss-Schutz, 7,5Amp-Stecksicherung. Netzanschluss 230V

Ladespannung 6 + 12V - Ladestrom 6Amp

Batteriekapazität 10 - 60Ah

Abmessungen 22 x 17,5 x 16,5 cm

Inhalt 1 Stück

VE 6

Verpackung Karton

Gewicht 2,63 kg

EAN 4007928205223

10 AMP BATTERIE-LADEGERÄT



Art.Nr. 20510

Stahlblechgehäuse mit Griff, Amperemeter zur Stromanzeige bei Ladung. Mit Überladungs-, Kurzschluss-Schutz, 15 Amp-Stecksicherung.

Netzanschluss 230V

Ladespannung 6 + 12V - Ladestrom 10Amp

Batteriekapazität 15 - 120Ah

Abmessungen 22 x 17,5 x 16,5 cm

Inhalt 1 Stück

VE 4

Verpackung Karton

Gewicht 3,50 kg

EAN 4007928205100



© Sunny Studio - fotolia.com

MINI POWERPACK MIT STARTHILFE



Art.Nr. 20894

Portables, sehr kompaktes Powerpack der neuesten Generation mit 13.600 mAh Lithium-Batterie. Kann problemlos im Handschuhfach mitgeführt werden, da es sehr leicht und handlich ist. Starthilfe für Auto, Boot usw. und tragbare Energiestation für z.B. Handy, Tablet, Laptop. Zusätzliche LED-Arbeitsleuchte mit 3 Funktionen (SOS, Blinklicht und Arbeitsleuchte). Mit Ein-/Ausschalter. Ladezustandsanzeige, umschaltbar 12/16/19V, USB-Steckdosen in einer Aufbewahrungstasche. Mit 8 Adaptern für Laptop, 4 Adaptern für Handy und Starthilfekabel. Ladung mit beiliegendem 230V Netzteil oder über Zigarettenanzünder-Steckdose. Abmessungen 163 x 72 x 32 mm

**Kapazität 13.600 mAh / Spitzenstrom 400 Amp
Starthilfe 200 Amp**

Inhalt 1 Stück

VE 10

Verpackung Aufbewahrungstasche

Gewicht 1,10 kg

EAN 4007928208941

PROFI POWERPACK MIT STARTHILFE



Art.Nr. 20893

Portables, sehr kompaktes Power Pack der neuesten Generation mit 16.800 mAh Lithium-Batterie. Kann problemlos im Handschuhfach mitgeführt werden, da es sehr leicht und handlich ist. Leistungsstarke Auto Starthilfe für Dieselmotoren bis 3,5 l und Benzinmotor bis 5 l Hubraum. Vielseitig einsetzbar durch vier USB Ausgänge und drei Lademodi 19/16/15V zum Laden von Handy, Tablet, Laptop, Kamera, Navigation etc. Mit drei LED Arbeits- und Warnleuchten und Nothammer. Zusätzliche LED-Arbeitsleuchte mit 3 Funktionen (SOS, Blinklicht und Arbeitsleuchte) und Warnleuchte. Mit Ein-/Ausschalter, Ladezustandsanzeige, umschaltbar 12/16/19V und USB-Steckdose. Mit 8 Adaptern für Laptop, 3 Adaptern für Handy und Starthilfekabel. Ladung mit beiliegendem 230V Netzteil oder über Zigarettenanzünder-Steckdose.

Abmessungen 186 x 85 x 42,5 mm

**Kapazität 16.800 mAh / Spitzenstrom 600Amp
Starthilfe 300 Amp**

Inhalt 1 Stück

VE 10

Verpackung Kunststoffkoffer

Gewicht 1,40 kg

EAN 4007928208934

ENERGIE STATION 12V / 900A MIT STARHILFE 400 A



Art.Nr. 20896

Portable Powerstation mit 17Ah-Kapazität. Starthilfe 400 Amp und Schutzschaltung und automatischer Sicherung, Ein-/Ausschalter, zwei 12V Steckdosen, Arbeitsleuchte, Ladezustandsanzeige und Halter für Starthilfekabel und Klemmen. Ladung mit beiliegendem 230V Netzteil oder über 12V Zigarettenanzünder-Steckdose.

Abmessungen 32 x 29 x 10 cm

Kapazität 17.000 mAh / Spitzenstrom 900 Amp
Starthilfe 400 Amp

Inhalt 1 Stück
VE 2
Verpackung Karton

Gewicht 5,94 kg
EAN 4007928208965

7-IN-1 POWERPACK 900A / 12V MIT STARHILFE 400A



mit Kompressor

Art.Nr. 20717

Portable Powerstation mit 17Ah-Kapazität. 7in1 Energiestation, **Kompressor 18bar** mit zwei Zusatzadaptern für Freizeitartikel. Spannungswandler 12 - 230V 150W und 5 LED-Arbeitsleuchte. Mit Schutzschaltung und automatischer Sicherung, Ein-/Ausschalter, zwei 12V Steckdosen, 230V Steckdose, zwei USB-Steckdosen, Kompass, Ladezustandsanzeige, Halter für Starthilfekabel und Klemmen. Ladung mit beiliegendem 230V Netzteil oder über 12V Zigarettenanzünder-Steckdose.

Abmessungen 30 x 22 x 31 cm

Kapazität 17.000 mAh / Spitzenstrom 900Amp
Starthilfe 400Amp

Inhalt 1 Stück
VE 2
Verpackung Karton

Gewicht 8,97 kg
EAN 4007928207173



Power Pack 1000A

NEU



Art.Nr. 20976

Mit 1,6 kg sehr leichtes & leistungsstarkes Starthilfegerät. Starten von Diesel- und Benzinmotoren bis 12 Liter Hubraum. Mit LED Ladestandanzeige. 12/24V umschaltbar, Li-Ion Batterie, USB Ausgang 5V/2A zum Laden und Betreiben von Geräten mit USB Anschluss. Halter für Starthilfekabel und Klemmen. Ladung mit beiliegendem 230V Netzteil oder über 12V Zigarettenanzünder-Steckdose. Mit einer LED Arbeits- und Warnleuchte. Ladezyklen 1.000, Ladezeit 8 Stunden, Ladezustandsanzeige 4 LED
Abmessungen 24 x 17 x 8 cm

Kapazität 24000mAh / Spitzenstrom 1000Amp max.

Starthilfe 12V 500A / 1000A max., Starthilfe 24V 250A / 500A max.
Eingang 12V / 2A, USB Ausgang 5V/2A

Inhalt 1 Stück
VE 6
Verpackung Karton

Gewicht 2,00 kg
EAN 4007928209764

LED AKKU HANDSCHEINWERFER MIT POWERBANK

NEU



als Laterne
verwendbar



Powerbank mit
USB Anschluss

Art.Nr. 28141

LED Akku Handscheinwerfer mit vielen Funktionen. Ideal für Auto, Camping, Boot und Freizeit. Der Handscheinwerfer bietet 7 Lichtmodi mit verschiedenen Helligkeitsstufen. Spot im Kopf mit 100% / 50% Helligkeit, Blinklicht mit 50% Helligkeit. Laternenfunktion. Große, superhelle seitliche Arbeitsleuchte mit 100% / 50% Helligkeit. Rotes Licht, rotes Blinklicht bei 50% Helligkeit. Wiederaufladbar und mit Power Bank Funktion zum Laden von Handy, Tablet etc. Ladezustandsanzeige.

Inhalt 1 Stück
VE 6
Verpackung Karton

Gewicht 0,40 kg
EAN 4007928281418

LADEKABEL 12V**Art.Nr. 20812**

Ladekabel 12V für Art.Nr. 20717, Art.Nr. 20896, Art.Nr. 20975

Inhalt 1 Stück
VE 1
Verpackung LoseGewicht 0,03 kg
EAN 4007928208125**ERSATZ-AKKU 12V / 17AH****Art.Nr. 20816**

Ersatz-Akku zu Art.Nr. 20717

Inhalt 1 Stück
VE 1
Verpackung LoseGewicht 5,0 kg
EAN 4007928208163**ERSATZ-AKKU 12V / 13AH****Art.Nr. 20819**

Ersatz-Akku zu Art.Nr. 20896

Inhalt 1 Stück
VE 1
Verpackung LoseGewicht 0,60 kg
EAN 4007928208194**NETZTEIL 15V****Art.Nr. 20814**

Ersatz-Akku zu Art.Nr. 20717, Art.Nr. 20896, Art.Nr. 20975

Inhalt 1 Stück
VE 1
Verpackung LoseGewicht 0,30 kg
EAN 4007928208149



NEWSLETTER

Ladetechnik 2019/20



Bildnachweis:
Happy child playing with toy airplane © Sunny Studio
Weightlifting superhero boy © Brian Jackson
Young businessman with jetpack © Sunny Studio
Happy child playing outdoors © Sunny Studio
Kid playing with jet pack at home © Sunny Studio
Happy child playing outdoors © Sunny Studio

Preise gemäß PL 119.10