



## KFZ Ladegerät für 12V oder 24V Bleiakkus mit Amperemeter bis 20A Ladestrom



**134,95 € \***

\* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: PEREL  
Bestell-Nr.: 33-455-01020



Automatik-Ladegerät für 12V Autobatterie oder 24V LKW-Caravan Batteriesysteme mit bis zu 20A Ladestrom Kfz-Ladegerät für BLEI-SÄURE-AKKUS . Tragbares einphasiges Ladegerät für 12V oder 24V Blei-Säure-Akkus. Ein Klassiker in jeder KFZ Werkstatt, Hobby-Werkstatt. Aufgebaut noch klassisch mit Kupfertrafo ! + Eigenschaften: Überlastschutz + eingebautes Amperemeter bis 30A + Zwei Klemmen für 12V oder 24V Systeme + für alle 12V Autobatterie von Autos, KFZ, Caravan, Caddy, Motorrad usw. + für alle 24V KFZ-Systeme wie im LKW, BUS, Caravan oder zum Teil auch Lieferwagen + Umschalter Standard-Ladung mit 12A 16A oder Schnellladung (Boost) mit 20A Ladestrom. Dieses Profi-Ladegerät hat 3 Sicherheitssicherungen

### Automatik-Ladegerät für 12V Autobatterie oder 24V LKW-Caravan Batteriesysteme mit bis zu 20A Ladestrom

- Kfz-Ladegerät für BLEI-SÄURE-AKKUS
- Tragbares einphasiges Ladegerät für 12V oder 24V Autobatterie ( Blei-Säure-Akku )
- Ein Klassiker in jeder KFZ Werkstatt, Hobby-Werkstatt
- Aufgebaut noch klassisch mit Kupfertrafo !

#### Eigenschaften:

- 3-fach Überlastschutz eingebaut
- eingebautes **Amperemeter bis 30A**
- **2-Klemmen für 12V oder 24V Systeme**
- für alle 12V Autobatterie von Autos, KFZ, Caravan, Caddy, Motorrad usw.
- für alle 24V KFZ-Systeme wie im LKW, BUS, Caravan oder zum Teil auch Lieferwagen
- Umschalter für 3-Ladestufen ( siehe auch weitere Bilder )
- **Standard-Ladung 0-12A = Stufe-1 oder 0-16A = Stufe-2 oder Schnellladung (Boost) mit 20A Ladestrom**
- Dieses Profi-Ladegerät hat 3 Sicherheitssicherungen
- 1) Thermische Sicherung schaltet bei Überhitzung ab
- 2) Eingangssicherung: Schützt das Gerät vor Überlast F8A 250V
- 3) Ausgangssicherung: Schützt das Gerät vor Überlast mit ersetzbare Sicherung mit 30A ATC
- **Ausgangskabel 2x 1,5m mit**
- **zwei Batterie-Klemmen anbei**

#### Technische Daten:

- Automatisches Ladegerät mit
- integriertes Amperemeter bis 30A
- 2x Batterie-Klemmen für 12V oder 24V Systemspannung am KFZ
- Schalter MIN-BOOST ( Standard-Ladung 12/16A oder Schnellladung = Boost = 20A )
- **Betrieb an üblicher Steckdose ( 220-240VAC )**
- Eingangsspannung: 230V Frequenz: 50Hz
- Ausgangsstrom: 12A ( 0-12,0A ) Standard-Ladung-1
- Ausgangsstrom: 16A ( 0-16,0A ) Standard-Ladung-2
- Effektiver Boost-Strom max : 20A ( 0-20A ) Schnellladung
- Ersetzbare Sicherung: 30A ATC Frontseitig für Ausgang
- IP-Schutzart: IP20
- Gewicht: 11,6kg
- Abmessungen : 375 x 260 x 210mm

#### Diese Klassiker für die KFZ Werkstatt sind wie folgt erhältlich :

- Bst Nr 33-455-00875 = 6A Ausführung
- Bst Nr 33-455-01010 = 10A Ausführung
- Bst-Nr 33-455-01020 = 20A Ausführung