



## Lade-Startgerät EUROSTART 1300 Automatik

### Lade-Startgerät EUROSTART 1300 Automatik

Professionelle Lade-Startsysteme für Heimanwender, Werkstätten, Industriebetriebe. Umfangreich gestaltet sich das ELMAG Lade-Startgeräteprogramm. Somit bietet es für jeden Anwender das optimale Gerät. Je nach technologischem Anspruch für konventionelle Lade- und Startvorgänge (Serie EUROSTART) oder für technisch anspruchsvolle Fahrzeuge mit empfindlichen Elektronikbauteilen (Serie EUROSTART-Automatik).

#### Allgemeines

Mit der Serie EUROSTART Automatik geht man bei ELMAG neue Wege. Aufgrund der ständig wachsenden Anzahl von hochempfindlichen Elektronikbauteilen in Fahrzeugen wurde diese Serie entwickelt.

#### Einsatzbeispiele

- Laden
- Manuelle Starthilfe
- C.P.S Automatik-Starthilfe (nur Automatik-Modelle)

#### Bedienpult ES 2000

- Großes Volt- & Amperemeter
- Timer für Schnellladung
- Stufenschalter Laden Min /Max bzw. C.P.S / Manuelle Starthilfe- Umschalter 12/24 Volt- Stufenschalter 6 Ladestufen

#### C.P.S Control (EUROSTART Automatik und DIGICAR)

Der Automatik Startmodus (mit C.P.S Control) schützt Fahrzeug und Batterie vor gefährlichen Überspannungen und Spannungsspitzen. Es ist keine Fernstarteinrichtung mehr nötig, da diese Geräte automatisch den Beginn des Startvorganges (beim Betätigen des Zündschlüssels) erkennen und erst dann die Spannung/Leistung an das Fahrzeug weitergeben. 100%ige Sicherheit: Somit gehören Elektronikschäden am Fahrzeug durch Fremdstarten der Vergangenheit an.

#### Technische Daten

- Netzanschluss: 400/50 (CEE 16)V/Hz
- aufladbare Batterietypen / Volt: 12 + 24V
- aufladbare Batterietypen / Amperestunden: 800Ah
- Ladestufen: 12 + Boost
- Ladestrom effektiv Ampere: 80A
- Ladestrom max. Ampere (10 min.): 120A



- Startfunktion / Anlassstrom: 1000A
- Startfunktion / max. Fahrzeugleistung (Dieselmotor): 180lbf/in<sup>2</sup>
- Startfunktion / Startmodus: automatisch (C.P.S Control)
- Sicherung gegen Verpolung: Ja
- Sicherung gegen Überhitzung: Ja
- Schmelzsicherung: 500A
- Startkabel: 25 / 3+3mm<sup>2</sup> / m
- Ausführung: fahrbar
- Abmessungen: 330x567x770mm
- Gewicht: 65kg

**Sku :** 55049