Frankana®



**Art.-Nr. 323/661**
Hersteller Nummer 9620017604

# Ladebooster MT LB 24 V, 80 A

BÜTTNER DOMETIC

## Informationen

| | |
|---|---|
| Maße | 210 x 75 x 191 mm |
| Packmaß | 21,2 x 9,2 x 7 cm |
| Nettogewicht | 1,3 kg |
| Bruttogewicht | 1,55 kg |
| Katalogseite | 589 |

## Spezifikationen

| | |
|---|---|
| Ausgangsspannung | 12 V |
| Ladestrom | 80 A |
| Nennspannung | 24 V |
| Typenbezeichnung | LB24/12-80 |

Die Dometic Büttner Booster der MT-LB-Serie sind leistungsstarke DC-Ladegeräte, die auch mit Euro-6-Lichtmaschinen effizient arbeiten. Hohe Ladeströme bis 80 A ermöglichen ein schnelles Laden von Lithium-Batterien sowie klassischen Batteriesystemen großer Kapazität.

### Technik und Funktionen

Die integrierte Buck-Booster-Technik stabilisiert die Spannung und sorgt für ein korrektes Laden sämtlicher Batterietypen ($LiFePO_4$, AGM, Gel, Nass). Das OPTICHARGE-System passt die Ladestrategie automatisch an den Batterietyp an und überwacht den Ladezustand über einen speziell entwickelten Algorithmus. Dadurch wird die Leistung optimiert und die Lebensdauer der Batterie erhöht.

Der MT-Ladebooster ist das einzige Gerät seiner Klasse mit AUX-Anschluss, wodurch er sich in bestehende Ladesysteme integrieren lässt. Über den N-Bus kann er vollständig in das Dometic-Netzwerk eingebunden werden. Der maximale Ladestrom ist wählbar, die Ausgangsspannung liegt immer bei 12 Volt.

Frankana® Caravan und Freizeit GmbH – Südstraße 4 – 97258 Gollhofen – Germany
info@frankana.de