BullTron®

Kombi-Wechselrichter 3000W/100A

Optimaler Kombi-Wechselrichter mit Ladegerät

BullTron Kombi-Wechselrichter sind nach den Anforderungen von spezialisierten Wohnmobil-Werkstätten entwickelt und ausgestattet. Sie ermöglichen einen einfachen und zeitsparenden Einbau, ohne dabei auf Komfortfunktionen und Sicherheit zu verzichten.

Alle wichtigen Funktionen und Ausstattungsdetails sind bereits integriert. Das spart viel Material und Zeit bei der Installation.

Hinzu kommt die erhebliche Platz- und Gewichtsreduzierung, welche im Wohnmobil auch immer eine entscheidende Rolle spielt.

Mit diesem Kombi-Wechselrichter können Sie alle handelsüblichen Haushaltsgeräte mit einer Leistung bis 3000W auch im Wohnmobil nutzen (egal ob an Landstrom oder Autark).







Vorteile von BullTron Kombi-Wechselrichtern

- extrem kleine Abmessungen
- sehr geringes Gewicht
- integrierte Netzvorrangschaltung
- integrierte 16A Sicherung & integrierter FI-Schutzschalter
- keine zusätzliche Absicherung oder Verkabelung notwendig
- kein zusätzlicher Material- und Arbeitsaufwand
- beleuchtetes Display mit ON/OFF, Programmwahl, Landstrombegrenzung, Ladegeräteinstellung & Statusanzeige inkl.
- CAN-Bus Anschluss
- Verwendung hochwertiger & langlebiger Komponenten
- AC-Anschlüsse mit Wago Winsta inkl. Zugentlastung
- werkzeuglose Wiederherstellung der ursprünglichen 230V AC-Leitung
- Untersitzmontage möglich
- Kurzschluss-Schutz integriert



BullTron – Bei den Linden 7a, D-21449 Radbruch - www.bulltron.de - info@bulltron.de - Tel.: +49 (0) 41 31 - 2 19 12 89

BullTron®

Kombi-Wechselrichter 3000W/100A



Modell	C3000-12-NVFILS
EAN / GTIN	4262358250568
Leistung Wechselrichter (Dauer/Spitze)	3000W / 6000W
Leistung Ladegerät	100A
AC Spannung	230V
Frequenz	50Hz ± 0.5Hz
DC Spannung	12V
DC Spannungsbereich	10V – 15V
Sinusform	Reiner Sinus
AC Regulierung	THD<3%
Effizienz	91%
Netzvorrangschaltung	integriert
Sicherung	16A
FI-Schutzschalter	30mA
Landstrombegrenzung	4-16A individuell einstellbar (über Display)
Power-Boost-Funktion	Mischung aus Landstrom + Wechselrichterbetrieb, Auch bei reduziertem Landstrom z.B. 4A = 920W, können Geräte bis 3600W genutzt werden. Fehlende Leistung wird aus der Batterie entnommen.
Überwachung	Display mit vielen Funktionen (ON/OFF, Programmwahl, Landstrombegrenzung, Ladegeräteinstellung usw.) mit 5m Kabel zum Anschluss am Wechselrichter
Kommunikation	CAN-Bus Anschluss
Lüftersteuerung	Temperaturgesteuerte Drehzahl
Start Wechselrichter	Softstart
Kurzschlussschutz	Ja, mit internen Sicherungen
Schutzart	IP20
Temperaturbereich	-30°C bis +70°C
Anschluss Eingang AC	Wago Winsta mit Zugentlastung inkl.
Anschluss Ausgang AC	Wago Winsta mit Zugentlastung inkl.
Anschluss DC (Batterie)	M8 Schraubpol
Kabelsicherung DC empfohlen	300A
Kabelquerschnitt DC empfohlen	min. 50mm² (je nach Kabellänge)
Garantie	2 Jahre Herstellergarantie, 5 Jahre optional
Gewicht	6,9 kg
Abmessungen (L x B x H) in mm	430 x 285 x 110
Einbaumöglichkeiten	stehend und liegend
Zertifikate	CE, ECE R10, E-Mark