



Werkzeuge

Wechselrichter

Wechselrichter modifizierte Sinuswelle

Wechselrichter 24 V DC/230 V AC 50 Hz - 3.000

Watt Dauerleistung 6.000 Watt kurzfristige

Spitzenleistung

VPE 1



Artikel-Nummer

777-300-24-D

Artikelinfo:

Unsere Wechselrichter kommen überall dort zum Einsatz, wo Wechselspannung benötigt wird (Kfz, Camping, Baustelle, Forstwirtschaft etc.), aber lediglich eine Gleichspannungsquelle (Kfz-Batterie, Versorgungsbatterie ect.) zur Verfügung steht.

Die modifizierte Sinusspannung ist für ohmsche Wechselstromverbraucher (Halogenlampe, Heizspirale etc.) die ideale Spannungsquelle. Auch sind sie zum Laden der meisten Maschinenakkus (z.B. Akku-Schrauber) und dem Betreiben von Werkzeugmaschinen gut geeignet. Für einige kapazitive Verbraucher (Mikrowelle, Netzteil etc.) oder induktive Verbraucher (Ventilator, E-Motor etc.) kann die modifizierte Sinusspannung ggf. nicht mehr ausreichend geeignet sein. Für diese Art Wechselstromverbraucher stehen unsere Wechselrichter mit der reinen Sinusspannung zur Verfügung.

CE Prüfzeichen

Prüfzertifikate: e-Mark, RoHS

Artikeltelegramm:

- Eingangsspannung: 24 V
- Ausgangsspannung: modifizierter Sinus, 50 Hz: 230 V AC \pm 5 %
- Dauerausgangsleistung: 3000 W
- Spitzenausgangsleistung: 6000 W
- Wirkungsgrad: 85%

Ausstattung / Zubehör:

- Gehäuse: Aluminium
- Ausgänge: • 2x Schuko Steckdose
- Batteriekabelsatz mit Ösen
- Bedienungsanleitung
- Lüfterkühlung

Maße / Gewichte:

- Gerätemaße (LxBxH): 200 x 140 x 400 mm
- Netto-Gewicht: 6,60 kg

Schutzfunktionen:

- gegen Überhitzung
- gegen Unterspannung zum Schutz der Batterie
- gegen Unterspannung zum Schutz der Batterie und gegen Kurzschluss
- gegen Überspannung
- gegen Überlastung
- Verpoolungsschutz (Kurzschluss)
- kein Leerlaufstrom im ausgeschalteten Zustand