



# VICTRON MultiPlus 48/5000/70-100 Caricabatterie-Inverter 48V 100A

Prezzo:

**1.680,00 € iva esclusa**

## Product description:

### VICTRON MultiPlus 48/5000/70-100 Caricabatterie-Inverter 48V 100A

VICTRON MultiPlus 48/5000/70-100 potente inverter ad onda sinusoidale pura e caricabatterie tecnologia di ricarica adattiva e un interruttore di trasferimento CA ad alta velocità.

Il VICTRON MultiPlus 48/5000/70-100Caricabatterie-Inverter è una soluzione versatile per la gestione dell'energia con due uscite CA progettate per un'offerta di energia senza interruzioni e il backup in vari scenari. La sua uscita principale funziona come un sistema no-break, garantendo una fornitura di energia ininterrotta ai carichi collegati anche in caso di interruzione della rete o del generatore/batteria, con un rapido tempo di trasferimento di meno di 20 millisecondi, consentendo ai dispositivi elettronici come i computer di operare senza problemi.

La caratteristica notevole del VICTRON MultiPlus 48/5000/70-100 risiede nella sua capacità di operare in parallelo. Collegare fino a sei unità di VICTRON MultiPlus 48/5000/70-100 in parallelo consente un notevole aumento della potenza in uscita. La funzione PowerControl migliora ulteriormente il suo ruolo come potente caricabatterie all'interno del Caricabatterie-Inverter VICTRON MultiPlus 48/5000/70-100.

PowerAssist eleva ulteriormente le sue prestazioni integrando in modo fluido fonti di energia alternativa. Il VICTRON MultiPlus 48/5000/70-100 assicura che la capacità della batteria compensi in modo armonioso le brevi esplosioni di richiesta di potenza, garantendo così un flusso energetico costante.

Nelle applicazioni solari, il VICTRON MultiPlus 48/5000/70-100 può funzionare autonomamente, collegandosi a sistemi fotovoltaici e altre fonti di energia alternativa. Riconosce prontamente le interruzioni di rete e agevola il monitoraggio e il controllo remoto attraverso dispositivi come il Color Control GX, smartphone e computer.

Il Caricabatterie-Inverter VICTRON MultiPlus 48/5000/70-100 rappresenta un'espressione di gestione energetica intelligente, garantendo un'alimentazione ininterrotta, sfruttando fonti di energia alternative e adattandosi a diverse configurazioni. Questa versatilità lo rende un componente prezioso per la gestione avanzata dell'energia.

## CARATTERISTICHE TECNICHE VICTRON MultiPlus 48/5000/70-100

PowerControl: Sì

Funzionamento parallelo e trifase: Sì

Commutatore di trasferimento: 100 A

### INVERTER

Intervallo tensione di ingresso: 38 - 60 V

Tensione di uscita: 230 VAC ± 2%

Frequenza: 50 Hz ± 0,1%

Potenza di uscita continua a 25°C: 5000 VA

Potenza di uscita continua a 25? / 40? / 65?: 4000 W / 3700 W / 3000 W

Potenza di picco 10000 W

Efficienza massima 95 %

Alimentazione carico zero: 30 W

Alimentazione carico zero: 15 W

### CARICABATTERIE

Intervallo tensione di ingresso: 187-265 VCA

Frequenza di ingresso: 45-65Hz

Tensione di carica "assorbimento": 57.6 V

Tensione di carica "mantenimento": 55.2 V

Modalità conservazione: 52.8 V

Corrente di carica batteria di servizio: 70 A

Sensore di temperatura batteria: Sì

Larghezza: 240 mm

Lunghezza: 328 mm

Altezza: 444 mm

Peso: 30 kg

Cerchi un prodotto con caratteristiche tecniche diverse? [Qui](#) potete trovare la gamma completa di caricabatterie e inverter VICTRON e di altri marchi specializzati.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

**Product features:**

Tipo fase: Monofase

Frequenza (Hz): 50

Tensione (V): 187-265

Grado di protezione: IP21

Tensione d'uscita (V): 230

Corrente nominale (A): 57.6

Tensione di carica (V): 48

Lunghezza (mm): 240

Larghezza (mm): 328

Altezza (mm): 444

Protezione da sovraccarico / cortocircuito: Si

Tensione d'ingresso (V): 48

Tipo di onda: Sinusoidale Pura

Potenza continua (W): 4000

Colore: Blu

Peso (Kg): 30