



# VICTRON MultiPlus 24/500/10-16 Caricabatterie Inverter 24V 16A

Prezzo:

360,00 € iva esclusa

### **Product description:**

## VICTRON MultiPlus 24/500/10-16 Caricabatterie Inverter 24V 16A

VICTRON MultiPlus 24/500/10-16 potente inverter ad onda sinusoidale pura e caricabatterie tecnologia di ricarica adattiva e un interruttore di trasferimento CA ad alta velocità.

Il VICTRON MultiPlus 24/500/10-16 è una soluzione versatile che offre un'ampia gamma di funzionalità avanzate per l'alimentazione e la gestione dell'energia. Questo modello supporta l'operazione in parallelo e può essere configurato per funzionare in una modalità trifase, consentendo all'utente di collegare fino a sei unità MultiPlus per ottenere un miglioramento significativo dell'output di potenza. Questa capacità di collegamento in parallelo offre flessibilità nella gestione delle esigenze energetiche.

Una delle caratteristiche chiave del caricabatterie VICTRON MultiPlus 24/500/10-16 è la tecnologia PowerControl, che permette di impostare un limite massimo di corrente per il generatore o la connessione a riva. Ciò previene efficacemente il sovraccarico di queste fonti di alimentazione quando altri carichi a corrente alternata sono in funzione.

PowerAssist è un aspetto innovativo che consente di integrare l'alimentazione da fonti alternative durante i periodi di picco di richiesta energetica. Questo assicura un flusso di energia ininterrotto, mantenendo le operazioni fluide anche durante i momenti di alta richiesta di potenza.

Dotato di un avanzato processo di ricarica adattiva a quattro fasi, il caricabatterie VICTRON è in grado di ottimizzare la ricarica e la manutenzione delle batterie, migliorando la loro durata nel tempo. La modalità Ricerca è stata progettata per migliorare l'efficienza energetica dell'inverter durante il funzionamento a vuoto, riducendo il consumo di energia fino al 70%. Il relè programmabile agisce come allarme, disattivandosi in caso di condizioni anomale come temperature elevate dell'inverter, eccessiva ondulazione dell'ingresso o tensione della batteria insufficiente.

Vendita - Noleggio - Manutenzione Gruppi Elettrogeni Torino: +39 011 25 35 33 | Milano: +39 02 83 62 30 79

Con la capacità di controllo remoto, il VICTRON MultiPlus 24/500/10-16 consente di gestire l'inverter, il caricabatterie e le funzioni di accensione/spegnimento attraverso un connettore a tre poli. La progettazione mira a semplificare la configurazione, il monitoraggio e il controllo dopo l'installazione, con la possibilità di regolare alcune impostazioni tramite gli switch DIP.

Per un monitoraggio e un controllo remoti avanzati, l'installazione di un Cerbo GX o altri prodotti GX collegati a Internet consente l'accesso ai dati operativi attraverso la piattaforma Victron Remote Management (VRM), offrendo una gestione più completa e informata delle prestazioni dell'inverter.

#### CARATTERISTICHE TECNICHE VICTRON MultiPlus 24/500/10-16

PowerControl: No

Funzionamento parallelo e trifase: Sì Commutatore di trasferimento: 16A

#### **INVERTER**

Intervallo tensione di ingresso: 9,5 – 17 V

Tensione di uscita: 230 VAC ± 2%

Frequenza: 50 Hz ± 0,1%

Potenza di uscita continua a 25°C: 500 VA

Potenza di uscita continua a 25? / 40? / 65?: 430 W / 400 W / 300W

Potenza di picco 900 W Efficienza massima 91 % Alimentazione carico zero 6 W

Alimentazione carico zero in 2 W

#### **CARICABATTERIE**

Intervallo tensione di ingresso: 187-265 VCA

Frequenza di ingresso: 45-65Hz Tensione di "assorbimento" 28,8 V Tensione di "mantenimento" 27,6 V Modalità conservazione 26,4 V

Corrente di carica batteria di servizio: 10 A

Corrente di carica batteria 1 A Sensore di temperatura batteria: Sì

Larghezza: 182 mm Lunghezza: 100 mm Altezza: 311 mm Peso: 4,4 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 / 60
Tensione (V): 187-265
Grado di protezione: IP21
Tensione d'uscita (V): 230
Corrente nominale (A): 28.8
Tensione di carica (V): 24
Lunghezza (mm): 311
Larghezza (mm): 182
Altezza (mm): 100

Protezione da sovraccarico / cortocircuito: Si

Tensione d'ingresso (V): 24 Tipo di onda: Sinusoidale Pura Potenza continua (W): 500

Colore: Blu Peso (Kg): 4.5

