



## HELVI DIGICAR 1100E

Reference: 99010051

### HELVI DIGICAR1100E Caricabatterie

HELVI DIGICAR1100E è un caricabatterie/avviatore professionale di nuova generazione a controllo elettronico (microprocessore). L'**evoluto pannello di controllo** del caricabatterie HELVI DIGICAR1100E permette all'utente di selezionare il tipo di batterie da caricare (AGM, GEL, LIQUID o Universale), 4 diversi livelli di carica (a seconda della capacità della batteria), e/o di impostare un tempo di carica (TIMER). Il controllo elettronico del caricabatterie HELVI DIGICAR1100E permette un'**ottimizzazione della carica** (100%) e non richiede la rimozione della batteria. Non è prevista la supervisione da parte dell'utente essendo il processo di carica totalmente controllato e sicuro. Una volta terminata la fase di carica, il dispositivo entrerà in fase di mantenimento. La tensione della batteria (12 V o 24 V) previo corretto collegamento dei cavi, viene indicata sul display a bordo. Durante la carica è possibile visualizzare la tensione della batteria ed il tempo residuo. È inoltre sempre visibile lo status della batteria tramite 3 LED a bordo pannello (Basso, Medio, Carica). Il caricabatterie HELVI DIGICAR1100E è **dotato inoltre di avanzati sistemi di controllo** tra i quali: inversione polarità, sovracorrente, indicazione batteria guasta, avviamento sicuro e protetto.

**AVVIAMENTO SICURO:** grazie all'avanzato sistema elettronico CPS, il caricabatterie HELVI DIGICAR1100E permette un avviamento sicuro e protetto dei veicoli (a 12 V o 24 V). Particolarmente utile per i moderni veicoli equipaggiati con numerose centraline elettroniche che potrebbero danneggiarsi in caso di avviamento non protetto dai picchi di tensione.

**FUNZIONE SUPPLY** che permette di tenere alimentata la batteria di un veicolo a 13,7 V durante le fasi di riprogrammazione.

**AVVIAMENTO AUTOMATICO:** il sistema CPS non necessita di dispositivi remoti per l'avviamento. Il caricabatterie HELVI DIGICAR1100E infatti eroga la corrente di avviamento solo nel momento in cui l'utente gira la chiave del veicolo.

Il caricabatterie HELVI DIGICAR1100E è perfetto per ricaricare batterie con una tensione da 12 V o da 24 V e con una corrente di 70 A.

Il caricabatterie HELVI DIGICAR1100E può caricare batterie per vari tipi di veicoli come auto, van e nautici. Le applicazioni principali del caricabatterie HELVI DIGICAR1100E sono nel **settore automotive, settore navale, costruzioni edili e agricolo**.

HELVI DIGICAR1100E è un caricabatterie monofase con alimentazione a 230 V e una frequenza da 50/60 Hz. Il caricabatterie HELVI DIGICAR1100E ha una potenza nominale di 1800 W per una corrente massima di 100 A.

La capacità di ricarica nominale del caricabatterie HELVI DIGICAR1100E è di **1000 Ah**.

HELVI DIGICAR1100E è **molto compatto** e comodo da trasportare grazie alle ruote e alla maniglia nonostante il suo peso di 33 Kg circa.

#### Caratteristiche tecniche del caricabatterie HELVI DIGICAR1100E:

Tipo di fase: Monofase

Tensione: 230 V

Frequenza: 50/60 Hz

Potenza: 1800 W

Voltaggio batteria: 12/24 V

Corrente massima: 100 A

Corrente di carica: 70 A

Corrente di sovralimentazione massima: 580 Acc

Capacità di carica: 1000 Ah 15h

Posizioni di carica: 4 + Boost + Supply

Lunghezza: 345 mm

Larghezza: 250 mm  
Altezza: 280 mm  
Peso: 33.5 Kg

Se invece stai cercando un altro prodotto simile al caricabatterie portatile HELVI DIGICAR1100E allora ti consigliamo di visionare l'intera gamma dedicata ai [caricabatterie](#).

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

## Technical Sheet

Tipo fase	Monofase
Frequenza (Hz)	50 / 60
Tensione (V)	230
Potenza (W)	1800
Posizioni di regolazione	4 + Boost + Supply
Corrente nominale (A)	70
Capacità di carica (Ah)	1000
Tensione batterie (V)	12 / 24
Tensione di carica (V)	12 / 24
Corrente massima (A)	100
Lunghezza (mm)	345
Larghezza (mm)	250
Altezza (mm)	280
Tipo di prodotto	Carica Batteria
Peso (Kg)	33.5