

## HELVI EXPLORER 120 Caricabatterie

Reference: 99000084



### HELVI EXPLORER120 Caricabatterie

HELVI EXPLORER120 è il nuovo caricabatterie multi-processo concentrato di tecnologia inverter "connessa". HELVI EXPLORER120 è capace di erogare fino a 100 Amp ed è **studiato per batterie a 12 V sia al Piombo (GEL, AGM, Liquid, Calcio) che al Litio (LiFePO4)**. Il caricabatterie HELVI EXPLORER120 è ideale come strumento di supporto alle batterie per dimostrazione veicoli o per le fasi di riprogrammazione (diagnostica).

#### Carica automatica:

Il caricabatterie HELVI EXPLORER120 è dotato di funzione carica automatica che permette di allungare la vita e le performance delle batterie al Piombo (GEL, AGM, Liquid, Calcio) e al Litio (LiFePO4). Il software evoluto di carica dispone di due curve distinte tra Piombo e Litio. Una curva a 8 step per le prime e a 9 per le seconde.

#### Funzioni avanzate:

- Processo di carica "Auto-detect" che permette l'avvio della carica in modalità automatica
- Funzione "auto-restart": in caso di mancanza di alimentazione il dispositivo riparte dal punto di arresto
  - Funzione di calibrazione in caso di utilizzo cavi di carica superiore ai 5 metri (8 metri massimo)
  - 11 profili personalizzabili: possibilità di salvare profili personalizzati a seconda dell'utilizzatore

#### Altre caratteristiche:

- Porta USB: Possibilità di aggiungere, cancellare o modificare le modalità di carica grazie a dispositivi USB.
- Possibilità di estrarre dati per analisi.
- Ingresso periferiche: Possibilità di aggiungere moduli esterni quali stampanti, lettori barcode tramite l'ingresso esterno
- 100% sicuro: dispone di vari sistemi di controllo e sicurezza. Protezione contro corto-circuiti, inversione polarità, sovraccarica. Dotato di sensore temperatura per prevenire surriscaldamento parte elettronica
- Struttura antiurto e anti vibrazioni
- Privo di ventilazione esterna. Vantaggi: funzionamento silenzioso e nessuna infiltrazione di polveri o sporco dall'esterno

Il caricabatterie HELVI EXPLORER120 è perfetto per ricaricare batterie con una tensione da 12 V con una corrente di 100 A. Il caricabatterie HELVI EXPLORER120 può caricare batterie per vari tipi di veicoli e generatori. Le applicazioni principali del caricabatterie HELVI EXPLORER120 sono nel **settore automotive**. HELVI EXPLORER120 è un caricabatterie monofase con alimentazione a 230 V e una frequenza da 50/60 Hz. Il caricabatterie HELVI EXPLORER120 ha una potenza nominale di 1600 W. La capacità di ricarica nominale del caricabatterie HELVI EXPLORER120 è di **1200 Ah**. HELVI EXPLORER120 è **molto compatto ed estremamente leggero** grazie al suo peso di 4 Kg circa.

#### Caratteristiche tecniche del caricabatterie HELVI EXPLORER120:

Tipo di fase: Monofase  
Tensione: 230 V  
Frequenza: 50/60 Hz  
Potenza: 1600 W

Voltaggio batteria: 12 V  
Corrente di carica: 100 A  
Capacità di carica: 1200 Ah 15h  
Posizioni di carica: ?  
Lunghezza: 320 mm  
Larghezza: 105 mm  
Altezza: 292 mm  
Peso: 4.7 Kg

Se invece stai cercando un altro prodotto simile al caricabatterie portatile HELVI EXPLORER120 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)	1600
Posizioni di regolazione	?
Corrente nominale (A)	100
Capacità di carica (Ah)	1200
Tensione batterie (V)	12
Tensione di carica (V)	12
Lunghezza (mm)	320
Larghezza (mm)	105
Altezza (mm)	292
Tipo di prodotto	Carica Batteria
Peso (Kg)	4.7