

# PROFESSIONAL BATTERY SUPPORT UNIT

SWISS  QUALITY



## Funzioni



CHARGE

La modalità di carica "CHARGE" può essere utilizzata per ricaricare e ricondizionare automaticamente batterie di tutti i tipi e dimensioni, incluse quelle LiFePo4. Il programma di ricondizionamento automatico riporterà in vita le batterie vecchie e usate allungandone la vita. Durante la carica, sullo schermo vengono visualizzate la percentuale e la corrente di carica.



TEST

In modalità "TEST", il caricabatterie è in grado di testare sia la batteria che il sistema di avviamento del veicolo. Il test di avvio del sistema indicherà la tensione più bassa nel sistema durante l'avviamento e visualizzerà graficamente la forma d'onda. Entrambi i test possono aiutare a identificare rapidamente eventuali potenziali problemi con un veicolo in modo rapido e senza richiedere alcuna attrezzatura aggiuntiva.



DIAGNOSTIC

Nella modalità diagnostica la tensione di uscita dei caricabatterie è selezionabile in modo che possa essere sintonizzata sui requisiti di un veicolo. Una volta alimentati, i computer di bordo del veicolo possono essere testati e riprogrammati in un ambiente sicuro e stabile, requisito fondamentale per l'impiego su veicoli moderni, equipaggiati con elettronica di bordo sensibile e costosa.



SHOWROOM

Nella modalità "Showroom", il caricabatterie (eventualmente nascosto sotto il veicolo), fornirà tutta la potenza necessaria per le procedure dimostrative, consentendo alle luci, ai sistemi elettronici e ausiliari di funzionare, mentre il veicolo viene presentato ai potenziali clienti, senza scaricare profondamente o danneggiare la batteria di avviamento del veicolo.

# FLASH SERIES

## Functions



CHARGE



TEST



DIAGNOSTIC



SHOWROOM

## F35

TECHNOLOGY FLASH

LARGE COPPER CLAMPS

SELECTABLE 12-15V OUTPUT

3.0M CABLES 25mm<sup>2</sup>

PEAK AMPS **35A**

POWER FACTOR CORRECTION

**12/24V** SWISS  QUALITY



MAX CHARGING: 20-1200Ah

Lead Acid

- AGM (GEL+Ca/Ca)
- MF (Flat+Spiral)
- EFB (START STOP)
- WET (Flooded)

Lithium

- LiFePo<sup>4</sup>

## Functions



CHARGE



TEST



DIAGNOSTIC



SHOWROOM

## F150

TECHNOLOGY FLASH

LARGE COPPER CLAMPS

SELECTABLE 12-15V OUTPUT

3.0M CABLES 25mm<sup>2</sup>

PEAK AMPS **150A**

POWER FACTOR CORRECTION

**12V** SWISS  QUALITY



MAX CHARGING: 20-1200Ah

Lead Acid

- AGM (GEL+Ca/Ca)
- MF (Flat+Spiral)
- EFB (START STOP)
- WET (Flooded)

Lithium

- LiFePo<sup>4</sup>