

RANGE PRODUCTS

MODELLI	BATTERIA (V)	Power (KW)	Output current (A)	DIMENSIONI LXPXH (MM)
DP3- 80V	2 ÷ 80V	12KW	Fino a 150 A	470x310x700mm
DP3- 96V	2 ÷ 96V	12KW	Fino a 120 A	470x310x700mm
DP3- 120V	2 ÷ 120V	12KW	Fino a 100 A	470x310x700mm
DP3- 180V	2 ÷ 180V	12KW	Fino a 65 A	470x310x700mm



Specifiche tecniche

- Tensioni di Batteria e Corrente di scarica in funzione del modello
- Alimentazione 230Vac +- 10%, 50 /60 HZ
- Temperatura ambiente: -10° C + 40° C
- Semplice programmazione dei parametri di lavoro da tastierino
- Possibilità di configurare fino a 3 unità in parallelo con architettura MASTER-SLAVE per poter gestire grandi capacità di batteria. Possibilità di scaricare i dati di scarica e la curva di scarica della batteria
- Display multifunzione e tastiera integrata per programmazione delle funzioni in locale e visualizzazione dati dei cicli eseguiti
- Possibilità di collegamento con PC via USB per scaricare i dati
- Optional connessione in parallelo fino a tre moduli, corrente di scarica fino a 450 A



Technical specifications

- Battery voltages and discharge current depending on the model
- Power supply 230Vac +- 10%, 50/60 HZ
- Ambient temperature: -10° C+ 40° C
- Simple programming of keypad work parameters
- Possibility to configure up to 3 units in parallel with MASTER-SLAVE architecture to manage large battery capacities. Possibility to download the discharge data and the battery discharge curve
- Multi-function display and integrated keypad for local function programming and data visualization of the cycles performed
- Possibility of connection with PC via USB to download data
- Optional parallel connection of up to three modules, discharge current up to 450 A

DP3 Battery discharger



Lo scaricabatteria automatico che ottimizza la ricarica della tua batteria

The automatic discharger that optimizes the charge of your battery



GOT srl - Via Guardia di Rocca, 13 - 47891 Galazzano (RSM)
www.got-group.sm



DP3 Battery discharger



Lo scaricabatteria automatico che ottimizza la ricarica della tua batteria

DP3 è una famiglia di scaricabatteria di batterie studiati per il mondo della manutenzione e della rigenerazione di batterie. Questi dispositivi eseguono cicli di scarica della batteria con lo scopo di:

- 1) misurare secondo le normative l'effettiva capacità della batteria.
- 2) collegandoli in parallelo ad un caricabatteria possono eseguire dei cicli di ricarica e fare regredire alcuni processi di invecchiamento e perdita di capacità (ad esempio la desolfatazione delle batterie al Piombo). Il dispositivo può anche essere messo in parallelo ad altri dispositivi attraverso un'interfaccia di comunicazione che consente di avere un dispositivo MASTER che possa controllare un altro dispositivo SLAVE.



The automatic discharger that optimizes charging your battery

DP3 is a family of battery discharger designed for the world of maintenance and of the regeneration of batteries. These devices perform battery discharge cycles with the aim of:

- 1) measure according to the regulations the actual capacity of the battery.
- 2) by connecting them in parallel to a battery charger, they can perform recharging cycles and to reverse some aging processes and loss of capacity (for example the desulphation of lead batteries). The device can also be put in parallel with other devices through one communication interface that allows you to have a MASTER device that can check another SLAVE device.



Configurabile e flessibile

I dispositivi DP3 possono essere configurati per qualsiasi tipologia di batteria al Piombo. Possono essere impostati manualmente per diverse tipologie di capacità andando a programmare:

- Tensione nominale di batteria
- Tempo di scarica
- Capacità nominale della batteria
- Tensione di fine scarica

Il dispositivo è disponibile con una porta USB per poter scaricare il report di scarica su una flash memory USB oppure collegandolo direttamente ad un PC.



Configurable and flexible

The DP3 devices can be configured for any type of battery Lead. They can be manually set for different types of skills by going to program:

- Nominal battery voltage
- Discharge time
- Nominal capacity of the battery
- End of discharge voltage

The device is available with a USB port to download report to a USB flash memory or by connecting it directly to a PC.



Flessibile, modulare e performante



DP3 è uno scaricabatteria monofase 230 Vac per batterie con tensione compresa tra i 2/80 V e corrente di scarica pari a 150 A. Viene equipaggiato nella sua versione standard con una porta USB per scaricare i dati e visualizzarli in un software dedicato. I dati e la programmazione possono essere visualizzati sul display LCD integrato, inoltre è dotato di ruote per un facile trasporto.

DP3 è adatto per lavorare a temperature comprese tra i -10 / + 40°.

E' possibile in maniera opzionale predisporre una connessione in parallelo di 3 moduli e avere una corrente di scarica di 450 A.



DP3 is a single-phase 230 Vac battery discharge for batteries with a voltage between 2/80 V and discharge current equal to 150 A. Is equipped in its standard version with a USB port to download data and display them in a dedicated software. Data and the programming can be displayed on the integrated LCD display, also it is equipped with wheels for easy transport.

DP3 is suitable for working at temperatures between -10 / + 40°.

It is possible in an optional way to prepare a parallel connection of 3 modules and have a discharge current of 450 A.



Scopri Batmon:
possibilità di controllo
e gestione automatica
da remoto del caricatore,
dello scaricatore
e della batteria.

www.got-group.sm

Pannello Comandi Panel Control



test capacità in 5h, 10h
test capacity in 5h, 10h



Carico Icost o Vcost
Charge Icost or Vcost



Test e programmi a gestione manuale
Programmable test manual input

