



E-BIKE BATTERY

36V 14.5Ah (522Wh)

TECHNICAL SPECIFICATIONS / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| | | |
|-------------------------------------|--------------------------------|---|
| TECHNOLOGY | TECHNOLOGIE | Lithium ion |
| VOLTAGE | TENSION | 36V |
| RATE | PUISSANCE | 522 Wh |
| SIZE | DIMENSIONS | 283.91 x 113.89 x 104.35 mm |
| CAPACITY | CAPACITÉ | 14.5Ah |
| STORAGE TEMP. | TEMPÉRATURE DE STOCKAGE | -20°~ 40°C |
| CONFIGURATION | CONFIGURATION | 10S5P |
| CHARGE VOLTAGE LIMIT | TENSION DE CHARGE LIMITE | 42V |
| CONTINUOUS DISCHARGE CURRENT | COURANT DE DÉCHARGE CONTINUE | 5A |
| MAX. DISCHARGE CURRENT | COURANT DE DÉCHARGE MAX. | 13A |
| OPERATE TEMP. CHARGE | TEMPÉRATURE DE CHARGE | 0 ~ 45°C |
| OPERATE TEMP. DISCHARGE | TEMPÉRATURE DE DÉCHARGE | -20°~ 60°C |
| CYCLE LIFE | DURÉE DE VIE | 500 times |
| | | Cell balancing / équilibrage des cellules |
| | | Over-current protection / protection contre surtension |
| PCB SAFETY FUNCTION | PROTECTIONS CARTE ÉLECTRONIQUE | Over-discharge / protection contre décharge profonde |
| | | Over-charge / protection contre surcharge |
| | | Temperature protection / protection contre surchauffe |
| EAN CODE | CODE EAN | 3660766645708 |



- FR :**
- Cette batterie type Panasonic 36V 14.5Ah pour vélo électrique conviendra parfaitement pour le remplacement de la batterie d'origine. Cette batterie est composée d'éléments lithium-ion 18650 de haute qualité.
 - Cette batterie est compatible avec tous les vélos à assistance électrique (VAE) équipés d'un moteur Impulse (1.0 ou 2.0) Panasonic 36V, Impulse Kalkhoff 36V ou Impulse Raleigh 36V. Cette batterie ne nécessite pas l'achat d'un chargeur spécifique car elle est pleinement compatible avec le chargeur d'origine.

- UK :**
- This battery with Panasonic shape 36V 14.5Ah for e-bike will replace perfectly the original battery Powerpack 300G.
 - This battery is made with high quality 18650 cells.
 - Compatible with all the e-bikes equipped with an Impulse system(1.0 or 2.0) Panasonic 36V, Impulse Kalkhoff 36V or Impulse Raleigh 36V.
 - No need to purchase a specific charger, this battery is compatible with the original charger.

PRODUCT DESCRIPTION / DESCRIPTION DU PRODUIT

FR : Cette batterie neuve est assemblée avec des composants de premier choix. Ses spécifications répondent en tous points aux normes du constructeur d'origine et la batterie est garantie contre tout vice de fabrication. Pour toutes les batteries, l'écart de 0,1 volt (V) dans la tension est sans risque. La compatibilité avec votre batterie d'origine est donc parfaitement conservée. Si la capacité (Ah) proposée est plus élevée que la capacité de votre batterie d'origine, cela permet une durée d'utilisation plus importante. Dans le cadre de notre procédure qualité ISO 9001, nous procédons à des contrôles qualité réguliers sur l'ensemble de nos produits.

UK: This battery has been manufactured with high quality components choice. Its specifications meet all of the standards of the original manufacturer and the battery is guaranteed against any manufacturing defect. For all batteries away from 0.1 volts (V) in the voltage is safe. Compatibility with your original battery is perfectly preserved. If the capacity (Ah) suggested is higher than the capacity of your original battery, it allows a useful life greater. As part of our ISO 9001 quality procedure, we conduct regular quality checks on all of our products.

