

OptiCharge™

Knowledge bank



Cargador de Baterías.



El nuevo cargador de batería *Invacare OptiCharge* ha sido especialmente diseñado para cargar por igual baterías de Gel y AGM de manera fácil y segura para el usuario.

La tecnología incorporada es innovadora a la vez que prometedora para el futuro, además mantiene un alto nivel de calidad, ya que ha sido producida por una marca de renombre mundial como es Panasonic. El cargador se entrega como estándar en todas las sillas electrónicas Invacare (a partir de 30 Ah) y en la nueva familia de scooters *Orion* y *Comet* lanzada recientemente esta primavera. Las principales características del cargador son:

Carga optimizada

- Algoritmo de carga mejorado que provee una carga más eficiente y completa, alargando la vida de la batería.
- Incorpora un modo de actualización que reconoce automáticamente si una batería está agotada y activa un programa de arranque suave durante 30 minutos antes de continuar con el proceso de carga normal.



Diseñado para el usuario

- No hay que pulsar ningún botón. El cargador funciona automáticamente.
- Indicador del estado de las baterías grande y luminoso. Fácil de ver y entender.
- Soporte del cable. Fácil acceso al cable del cargador para personas con movilidad limitada en brazos y manos.
- Asa ergonómica - fácil de manipular para usuarios con limitaciones funcionales en manos y brazos



Máxima seguridad

- Detección de fallos en la batería. Detecta un fallo en la batería y automáticamente detiene el proceso de carga para eliminar riesgos de sobrecarga.
- Cumple con los estándares más exigentes y las normas EN12184:2014, ISO7176-21:2009 y IP31.

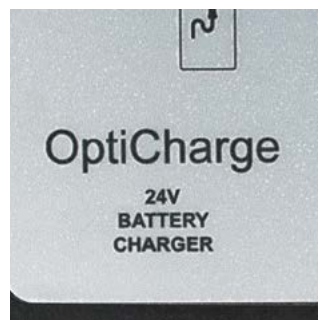


Características y opciones



Soporte para el cable

Permite un acceso fácil, seguro y cómodo al cable del cargador. Ideal para usuarios con movimiento limitado en manos y brazos.



Opción 10A

Carga las baterías un 20 % más rápido, pensado para grandes baterías o para aquellos usuarios más exigentes. Se puede utilizar con cualquier batería Invacare con un mínimo de 30Ah (C20) de capacidad.



Montado en una pared o una mesa

Se entregan los tornillos junto con una plantilla para hacer los agujeros y montar el cargador en la área más adecuada para el usuario/cuidador.



Indicador de carga grande y luminoso

Asegura que el estado de la batería sea fácil de ver y entender, sin importar donde se encuentre el cargador.