



Guía de carga inicial de la batería Oso de 2 horas

Características Técnicas

- **Batería:**
 - 52V CC, 35Ah (o amperios-hora), LifePO4 (fosfato de hierro y litio)
 - Tiempo de ejecución: 2 horas (cuando está completamente cargado)
 - Tiempo de carga de 0 a 100%: 7 horas
 - Vida útil esperada: hasta 5000 ciclos de carga/descarga
- **Cargador (suministrado con la batería):**
 - 58.4 V DC / 4A, 120V AC IN

Mejores prácticas para la seguridad y el rendimiento óptimo

- Inspeccione los cables, conectores y enchufes en busca de daños visibles o cables de cobre expuestos tanto en la batería como en el cargador. Si ve algún daño, llame al Servicio de atención al cliente de OSO (preferiblemente una videollamada)
- NO cortocircuite los cables, desmonte, aplaste, perforo o incinere la batería o el cargador
- Cargue / recargue siempre la batería en un área segura y bien ventilada
- NO almacene ni opere la batería a temperaturas superiores a 140 °F
- Evite cargar cuando la temperatura exterior/ambiente esté por debajo de 32 °F o por encima de 104 °F
- Rango de temperatura de funcionamiento ideal: 50 °F a 104 °F
- Cuando almacene fuera de temporada o a largo plazo, almacene con un cargo de ~ 50%. Evite el almacenamiento a largo plazo con una carga del 100 % o del 0 %
- Cuando utilice la batería después de un almacenamiento a largo plazo, siga las instrucciones para el ciclo **inicial de carga completa descrito en esta guía**



844.676-0123



osoelectric.com



8480 Esters Blvd Ste 100
Irving, TX 75063



Ciclo de carga completa inicial

Para obtener el rendimiento deseado de la batería, realice un **ciclo de carga completa** cuando reciba la batería por primera vez.

- **En cualquier tipo de batería, si la pantalla de la batería indica 100%**
 - Utilice la batería con el equipo para el que está diseñada hasta que la carga restante esté lo más cerca posible del 0% (es decir, descargue la batería usándola hasta que le quede poca o ninguna energía).
 - Recargue la batería (generalmente durante la noche) al 100% conectando los enchufes Anderson de la batería y el cargador, y enchufando el cargador a una toma de corriente eléctrica de 120 V y 15 A. El cargador se detiene automáticamente cuando la batería alcanza el 100%
 - Ahora ha completado un ciclo de carga completo
 - Utilice la batería con el equipo para el que está diseñada
- **Si la pantalla de la nueva batería indica menos el 100%**
 - Cargue la batería al 100%
 - Utilice la batería con el equipo para el que está diseñada hasta que la carga restante esté lo más cerca posible del 0% (es decir, descargue la batería usándola hasta que le quede poca o ninguna energía)
 - Recargue la batería (generalmente durante la noche) al 100% conectando los enchufes Anderson de la batería y el cargador, y enchufando el cargador a una toma de corriente eléctrica de 120 V y 15 A. El cargador se detiene automáticamente cuando la batería alcanza el 100%
 - Ahora ha completado un ciclo de carga complete
 - Utilice la batería con el equipo para el que está diseñada



844.676-0123



osoelectric.com



8480 Esters Blvd Ste 100
Irving, TX 75063