

# E-P3

## INSTRUCCIONES POLINI UPDATER

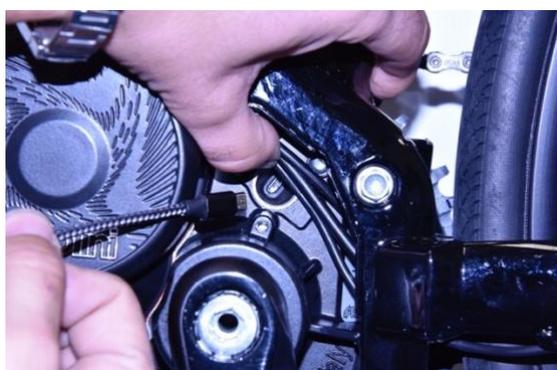
Actualización de firmware para motores E-P3



Sacar con la llave Torx 20 la tapa de plástico.



Sacar el tapón de aluminio con llave Allen CH 6



Encender la batería de la bicicleta  
Conectar un cable micro USB al motor (prestando atención a la dirección de inserción) y la toma USB a un PC con versión Windows 8 o superior.

**Para todos los sistemas operativos**, verificar que el PC tenga instalada la versión 1.8 o superior de Java. Si no estuviera, descargar e instalar Java desde la página: [www.java.com](http://www.java.com) .

Descargar la última versión actualizada del programa "Polini Updater" en el siguiente enlace:

<https://www.poliniebike.com/wp-content/uploads/2021/11/PoliniUpdater.zip>

Ejecutar el programa "Polini Updater" con Java.

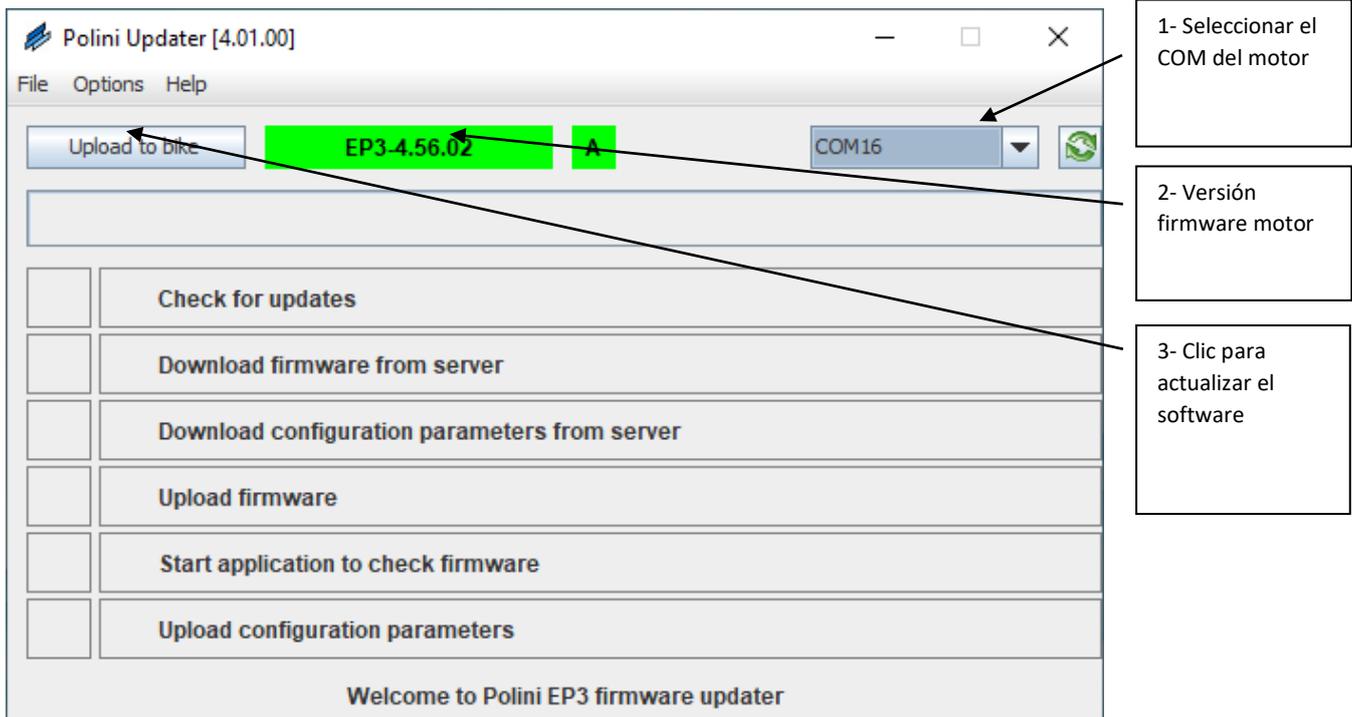
**Nota:** Si no se ha instalado Java en el ordenador, el fichero se podría abrir automáticamente con programas tipo Winzip o Winrar que mostrarán ficheros no utilizables. Asegúrese de instalar Java correctamente y de que el fichero se abra con Java. Si es necesario, abrir el fichero haciendo clic con el botón derecho y seleccionando "Abrir con" y "Java".

**ATENCIÓN:** el PC debe tener conexión a internet para poder ejecutar las actualizaciones.

**ATENCIÓN:** para evitar que se cierre de forma imprevista durante la actualización del firmware, verificar que se tiene un buen nivel de carga de batería o conectar el ordenador portátil a la electricidad.

**ATENCIÓN:** no desconectar el cable USB durante la carga del firmware.

- Arrancar la bici.
- Abrir el programa "Polini Updater".
- En el caso de que el PC tuviera conectados otros periféricos USB, seleccionar el COM correspondiente al motor.



- El programa mostrará la versión firmware actualmente instalada en el motor, hacer clic en el botón "Upload to bike" en la parte superior izquierda. Si hay disponible online una nueva versión del firmware, se actualizará automáticamente, si no se confirmará que el motor tiene instalada la última versión disponible. Una vez completada la actualización, desconectar el cable USB, apagar y volver a encender la bici.

## ACTUALIZACIÓN DEL FIRMWARE (MOTOR, PANTALLA, BLUETOOTH)

**Nota:** El sistema Polini Updater reconoce la versión del motor conectado y propone automáticamente las actualizaciones específicas para este modelo.

**Nota:** Si Java no está instalado en tu ordenador, es posible que el archivo se abra automáticamente con programas como Winzip o Winrar, mostrando archivos que no se pueden utilizar. Asegúrate de que Java está correctamente instalado y de que el archivo se abre con Java. Si es necesario, abre el archivo haciendo clic con el botón derecho del ratón y seleccionando "Abrir con" y "Java".

**ATENCIÓN:** El PC debe disponer de conexión a Internet para poder realizar las actualizaciones.

**ADVERTENCIA:** Para evitar apagados repentinos durante la actualización del firmware, asegúrate de tener la batería bien cargada o conecta el portátil al cargador.

**PRECAUCIÓN:** No desconectes el cable USB mientras carga el firmware.

- Enciende la bici.
- Abre el programa "Polini Updater".

	eBike	Online	Status
Display	03.01.05	03.01.99	↓
Motor	4.65.02	04.65.02	✓
BLE Core	1.00.00.00	28.11.8.0	↓
BLE App	1.00.00	1.02.01	↓

COM14

Ebike Update

- 1- Versión del firmware instalado en la e-Bike
- 2- Versión de firmware disponible en línea
- 3- Actualizar estado
- 4- Pulsa para actualizar el software

- El programa mostrará la versión del firmware actualmente instalada en la e-bike y las disponibles en línea; para actualizar pulsa el botón inferior izquierdo "Actualizar Ebike". Una vez finalizada la actualización, desconecta el cable USB, apaga la bicicleta y vuelve a encenderla. Si aparece alguna alarma en la pantalla, cancelala a través de la sección de diagnóstico del menú de la pantalla.

## PROCEDIMIENTO DE RECOVERY

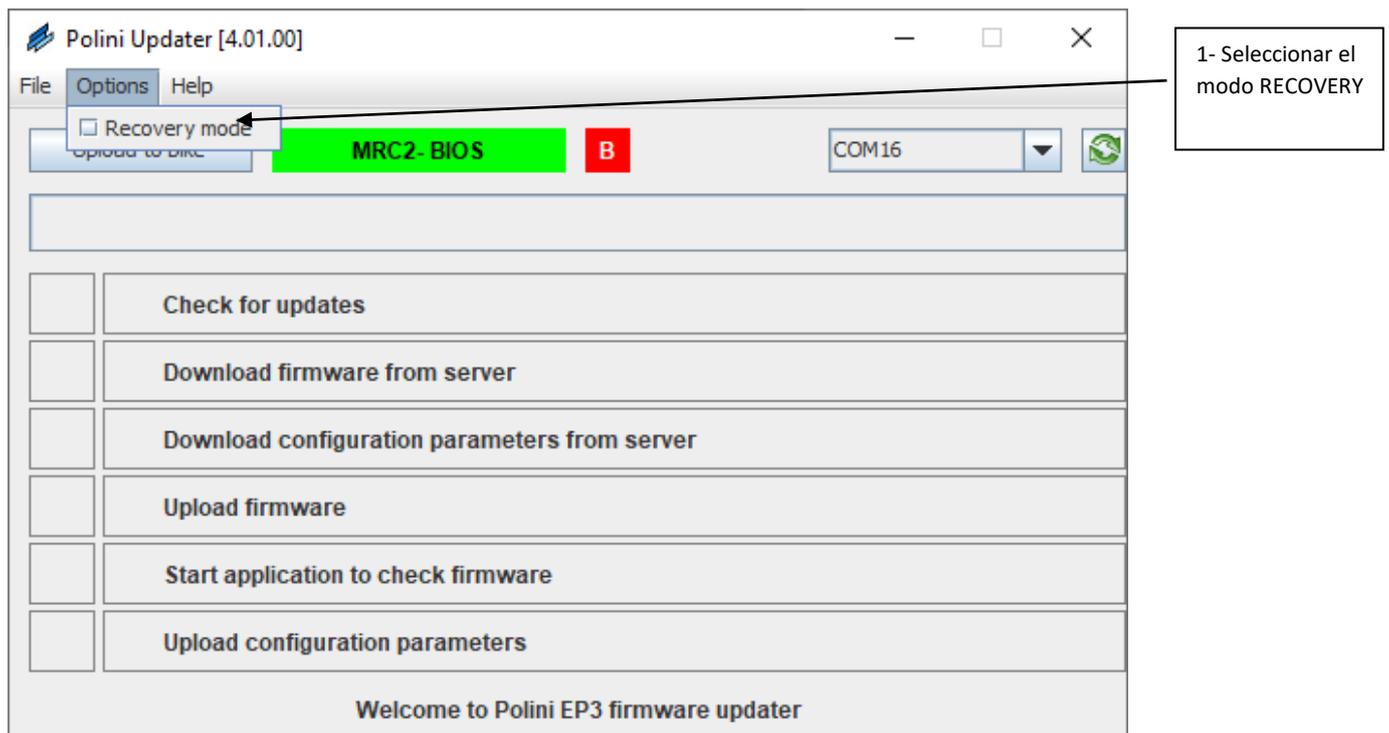
**ATENCIÓN:** este procedimiento debe realizarse exclusivamente en caso de que la actualización del firmware se haya interrumpido antes de completarse y, a causa de esa interrupción, se haya bloqueado el arranque de la bici.

**ATENCIÓN:** el PC debe tener conexión a internet para poder realizar la actualización

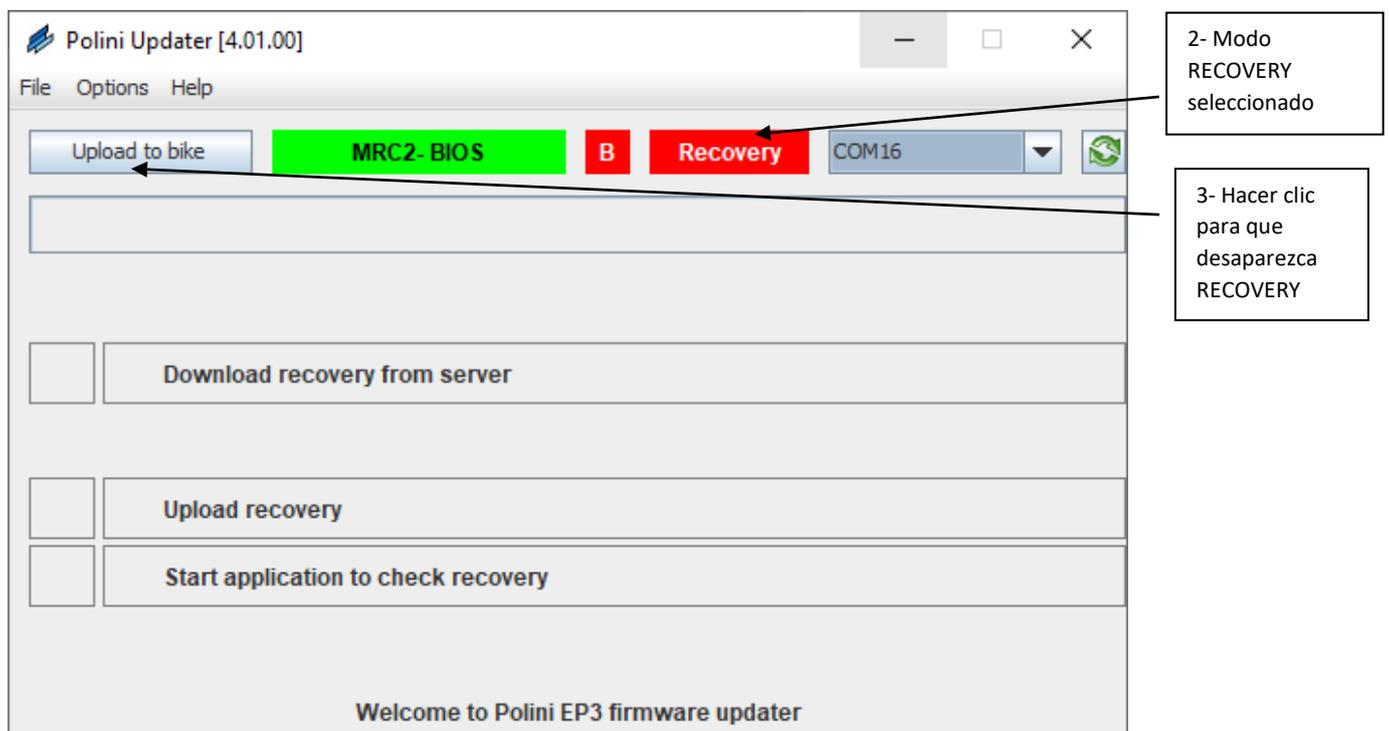
**ATENCIÓN:** para evitar el apagado imprevisto durante la actualización, verificar que haya un buen nivel de carga de batería o conectar el ordenador portátil a la electricidad.

**ATENCIÓN:** no desconectar el cable USB durante la carga del firmware.

- Conectar el cable USB al motor y al PC. Verificar que la batería esté apagada.
- Abrir el programa "Polini Updater".
- En el caso de que el PC tuviera conectados otros periféricos USB, seleccionar el COM correspondiente al motor.
- En la parte superior izquierda, en el menú "Opciones", seleccionar el modo RECOVERY.



- En la pantalla principal aparecerá en rojo la indicación de que el modo RECOVERY está activado.
- Hacer clic en el botón “Upload to bike” en la parte superior izquierda para iniciar la actualización. Una vez terminada esta operación, se habrá completado la actualización del firmware.



- Terminado el proceso, desconectar el cable USB y volver a arrancar la bici.