



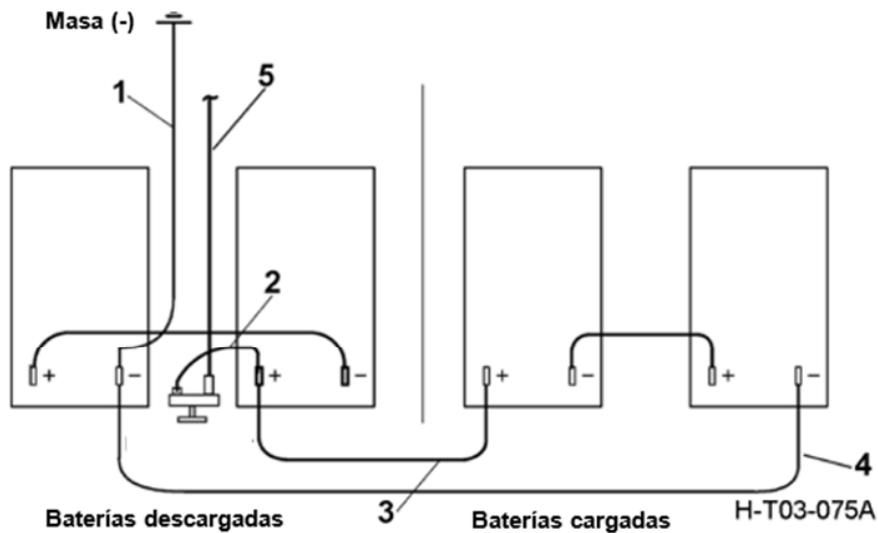
BOLETIN DE SERVICIO

FECHA	GRUPO	NRO.	VERSION	PAGINAS
27-03-2025	311	BS 008 311	1	2/2
ASUNTO	Procedimiento de suministro de energía auxiliar a baterías			TIPO
				Informativo
CHASIS INVOLUCRADOS	MODELO	VERSION	DESDE	HASTA
Todos	Todos	Todos	mar. 2025	-

En caso de que las baterías estén descargadas y no pueda arrancar el motor, se puede arrancar el vehículo con la alimentación auxiliar.

Los procedimientos de conexión son los siguientes:

1. Apagar el motor del vehículo con la batería cargada. Desconectar los cables positivo y negativo de la batería del vehículo.
2. Conectar un extremo del cable de arranque (color rojo), al terminal positivo de la batería descargada y el otro extremo al terminal positivo de la batería activa.
3. Conectar un extremo del otro cable de arranque (color negro), al terminal negativo de la batería bien cargada y el otro extremo al chasis del vehículo con la batería descargada, manteniéndolo alejado de la batería.
4. Después de conectar los cables de arranque, arrancar el motor del vehículo con la batería descargada.
5. Después de arrancar el motor, retirar los cables siguiendo los procedimientos inversos a los del cableado.
6. El conductor y el personal de servicio deben cumplir este procedimiento.



- | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 1. Cable de alimentación negativo | 2. Cable de alimentación positivo |
| 3. Cable de arranque (rojo) | 4. Cable de arranque (negro) |
| 5. Alimentación de arranque | |

NOTA: Este procedimiento solo se puede utilizar en caso de emergencia, ya que podría quemar los fusibles del circuito de carga. Evitar cortocircuitos al retirar y volver a colocar el cable de arranque. No arrancar el vehículo con baterías de 36 V, 48 V o superior; de lo contrario, dañarán directamente los dispositivos electrónicos.

El incumplimiento de las normas anteriores, al arrancar con suministro de energía auxiliar, puede dañar los dispositivos electrónicos del vehículo. En condiciones normales, desmontar la batería para cargarla cuando esté sin carga.

Atentamente,

Departamento de Postventa