



Importante Recordar Baterías Bosch

La batería es un componente esencial para el correcto funcionamiento del sistema eléctrico. Acumula energía y entrega a diferentes componentes del vehículo. Internamente existe una reacción química que se convertirá en energía eléctrica.

Hoy los vehículos traen más componentes eléctricos, sensores y unidades de mando (ECU), por este motivo debe entregar en todas las diferentes condiciones de funcionamiento la energía suficiente para suplir estas exigencias.



Recomendaciones generales:

1. Verificar la correcta aplicación y/o especificaciones técnicas, según vehículo (*observar catálogo local del país*).
2. Para cambiar la batería, primero apagar el vehículo y todos sus consumidores (*radio, luces, etc.*), desconectar el borne negativo y después el borne positivo. Al conectar primero el borne positivo y luego el negativo.
3. Revisar la correcta fijación del soporte y conexiones, evitando mal contacto, corto circuito y vibraciones.
4. Revisar el sistema eléctrico (*alternador y motor de arranque*), para saber que esta en condiciones adecuadas de equilibrio de consumo y carga para la batería.
5. Nunca retirar la batería cuando el vehículo está en funcionamiento, porque se puede generar puntos altos de tensión, que afectan a componentes eléctricos y electrónicos.
6. En algunos vehículos es necesario tener un procedimiento especial en la instalación, utilizando equipos de diagnostico KTS (*scanner*), para realizar la secuencia y nueva programación de la batería. (*evitando desprogramación de unidades de mando y fallos de diferentes sistemas, verificar manual del vehículo*).
7. Almacene las baterías en posición vertical, no exponer al sol, humedad y siempre en un lugar con ventilación.
8. Importante almacenar las baterías en el orden FIFO (*First In, First Out*), primera batería que ingresa al establecimiento, debe ser la primera que se venda.