

LISTA DE COTEJO

BOMBA DE FRENOS Y CIRCUITOS



NOMBRE ALUMNOS _____

NIVEL _____

Marque con un ticket la casilla que corresponda.

Desmonte de bomba de frenos		
ÍTEM	Sí	No
Levanta el capó del vehículo y localiza la bomba de frenos.		
Desconecta la batería del vehículo antes de iniciar el procedimiento.		
Cubre con algún paño absorbente toda la zona debajo de la bomba de frenos		
Desconecta el cable que se conecta en la tapa de la bomba de frenos.		
Utilizando una jeringa, extrae el líquido de frenos desde el depósito de la bomba.		
Suelta las tuercas de los conductos o cañerías que se conectan con las ruedas.		

BOMBA DE FRENOS Y CIRCUITOS

Tapa los orificios de los conductos que van a las ruedas para evitar que gotas de líquido de frenos puedan dañar la pintura o componentes.		
Desmonta la bomba de frenos y diagnostica su estado, considerando lo revisado en la actividad y lo propuesto en el manual de servicio. Anota este diagnóstico en la hoja de respuestas		
Purgado de frenos		
ÍTEM	Sí	No
Bombee el pedal de freno repetidas veces para que el líquido comience a llenar los circuitos de cada rueda.		
Conecta al purgador una manguera transparente y del lado opuesto introduce la manguera en una botella transparente con un poco de líquido de frenos nuevo.		
Bombee el pedal de frenos lentamente y hasta el fondo unas 6 ó 7 veces, observando que el depósito de la bomba de frenos nunca quede sin líquido de frenos.		
Pisa el pedal hasta que ya no salgan burbujas de aire por la manguera puesta en la botella transparente.		
Diagnostica el estado de los frenos, considerando el resultado de esta purga.		

ASPECTOS ACTITUDINALES Y DE SEGURIDAD

BOMBA DE FRENOS Y CIRCUITOS



ÍTEM	Sí	No
Ocupan los implementos e indicaciones de seguridad (guantes aislantes, antiparras).		
Trabajan en equipo, prestando cooperación y cumpliendo con los objetivos de la actividad.		
Contestan el ticket de salida y la autoevaluación, teniendo conciencia de la importancia de estos documentos para la retroalimentación por parte del docente.		

