

ACTIVIDAD PRÁCTICA

AMORTIGUADORES



INSTRUCCIONES

1	Antes de comenzar, preocúpese de disponer de sus Elementos de Protección Personal (EPP) que le serán entregados por el docente.
2	Reúnase con los integrantes de su grupo.
3	Desarrolle la actividad práctica siguiendo las instrucciones entregadas.
4	El docente les asignará un turno para pasar al automóvil. En él, deberán identificar lo propuesto en las indicaciones que se entregarán.
5	El docente realizará una demostración guiada de cómo realizar el paso 4.
6	Tendrán 10 minutos al final de la actividad para llenar los datos en la hoja de respuesta.
7	Para finalizar, entreguen la hoja de respuesta al profesor. También deben contestar la autoevaluación y el ticket de salida.

SIEMPRE
ANTES DE
EMPEZAR



AMORTIGUADORES

Identificación de tipos de amortiguadores:

1	Solicite a él o la docente de taller el vehículo del establecimiento.
2	Instale el vehículo en un elevador. Asegure el vehículo con todas las medidas de seguridad antes de proceder a realizar el reconocimiento de los componentes de los amortiguadores.
3	Efectúe un reconocimiento del tipo y ubicación de los amortiguadores y que tipo de montaje se realizan en el puente o tren delantero y trasero. Anote este reconocimiento en la tabla propuesta en la hoja de respuestas.
4	Observe el tipo de articulaciones que se encuentran montados en el puente o tren delantero en el Sistema de dirección y también en el Sistema de Suspensión. Anote en la hoja de respuestas las características de las articulaciones y el lugar de montaje.
5	Observe donde se monta los bujes del tipo Silentblock o bujes elásticos. Luego, anote en la hoja de respuestas la ubicación de estos bujes.
6	Una vez terminada la inspección y baje el vehículo del elevador.

AMORTIGUADORES

HOJA DE RESPUESTAS:

Integrantes:	
Fecha:	Nivel:

1. Identificación de amortiguador

Tipo de amortiguador	
Ubicación tren delantero	
Ubicación tren trasero	

2. Tipos de articulación y lugar de montaje

Componente	Tipo de articulación	Lugar de Montaje
Rótula		
Terminal de dirección		
Terminal axial		
Brazo oscilante		
Otro		



AMORTIGUADORES

3. Ubicación de los bujes Silentblock o bujes elásticos

Tipo	Ubicación

AMORTIGUADORES

AUTOEVALUACIÓN:

Contesta las siguientes preguntas:

¿Qué sabía antes de la actividad?	¿Qué sé ahora?
¿Cómo valorarías tu trabajo?	¿Qué deberías mejorar?
Nombra dos fortalezas que se vieron reflejadas en el desarrollo de esta actividad:	
Nombra dos debilidades que debes mejorar para el desarrollo de una próxima actividad:	

