	INSTRUCTIVO PARA MANTENIMIENTO A CAJA DE CAMBIOS	CÓDIGO:	IN-GH-008
		VERSIÓN:	01
	PROCESO: GESTION HUMANA-SYST	FECHA REVISIÓN:	16/05/2016

1. OBJETIVO

Definir el paso a paso para la realización del mantenimiento a la caja de cambios de los vehículos de la empresa

2. ALCANCE


Este instructivo aplica desde el desplazamiento de la caja a mantenimiento hasta instalar nuevamente la caja en el vehículo.

3. DEFINICIÓN

N.A

4. CONTENIDO

PASO	RIESGOS Y CONSECUENCIAS	MEDIDAS DE CONTROL	RESPONSABLE
1. Desplazamiento/ingreso al área de mantenimiento (Caja de cambios)	Mecánico: golpes, atrapamientos en miembros inferiores, caídas de caja a distinto nivel	<ul style="list-style-type: none"> Mantenimiento preventivo de la carreta o estiva. La estiva debe contar con un seguro para llantas. Uso de EPP. 	Mecánico Auxiliar SST
	Biomecánico: manipulación de cargas superiores a 30 kilos, posturas no adecuadas	<ul style="list-style-type: none"> Traslado de caja entre 2 personas. Verificación de condiciones de la carreta. 	
	Locativo: condiciones, estado del suelo, desnivel, pisos deslizantes	<ul style="list-style-type: none"> Locativo, capacitación en identificación de riesgos Establecer programa de orden y aseo 	
2. Retiro de aceites	Químico: derrames	<ul style="list-style-type: none"> Adquirir kit de derrames. Socializar uso de kit de derrames. Uso de EPP. 	Mecánico Auxiliar SST
3. Enganchar la caja al diferencial	Mecánico: golpes, caídas a distintos niveles por condiciones o estado del diferencial	<ul style="list-style-type: none"> Mantenimiento preventivo diferencial cadenas, burro. Inspeccionar cadenas, burro, diferencial (crear lista de chequeo) 	Mecánico Auxiliar SST
	Biomecánico: sobre esfuerzo, posturas	<ul style="list-style-type: none"> Capacitación de manejo de posturas Programa de pausas activas 	
4. Desajuste de piezas	Mecánico: golpes contusión por estado de la herramienta, caídas de la herramienta en miembros	<ul style="list-style-type: none"> Mecánico, verificar estado antes de su uso, inspeccionar herramientas periódicamente (lista de chequeo). 	Mecánico Auxiliar SST

	INSTRUCTIVO PARA MANTENIMIENTO A CAJA DE CAMBIOS	CÓDIGO:	IN-GH-008
		VERSIÓN:	01
	PROCESO: GESTION HUMANA-SYST	FECHA REVISIÓN:	16/05/2016

	inferiores		
	Físico: vibraciones, ruidos por pistola neumática	<ul style="list-style-type: none"> • Uso de EPP correspondiente para la labor. 	
	Biomecánico: manipulación de cargas, posturas, lumbagos, y espasmos musculares	<ul style="list-style-type: none"> • Capacitación en levantamiento de cargas y posturas. • Cargas inferiores a 25kg deberá ser manipuladas entre 2 personas. • Programa pausas activas. 	
5. Reparación	Mecánico: cortaduras, atrapamientos, golpes	<ul style="list-style-type: none"> • Inspeccionar estado de la herramienta. • Capacitación de uso de herramientas manuales a emplear en la labor. 	Mecánico Auxiliar SST
6. Traslado de caja al vehículo	Biomecánico: manipulación de cargas superiores a 30 kg	<ul style="list-style-type: none"> • Manipular carga entre 2 personas • Capacitación en reporte de manipulación de cargas. 	Mecánico Auxiliar SST

CONTROL DE CAMBIOS

VERSIÓN	SECCIÓN CAMBIADA	DESCRIPCIÓN DEL CAMBIO	FECHA DEL CAMBIO
01	Todo el documento	Emisión del documento	16/05/2016

APROBACION

	ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ
NOMBRE:	Yamila Gasca	Andrés Peña	Alejandra Jaramillo
CARGO:	Auxiliar de SST	Coordinador de calidad	Gerente Administrativa