

INSTRUCTIVO PARA BALANCEO DE LLANTAS	CÓDIGO:	IN-GH-015
	VERSIÓN:	01
PROCESO: GESTION HUMANA-SYST	FECHA REVISIÓN:	16/05/2016

1. OBJETIVO

Definir el paso a paso para balancear las llantas del vehículo.

2. ALCANCE

Este instructivo aplica desde que se parquea el vehículo hasta que se monta la llanta.

3. DEFINICION

N.A

4. CONTENIDO

PASO	RIESGOS Y CONSECUENCIAS	MEDIDAS DE CONTROL	RESPONSABLE
1. Cuadrar el vehículo en el hangar en reversa	Locativo : daños a la propiedad	 Establecer límites de velocidad. El vehículo debe ser conducido solo por el conductor de patio. Estar acompaña de una persona que indique cuando el motorista este parqueando. Observar los retrovisores al parquear. 	Supervisor de mantenimiento Mecánico montallantas
	Tránsito: lesiones, atropellamiento a peatones	Señalizar, demarcar y socializar el paso de peatones.	
2. Conductor apaga el vehículo	N/A	N/A	Supervisor de mantenimiento Mecánico montallantas
3. Descenso del	Locativo: caídas o golpes por obstáculos a distinto nivel	Programa de orden y aseo.	Supervisor de mantenimiento
vehículo	Biomecánico: posturas o sobre esfuerzos al descenso del vehículo	Socializar el estándar de ascenso y descenso del vehículo.	Mecánico montallantas
4. Alistamiento de herramientas EPP, camilla	Mecánico: contusión, golpes con herramientas, atropellamiento.	 Almacenar herramientas en un lugar adecuado evitando daños en el operario. Almacenamiento en un lugar libre de obstáculos 	Supervisor de mantenimiento Mecánico montallantas



INSTRUCTIVO PARA BALANCEO DE LLANTAS

PROCESO: GESTION HUMANA-SYST

CÓDIGO:	IN-GH-015
VERSIÓN:	01
FECHA REVISIÓN:	16/05/2016

		1		
		Listas de chequeo de estado de herramientas		
		Inspeccionar la herramientas antes de ser utilizadas, uso		
	Mecánico: caída de herramientas, golpes	de EPP		
		Utilizar herramienta solo para el uso correspondientes		
5. Desajuste de piezas y		Utilizar ayudas mecánicas en caso que se requiera.	Supervisor de mantenimiento s. Auxiliar de SST Mecánico montallantas	
rueda		Manipular con un compañero cargas mayores a 25 kilos.		
Tucua		Realizar pausas activas.		
	Biomecánico: sobresfuerzos por posturas	Programa de higiene postural.		
		Ayudas mecánicas.		
		Capacitación en identificación del riesgo.		
	Locativo: estado, condiciones del suelo	Programa de Orden y aseo.		
6. Desplazamiento de la		Golpes y heridas por herramientas en el suelo.	Supervisor de mantenimiento Auxiliar SST	
llanta, hasta la		Almacenar herramientas después de terminar la labor.		
máquina de balanceo		Utilizar ayudas mecánicas si se requiere.	- Mecánico montallantas	
	Biomecánico: posturas, sobre esfuerzos, lumbagos	Capacitación en manipulación en el manual de cargas.		
		Inspeccionar periódicamente la rampa balanceadora.		
	Mecánico: golpes, contusión, heridas, atrapamiento.	Uso de EPP.	Supervisor de mantenimiento	
7. Subir la rueda a la rampa balanceadora		Manipular caga mayor a 25kg con un compañero.	Auxiliar SST	
	Biomecánico: lumbagos, dolor osteomuculares, sobreesfuerzos.	Capacitación en manipulación de cargas.	Mecánico montallantas	
		Utilizar EPP.		
	Mecánico: atrapamientos, golpes, contusión	Capacitación en identificación de riesgo.		
8. Balanceo de la rueda		Capacitación de riesgo.	Supervisor de mantenimiento	
o. Dalanceo de la rueda	Tecnológico: incendios, chispas, quemaduras,	Inspeccionar cableado eléctrico, toma corrientes antes	Auxiliar SST Mecánico montallantas	
	contracciones eléctricas	de conectar.		
		Extintores en un lugar visible y de fácil acceso.		



INSTRUCTIVO PARA BALANCEO DE LLANTAS

PROCESO: GESTION HUMANA-SYST

CÓDIGO:		IN-GH-015
VERSIÓN:		01
FECHA RE\	/ISIÓN:	16/05/2016

		Capacitación en uso de extintores.	
9. Bajar rueda de la rampa	Mecánico: atrapamientos, golpes, heridas	 Bajar la llanta sin prisa. Peso mayor a 25kg bajar entre dos personas. Uso de EPP. 	Supervisor de mantenimiento
rampa	Biomecánico: cargas, posturas inadecuadas.	Capacitación en uso del manual de cargas.Capacitación en higiene postural.	Mecánico montallantas
10. Manejo de la rueda	Mecánico: golpes, contusión, atrapamientos, fracturas	 Uso de EPP. Manipular carga superior a 25 kg entre dos personas. Utilizar ayudas mecánicas 	Supervisor de mantenimiento Auxiliar SST
	Biomecánico: sobreesfuerzos, lumbagos, osteomusculares	Programa de pausas activas.Capacitar en manipulación del manual de cargas.	Mecánico montallantas

CONTROL DE CAMBIOS

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



INSTRUCTIVO PARA BALANCEO DE LLANTAS	CÓDIGO:	IN-GH-015
INSTRUCTIVO PARA BALANGEO DE LEANTAS	VERSIÓN:	01
PROCESO: GESTION HUMANA-SYST	FECHA REVISIÓN:	16/05/2016

APROBACIÓN

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