

INNOVACIÓN.
NO DUPLICACIÓN.™

 **H-E PARTS**
INTERNATIONAL
MINING SOLUTIONS

MEDIDOR DE DESGASTE DE FRENOS BIRRANA™

H-E PARTS INTERNATIONAL (H-E PARTS) PROPORCIONA SOLUCIONES PARA TODO EL TREN DE POTENCIA, SE ESPECIALIZA EN LA REFABRICACIÓN DE COMPONENTES PRINCIPALES DE EQUIPOS MÓVILES Y OFRECE PRODUCTOS BIRRANA™, LÍDERES EN LA INDUSTRIA. LAS CARACTERÍSTICAS MEJORADAS DEL DISEÑO DE LOS PRODUCTOS BIRRANA OFRECEN UNA VIDA ÚTIL EXTENDIDA, FÁCIL MANTENIMIENTO Y RENDIMIENTO SUPERIOR.

MEDIDOR DE DESGASTE DE FRENOS BIRRANA™

El medidor de desgaste de frenos Birrana™ se utiliza para medir el desgaste de los frenos informando al usuario sobre la cantidad restante de vida útil del freno. El medidor es instalado durante la re fabricación del freno y se mantiene en el grupo de ruedas para que las pruebas sean convenientes y seguras.

Una medida directa es todo lo que se requiere para determinar el desgaste del conjunto de frenos. El sangrado de frenos, considerada una tarea larga y ardua, ya no es necesaria después de las mediciones, ya que no se requiere quitar el medidor del grupo de frenos.

Los beneficios adicionales del medidor de desgaste de frenos Birrana™ son los siguientes:

- La eliminación de derrames de aceites que puedan provocar resbalones, quemaduras o contaminación medioambiental.
- Mejora el control de la vida útil de los frenos y cambia la planificación
- Mejora la precisión y la repetición de las mediciones del desgaste de frenos y permite que los planes de mantenimiento se realicen con confianza.



MEDIDOR DE DESGASTE DE FRENOS BIRRANA™

FÁCIL DE INSTALAR Y USAR

Para medir el desgaste de los frenos con el medidor Birrana™, simplemente retire la tapa protectora, presione el indicador hacia adentro e inmediatamente verá cuanta vida útil le queda a los frenos. Como el medidor de desgaste ya está instalado, el proceso de prueba es rápido y preciso.

Una vez que el camión está detenido, una persona puede realizar el procedimiento de medición para los cuatro frenos en unos 10 minutos. El freno de debe estar activado todo el tiempo para garantizar la seguridad de la persona que está realizando la medición.

MONITOREO DE DESGASTE DE FRENOS BIRRANA™

El libro digital del medidor de desgaste de frenos Birrana™ se encuentra en nuestro sitio web para su comodidad, ha sido creado para ayudarlo a controlar las tendencias en el desgaste de frenos de su camión y alertarlo sobre posibles peligros.

Cuando se utiliza correctamente, la planilla del medidor de desgaste de frenos Birrana™ puede hacer lo siguiente:

- Avisar cuando la cantidad de desgaste de frenos restante, es menor al 20%
- Indicar la posibilidad de que se deformen las placas de frenos
- Mostrar gráficamente la tendencia de desgaste de cada freno
- Ayudar en el mantenimiento de registros para promover la mejora continua

Medidor de desgaste de frenos Birrana™ instalado



Retire la tapa protectora



Una medida directa



Las piezas de repuesto H-E Parts son compatibles con las marcas y/o modelos de equipos externos descritos. H-E Parts International no es un centro de reparación autorizado de estos equipos externos y no tiene afiliación con ningún fabricante de estos productos externos. Todas las marcas, fabricantes de equipos originales (OEM), números de partes o referencias son propiedad de las respectivas entidades OEM o sus afiliados. Estos términos son utilizados por H-E Parts International para identificación y referencias cruzadas únicamente y no tienen la intención de indicar afiliación o aprobación por parte de OEM, de H-E Parts International o sus productos.