

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 CARACTERISTICAS MEJORADAS DEL DISEÑO DE LOS PRODUCTOS BIRRANA OFRECEN UNA VIDA ÚTIL EXTENDIDA, FÁCIL MANTENIMIENTO Y RENDIMIENTO SUPERIOR.

El tapón BEST Birrana™ es un componente pequeño y fácil de instalar para grupos de ruedas y diferenciales que ofrece a los clientes una opción confiable, segura y conveniente cuando se trata de controlar la contaminación. Al revisar la condición del tapón magnético para el grupo de ruedas, reduce la necesidad de poner los tapones por sobre el nivel de aceite durante el servicio. Por lo tanto, los tapones magnéticos pueden ser revisados cuando el camión está detenido. En el caso de los diferenciales, reduce la necesidad de utilizar equipos adicionales tales como bombas y mangueras y tiene la capacidad de controlar la velocidad del drenaje.

#### SEGURIDAD MEJORADA

H-E Parts está enfocada en mejorar continuamente la seguridad a través de sus productos y servicios. Con rigurosos controles de calidad y seguridad antes de completar cualquier tarea. El tapón BEST Birrana™ cumple con esta promesa mejorando la seguridad. El uso del tapón BEST Birrana™ permite a los clientes garantizar la reducción de riesgos de derrame y de quemaduras mediante el uso de la tecnología de la válvula del tapón BEST Birrana™ y su capacidad de conectar fácilmente los acoplamientos de conexión en seco.

### ELIMINA DERRAMES DE ACEITE

El conjunto de tapones BEST Birrana™ es auto sellante, a medida que se retira el tapón magnético, se activa una válvula resorte que sella el orificio desde adentro, evitando que salga aceite. A lo más, una muy pequeña cantidad de aceite puede quedar atrapada fuera del mecanismo de sellado.

# VENTAJAS DE BIRRANA™

### **CONEXIONES DE SUCCIÓN**

Las mangueras de succión o drenaje pueden estar conectadas al adaptador cuando sea necesario. Primero ajuste el adaptador al acoplamiento de llenado rápido, luego atorníllelo en la carcasa del tapón para permitir el filtrado o drenaje sin derramar aceite. Los adaptadores tienen una rosca hembra cónica para tubo nacional 3/4" que se adaptan a los acoplamientos comunes de conexión en seco.

### MONITOREO DE ESTADO

Los controles de los tapones magnéticos son limpios y seguros y pueden realizarse sin problemas en terreno o en el taller.

#### DRENAJE CONTROLADO

El adaptador de drenaje puede ser utilizado para controlar la velocidad del flujo del drenaje. Atornille el adaptador de manera corta para drenar lentamente. Se logra un flujo más rápido atornillando más el adaptador para ensanchar el orificio.

## REDUCCIÓN DEL TIEMPO DE INACTIVIDAD

Para los grupos de ruedas, el diseño del tapón OEM significaba que el camión podría necesitar ser movido para que el tapón estuviera por encima del nivel de aceite. Esto aseguraría que el tapón magnético pudiese ser removido sin derramar aceite o riesgos de quemaduras. Debido al diseño de auto sellado del tapón BEST Birrana™, el tapón magnético se puede quitar de manera segura con el grupo de ruedas en cualquier orientación. El camión ya no necesita moverse para poner el tapón magnético sobre el aceite durante el servicio, aumentando la eficiencia del mantenimiento.

En el caso de los diferenciales, el diseño original de OEM significaba que se requería una bomba aspiradora para ayudar a evitar que el aceite saliera, solo para verificar el tapón magnético. La característica de auto sellado del tapón BEST Birrana™ garantiza que el tapón magnético se puede quitar de manera segura sin necesidad de una bomba aspiradora, lo que nuevamente ahorra tiempo.

#### TAPÓN DE MUESTREO DE ACEITE

Además del conjunto de tapones BEST Birrana™, también contamos con el tapón de muestreo de aceite Birrana™ para aquellos clientes que quieren una muestra de aceite rápida, simple y fácil en sus grupos de ruedas. El tapón de muestreo de aceite Birrana™ presenta una válvula fácil de usar y que permite que el tapón magnético y el tubo de muestreo de aceite sean insertados y retirados sin permitir la salida de aceite o la entrada de contaminantes. Al igual que el tapón BEST Birrana™, el uso correcto garantiza que no habrán derrames de aceite ni riesgos de quemaduras.

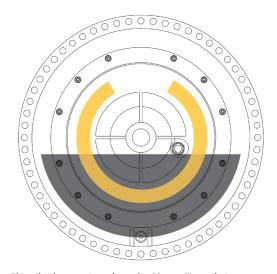
El tapón de muestreo de aceite Birrana™ permite tomar muestras de aceite aun cuando el tapón está sobre o debajo del nivel de aceite. Las muestras pueden ser tomadas cuando el puerto de nivel este entre 30°C y 330°, reduciendo en gran medida la necesidad de mover el camión para poner el tapón justo por sobre el nivel de aceite para tomar la muestra. Esto ahorra tiempo y dinero durante el proceso de muestreo de aceite.



Tapón BEST Birrana™



Tapón de muestreo de aceite Birrana™



El tapón de muestreo de aceite Birrana™ puede tomar muestras donde sea entre 30°C y 330°

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.

