

# Consejos de Seguridad Sobre Correas de Transportes, Para Operadores



## Serie de Mejores Prácticas BP-50-S

Los operadores están expuestos a más riesgos/peligros con las correas de transporte que la mayoría de todos los otros empleados de la mina. Las correas de transporte están involucradas con frecuencia en muchas de las fatalidades y las lesiones que tienen lugar en las minas. Usted puede ayudarse a sí mismo a trabajar más seguro. Cuando este cerca de esta maquinaria, vele por los riesgos/peligros que las correas de de transporte y trabaje de forma segura.



¡Las correas de transporte pueden atraparte...  
... No te dejes atrapar!

### Trabaje Inteligentemente

- Examine la banda de transporte.
- Bloquee el interruptor eléctrico de la correa de transporte y etiquételo antes de comenzar trabajar en este.
- Proceda a alinear la correa desde un lugar seguro y solamente después de asegurarse que la correa de transporte no puede atraparte.
- Asegúrese que las cubiertas protectoras estén instaladas in su debido lugar. Las cubiertas protectoras te protegen de posibles accidentes.

- Los Rodillos de retorno al parecer se ven seguros, pero pueden hacerle daño a usted. Nunca trate de fijarlos o ajustarlos mientras la correa del transportador esta en movimiento.
- Manténgase alejado de cargas suspendidas cuando instale o repare una correa transportadora.
- Las cuerdas de parar la correa transportadora son para tu seguridad. Compruébalas periódicamente para asegurarte que realmente trabajan.
- Use un arnés o cinturón de seguridad y una línea cuando trabajes en un área de donde te puedes caer de la correa de transporte.
- Una pasarela limpia significa un paseo seguro. Mantenga las pasarelas de las correas de transporte sin obstáculos. Cruce las correas de transporte solamente en cruces designados para eso.

### **Mantenimiento de Manera Seguro**

- NO lubriques manualmente los rodillos y las correas de transporte. Utiliza un sistema de lubricación a presión.
- No trates de quitar piedras de las poleas mientras la correa de transporte está en funcionamiento.
- Bloquee la correa de transporte contra movimiento peligrosos antes de atender reparaciones o mantenimiento en la maquinaria.
- Asegúrese de que todo el mundo está claro de las correas antes de iniciar el funcionamiento del sistema de transporte.

***Venga a Casa Viva***

Departamento de Trabajo de los Estados Unidos  
 Administración de Seguridad y Salud de Minas  
 Visite la página electrónica de MSHA en [www.msha.gov](http://www.msha.gov)

Julio 2013