

El recubrimiento Slide-lag proporciona un acolchado compuesto principalmente de elastómeros vulcanizados a alta presión con placas de acero de calibre pesado que están moldeadas para ajustarse a cada cara del tambor. Las placas se deslizan dentro y fuera de los retenedores especiales bien soldados o atornillados al tambor.



- > La composición de goma de tracción superior y la superficie similar a la banda de rodadura, que combina ranuras de doble chevron y ranuras poco profundas en almohadillas individuales, promueven la transmisión con la banda y la tracción máxima.
- > Vida útil más larga. Los retenedores que forman parte integral del método de instalación HOLZ Slide-Lag proporcionan una unión fuerte y prácticamente irrompible entre el tambor y el recubrimiento.
- > Resistencia a la abrasión. Slide-Lag se fabrica a partir de elastómeros resistentes a la abrasión de primera calidad hasta un espesor capaz de soportar las condiciones de funcionamiento más severas.

SISTEMA

- > **Fácil instalación.** Slide-Lag normalmente se puede instalar sin quitar el tambor de su posición o abrir el empalme de la banda. Simplemente se debe liberar la tensión de la banda para permitir la rotación del tambor, fije retenedores, guías y candados en su lugar, apriete la banda y reanude la operación. Una vez instalado Slide-Lag se eliminan los futuros problemas de limpieza para el reemplazo de rezago.
- > **Rápido reemplazo.** Slide-Lag se reemplaza fácilmente, ya que los retenedores ya están en posición. Los altos costos generados por la eliminación de tambores para su envío a un fabricante de caucho solo para cambiar el recubrimiento se eliminan. Si el tiempo de mantenimiento programado es limitado, las almohadillas se pueden reemplazar unas cuantas a la vez durante los breves cierres que se producen durante la operación diaria.
- > **Es autolimpiante.** La combinación única de ranuras de doble chevron, ranuras poco profundas y almohadillas individuales resulta en una acción de amasado o flexión que resiste activamente la acumulación de material. El material extraño se abre paso hasta los bordes del tambor a través de los canales entre las almohadillas donde se cae. Esta acción continua, autolimpiante, evita los problemas de acumulación del material y los problemas asociados de desgaste y desalineación de la banda.