



HEATH & SHERWOOD

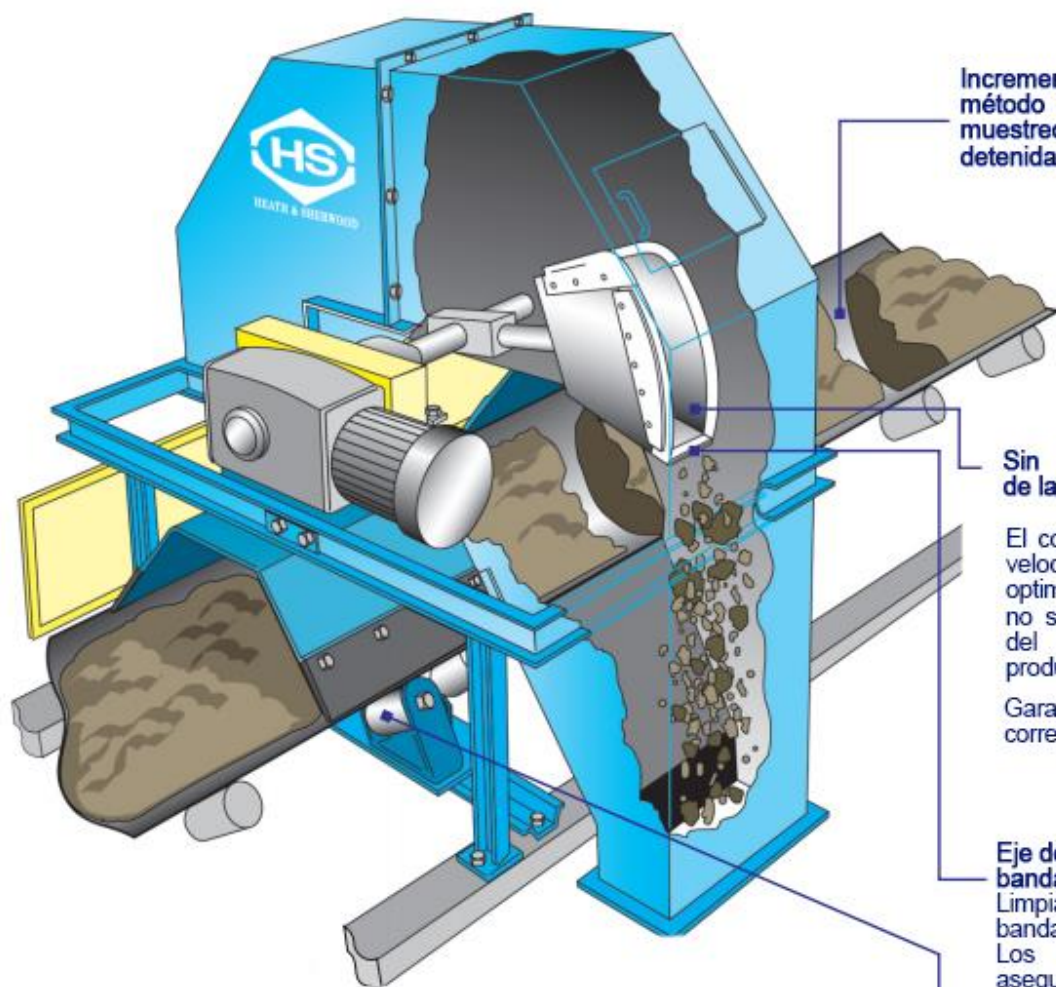
ARM

Automated Reference Method
Sampler

Muestreo representativo de sólidos en bandas transportadoras en movimiento

Incremente los beneficios de su proceso mediante el muestreo preciso de finos hasta material grueso de un transportador en movimiento.

Aplicaciones típicas: alimentación de lixiviación, alimentación a molino, concentrado, carbón, mineral de hierro, sinterizado, pellets, agregados, piedra caliza, etc.



Incrementos equivalentes al método de referencia o al muestreo de la banda detenida.

Sin contaminación de la muestra

El cortador tangencial y la velocidad de corte optimizada garantizan que no se produzcan rupturas del material que se producen con otros diseños

Garantiza la delimitación correcta del incremento

Eje de dos limpiadores de banda

Limpia la superficie de la banda
Los limpiadores dobles aseguran el 100% de la remoción del incremento

Rodillos contorneados

Elimina la pérdida de finos a través de la banda

Provee de una superficie de acoplamiento sin costuras entre los limpiadores duales y la banda

Operación a prueba de fallas

El cortador siempre se detiene en la posición correcta
Detector de metal opcional
Protección por sobre calentamiento

Muy fácil de instalar

Los empaques modulares se añaden a las transportadoras existentes
Minima interrupción del proceso
No se necesitan herramientas especiales

Construcción robusta

Los diseños del motor y del cortador han sido provados en campo
El ajuste para adaptarse a cada aplicación asegura el corte uniforme a lo largo de la banda
El torque del motor y el contrapeso del brazo proporcionan un funcionamiento suave
Construidos bajo un gran estandar de calidad y confiabilidad
Diseños a la medida disponibles.