



ME Tracking



• Medios de molienda • Aplicaciones • Conminución • Trazabilidad • ME Tracking

Para ME Elecmetal, la trazabilidad de sus productos significa confianza, a través de la entrega de información relevante y detallada sobre cada carga de bolas recibida en planta y una serie de herramientas complementarias que agregan valor a los de medios de molienda.

ME Tracking® es una plataforma en línea que permite monitorear el desempeño de nuestros medios de molienda, entregando periódicamente reportes técnicos con todos los indicadores operacionales de estos productos.

Cada lote de producción que fabricamos sale de nuestra planta de producción con su dureza, química y peso debidamente rotulados. Esta huella de trazabilidad identifica las bolas gracias a un código de fabricación que permite pesquisar el origen de cualquier lote que presente anomalías en su comportamiento. ME Tracking® permite analizar y comparar datos, detectar problemas, sugerir ajustes y descubrir oportunidades para optimizar la performance de nuestros medios de molienda.



DISPATCH TRACKING

Información en línea de los despachos realizados a planta concentradora, la cual permite un mejor control de inventario y trazabilidad de la calidad.



BIN TRACKING*

Monitoreo del nivel de llenado de bins de almacenaje de bolas en línea.

60%
90% - 60%
90%

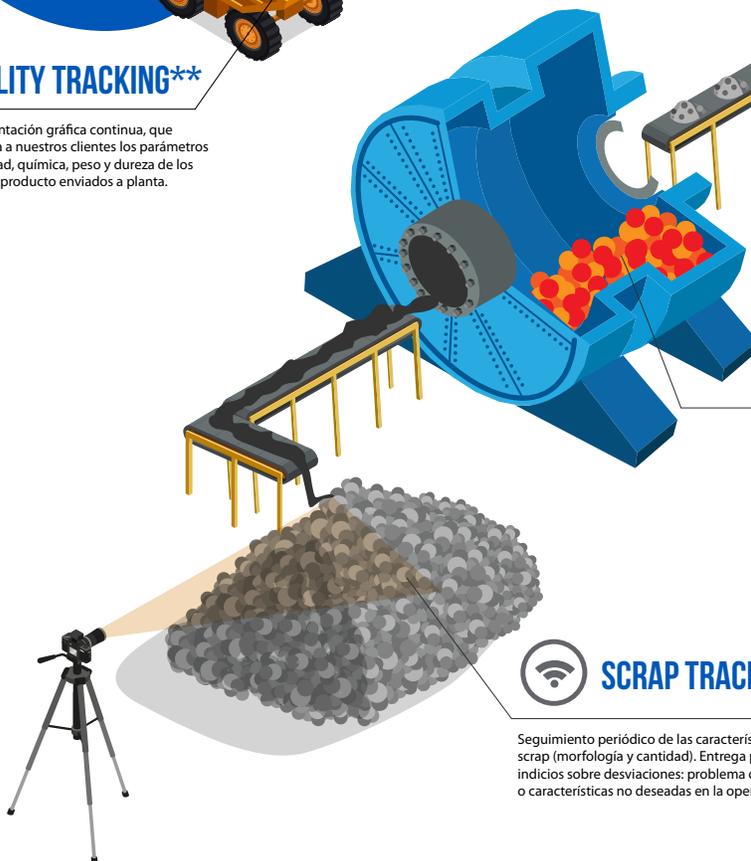


- ✓ Química
- ✓ Dureza volumétrica
- ✓ Dureza superficial



QUALITY TRACKING**

Representación gráfica continua, que presenta a nuestros clientes los parámetros de calidad, química, peso y dureza de los lotes de producto enviados a planta.



FEED TRACKING*

Controla con exactitud el número y peso de bolas ingresadas al molino y mantiene actualizado el inventario dentro del equipo con un control de operacional más eficiente.



IN MILL TRACKING**

Simulación de distribución de tamaños de medios de molienda al interior del molino, en función del tamaño de bola, tamaño de salida (Slot de parrilla), carguios diarios y desgaste teórico (ME Grinding apps).



SCRAP TRACKING*

Seguimiento periódico de las características del scrap (morfología y cantidad). Entrega primeros indicios sobre desviaciones: problema del producto, o características no deseadas en la operación.

