

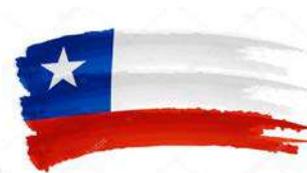
Ingeniería y Construcciones Salas Hnos. Ltda.



**FABRICACIÓN
E INGENIERÍA
PARA LA MINERÍA**

“Desde 1947 apoyando a la industria minera de Chile y el mundo”

EQUIPOS 100% DISEÑADOS Y FABRICADOS EN CHILE



desde 1947



EQUIPOS 100% DISEÑADOS Y FABRICADOS EN CHILE



desde 1947



Planta Las Luces
Minera Las Cenizas



Cerro Colorado
BHP Billiton

EQUIPOS 100% DISEÑADOS Y FABRICADOS EN CHILE



desde 1947



Minera Spence
BHP Billiton



Caserones
Lumina Copper



EQUIPOS 100% DISEÑADOS Y FABRICADOS EN CHILE



desde 1947



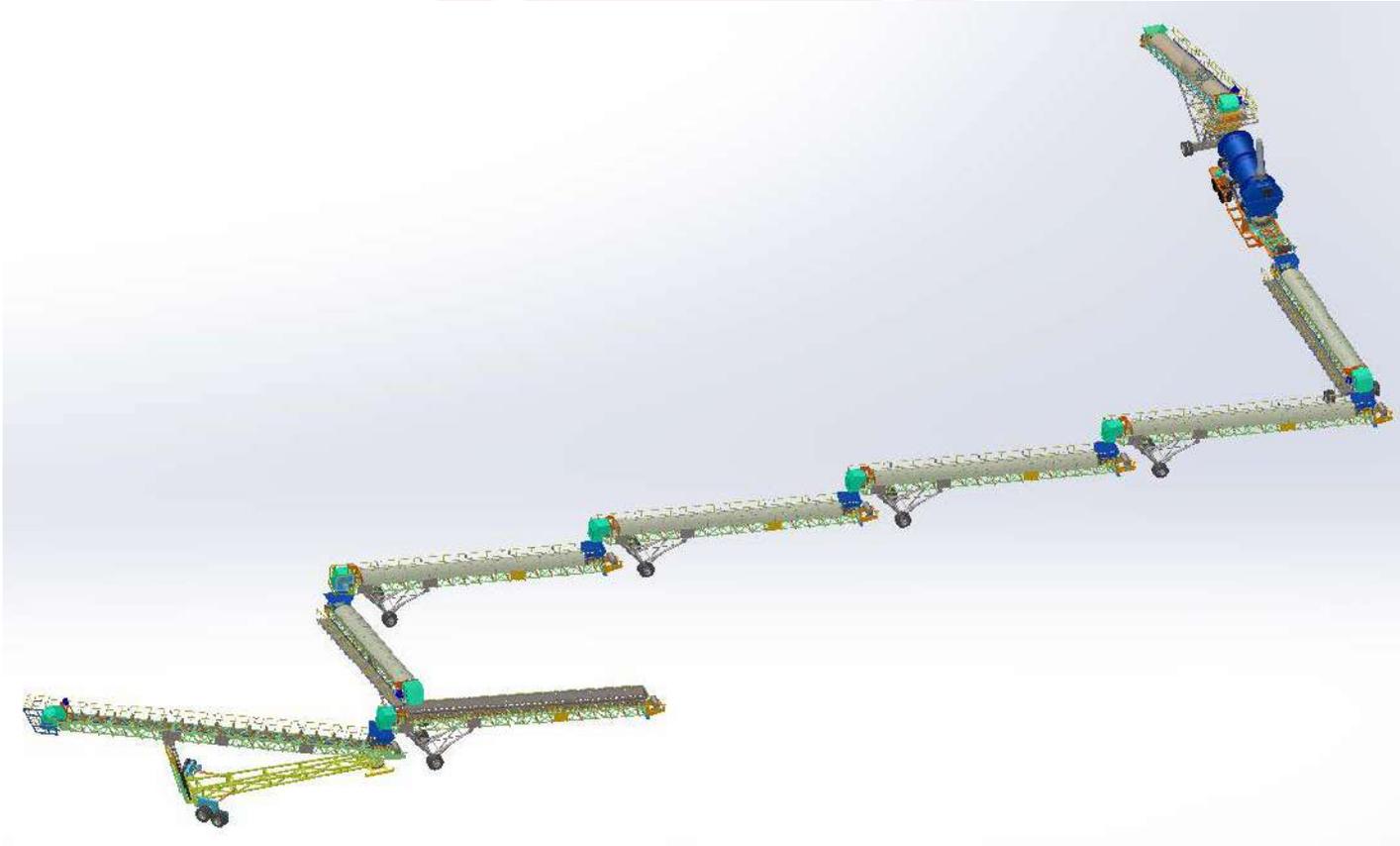
Mina El Soldado
Anglo American



desde 1947



PLANTA PILOTO DE AGLOMERADO, MUESTREO Y APILAMIENTO





CINTA ALIMENTACIÓN Y MUESTREO

- ❖ Correa Transportadora fabricada en base a estructura reticulada de perfiles laminados con altura de descarga fija
 - ❖ Sistema de ruedas a piso instaladas sobre eje fijo, cola con base a piso y enganche tipo ojo para su traslado
 - ❖ Cortador Transversal y sistema de pesaje instalados, para obtención de muestras representativas del material a procesar
-

desde 1947



CINTA ALIMENTACIÓN Y MUESTREO





TAMBOR AGLOMERADOR

- ❖ Tambor fabricado en acero ASTM A36, con recubrimiento interior de neopreno vulcanizado en caliente con lifters
 - ❖ Pistas de rodaduras mecanizadas para rodado de neumáticos y pista vertical para rodado de neumático de soporte axial
 - ❖ Chasis de perfiles de acero ASTM A36 con sistemas de variación de ángulo del tambor
 - ❖ Sistema de regaderas (flautas) para ácido y agua con conexiones tipo “camlok” de acople rápido
-

TAMBOR AGLOMERADOR



desde 1947



TAMBOR AGLOMERADOR - CHASIS



TAMBOR AGLOMERADOR - CHASIS

- ❖ Fabricado en acero estructura, con gatas de apoyo a piso, para mantener la estabilidad durante la operación
- ❖ 02 Ejes traseros de ruedas dobles





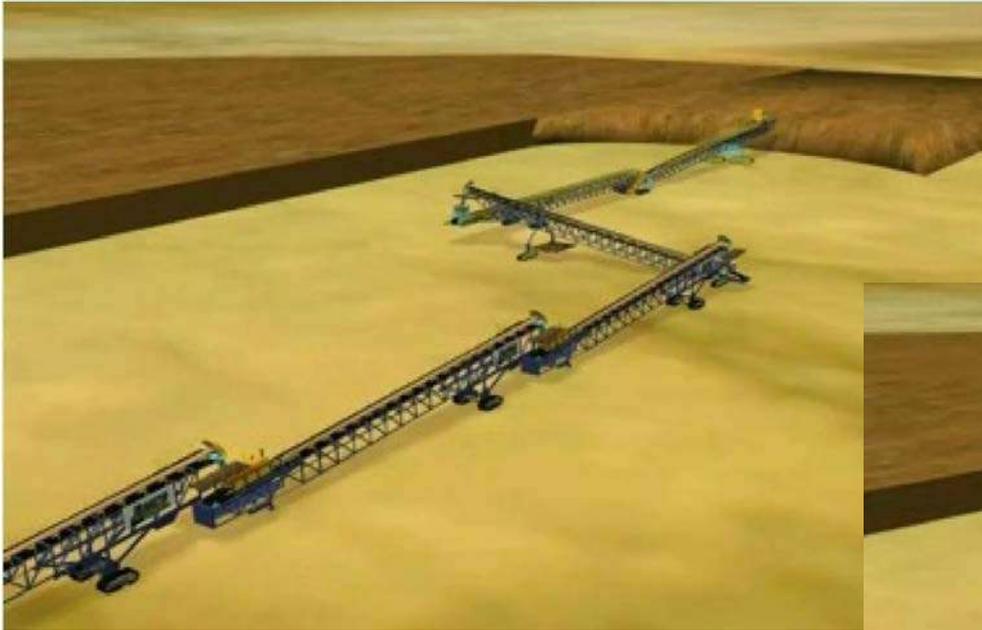
APILAMIENTO

- ❖ Conjunto de Cintas Grasshopper para traslado de mineral desde tambor aglomerador hasta zona de formación de la pila
 - ❖ Cinta de Transferencia con altura de descarga variable para alimentación de cinta de carga
 - ❖ Cinta de Carga permite la entrega de material en todo su largo, para facilitar la formación de la pila
 - ❖ Cinta Stacker, con función de movimiento radial y altura de descarga variable para formación de la pila
-

desde 1947



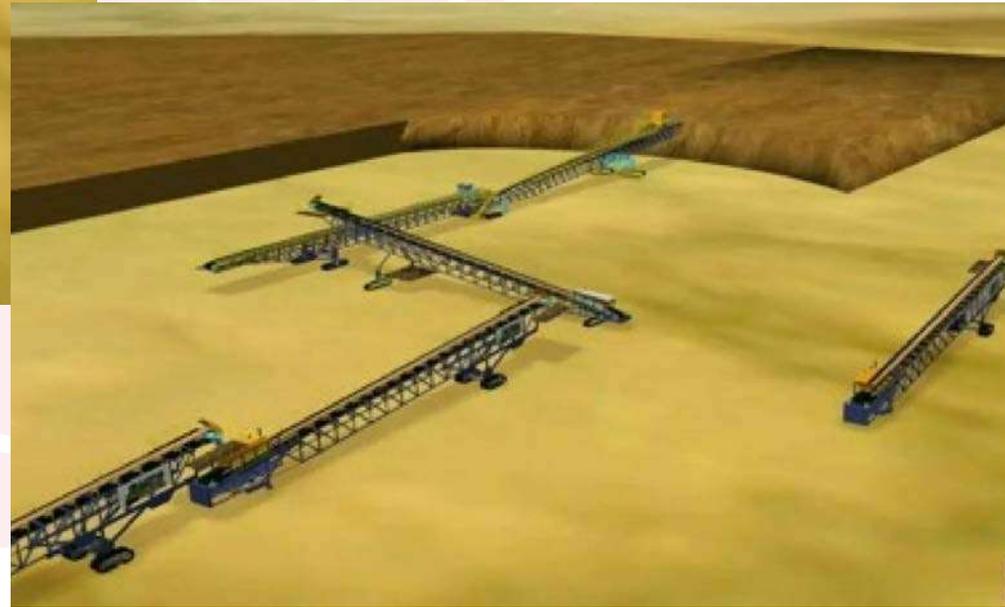
APILAMIENTO



desde 1947



APILAMIENTO



APILAMIENTO

desde 1947



desde 1947



APILAMIENTO





CINTAS GRASSHOPPER

- ❖ Correa Transportadora fabricada en base a estructura reticulada de perfiles laminados con altura de descarga fija
 - ❖ Sistema de ruedas a piso instaladas sobre eje fijo, cola con base a piso y enganche tipo ojo para su traslado
-



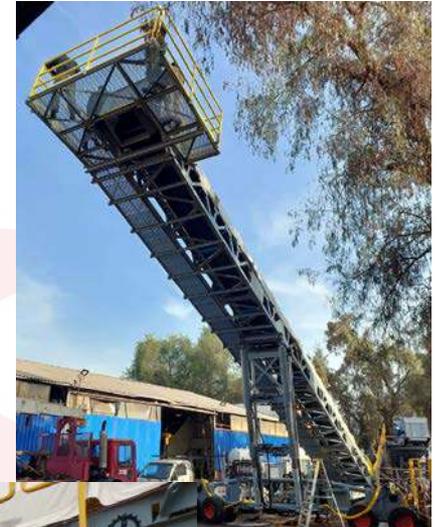
CINTA STACKER

- ❖ Correa Transportadora fabricada en base a estructura reticulada de perfiles laminados con altura de descarga variable
 - ❖ Equipo cuenta con la capacidad de realizar giros radiales en torno a una plataforma tipo tornamesa ubicada en la parte baja de la cinta
 - ❖ Sistema de ruedas a piso instaladas sobre dos eje abatibles, que permiten el movimiento radial o axial, según posición
 - ❖ Control remoto para manejo a distancia de funciones avanzar, retroceder, girar, etc.
-

desde 1947



CINTA STACKER



desde 1947



M.R.

www.salasing.cl
