

SOLUCIONES INTEGRALES PARA EL CONTROL DE POLVO EN MINERÍA E INDUSTRIA



Servicios Integrales de Americorp para la Estabilización de Suelos

Americorp como parte de su Portafolio de Soluciones ofrece además del suministros y capacitación a nuestros clientes, ofrece el Servicio Integral de Control de Polvo en operaciones mineras, Carguío, descarga de fajas, voladura, Estabilización de Suelos, Vías, taludes, relaves, etc.

El alcance de los servicios de Americorp Comprende:

- SERVICIO DE DIMENSIONAMIENTO DEL ALCANCE DE APLICACIÓN
- APLICACIÓN INTEGRAL DE LA SOLUCIÓN
- ENTRENAMIENTO AL CLIENTE PARA LOS MANTENIMIENTOS.
- MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN A MINA DEL PERSONAL
- OPERACIÓN Y MANTTO DE EQUIPOS
- DESARROLLO DE INFORME Y RESULTADO DE PRUEBAS REALIZADAS
- INCLUYE EL EQUIPAMIENTO NECESARIO PARA LA APLICACIÓN.



Nuestros Clientes

Tenemos el agrado de trabajar con algunas de las más importantes compañías y empresas del país, entre las cuales se encuentran:



CONTROL DE POLVO EN ÁREAS DE CHANCADO



SISTEMAS DE SUPRESIÓN DE POLVO EN DESCARGA DE FAJAS



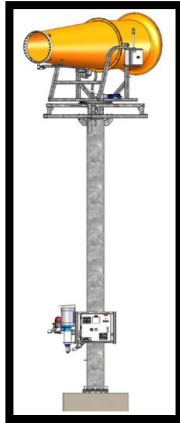
SISTEMAS DE SUPRESIÓN DE POLVO EN PUERTOS



SISTEMA DE CONTROL DE POLVO MEDIANTE TORRES DE ELEVACIÓN

DustBoss puede extender en gran medida la columna de neblina atomizada y crear un techo que atrapa el polvo fugitivo que intenta escapar al aire.

Apuntar desde arriba aprovecha la gravedad y un ángulo agudo hacia el suelo. Esto creará un flujo descendente que conducirá el polvo al suelo. El polvo fugitivo se elimina mediante el uso de una torre DustBoss, logrando un rango superior y control de partículas para ayudar a evitar que el polvo migre fuera del sitio.



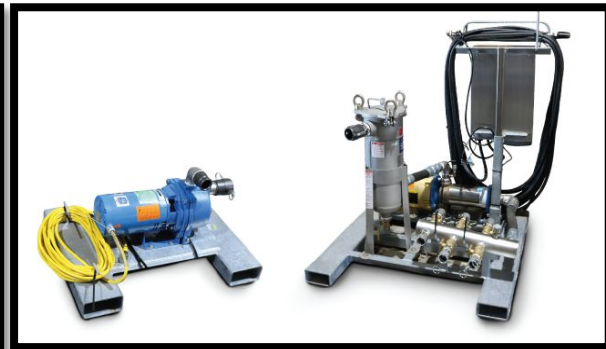
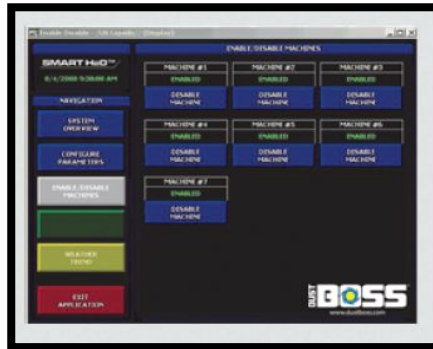
AUTOMATIZACIÓN Y CAPACIDADES REMOTAS

Integre todos los componentes de control de polvo en una interfaz fácil de usar que se puede adaptar a sus necesidades. El sistema se ha desarrollado y probado durante más de una década de uso para proporcionar un sistema versátil basado en menús para optimizar las actividades de supresión de polvo.

Personalice el control para satisfacer necesidades específicas:

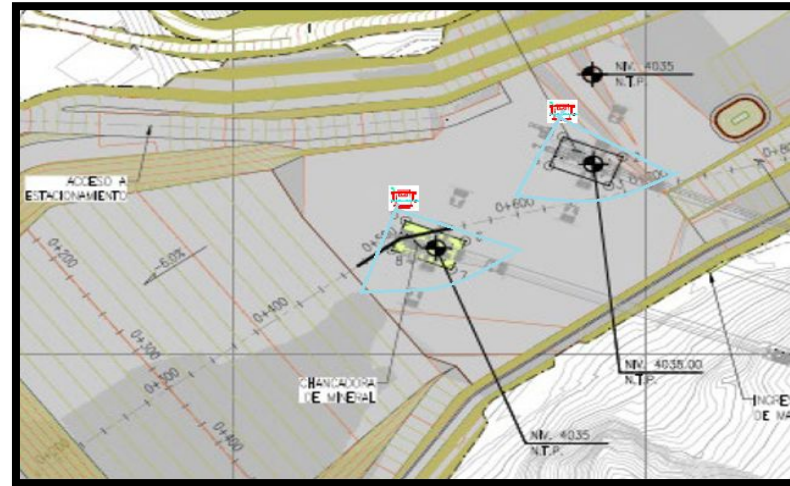
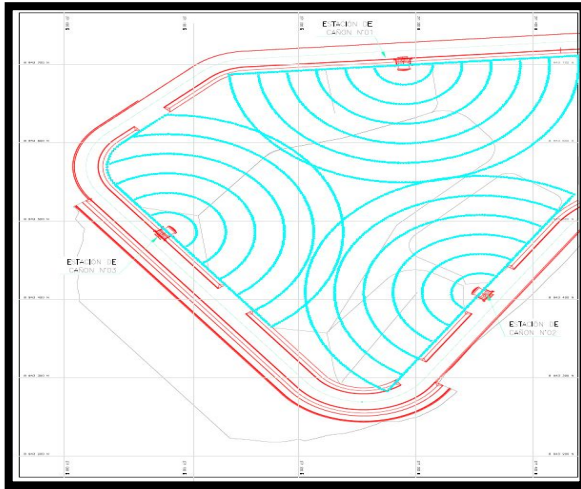
Arranque, pare y monitoree sus equipos y los componentes auxiliares

Controla una unidad o cien unidades, usted podrá ajustar patrones de automatización de uso en función del viento y las condiciones climáticas.



ASESORAMIENTO EN SOLUCIONES PARA CONTROL DE POLVO

Americorp y BossTek brindan a sus clientes el asesoramiento experto en el dimensionamiento de soluciones para Proyectos de Control de Polvo en Operaciones.



Referencias en Perú y la Región en Cañones Nebulizadores

- SOUTHERN PERU 03 equipos DB-60 ,
- MARCOBRE MINA JUSTA- PERU (05 EQUIPOS DB-100
- GOLD FIELDS- 01 EQUIPO DB-30 PARA CONTROL DE POLVO Y DESINFECCIÓN
- FREPORT MCMORAN-CERRO VERDE – 01 EQUIPO DB- CONTROL INTEGRAL DE POLVO EN CARGUIO Y DESCARGA DE FAJAS
- BHP- GLENCORE -MINA CERREJON COLOMBIA 5 EQUIPOS BOSSTEK DB-100
- CDEEE EMPRESAS DE GENERACIÓN ELÉCTRICA - REPUBLICA DOMINICANA- 1 DB 100 FUSION
- CORPORACIÓN MONTELIMAR NICARAGUA –DB-3'



Aplicación exitosa de las soluciones para Estabilizadores de Suelos

Sociedad Minera El Brocal cuenta con una cancha de relaves antigua la misma está cercana a las instalaciones productivas y a las población de Huaraucaca y Colquijirca. .

Este producto fue aplicado por Americorp en Minera El Brocal en Setiembre del 2016 con excelentes resultados con una duración que excede a lo previsto, a pesar que se garantizó 2 años de vida útil y luego de ello se debería realizar reparaciones en zonas deterioradas, el producto hasta hoy se mantiene sin ninguna reparación (es decir aplicar sobre zonas desgastadas), ha resistido al sol, lluvias, viento y nevadas.

La Aplicación inicial fue de 20 Ha.

