

División de control de polvo

AMERICORP plus

DUST COLLECTORS AND SYSTEMS

En Americorp, somos pioneros en el diseño e implementación de **sistemas avanzados de control de polvo** para operaciones mineras e industriales. Con más de **25 años de experiencia**, ofrecemos la línea más diversificada de equipos y tecnologías de control de polvo, diseñados para operar en condiciones extremas, garantizar un rendimiento óptimo y cumplir con las regulaciones ambientales más exigentes.

Nuestra marca insignia, **AMERICORP PLUS**, incluye una amplia gama de equipos, desde colectores de polvo y cañones de niebla hasta sistemas de supresión autónoma y tecnologías avanzadas de estabilización de suelos. Con el respaldo de nuestra **certificación ISO 9001-2015**, garantizamos soluciones robustas, eficientes y sostenibles para mejorar la calidad del aire y proteger a las comunidades cercanas.

Nuestra oferta



Colectores de polvo



Cañones de niebla



Control de polvo en vías



Aspersores



Niebla seca

¿Por qué elegir Americorp Plus?

- Somos expertos en control de polvo, ofreciendo **soluciones completas** de diseño, ingeniería, fabricación y proyectos llave en mano EPC y EPCM, con tecnologías avanzadas como nuestro sistema de monitoreo remoto eGuard DCT.
- Con más de **25 años de experiencia y 1,000 equipos instalados**, somos líderes en soluciones diseñadas para condiciones extremas, con una vida útil superior a 25 años.
- **Clientes globales** como Anglo American, BHP, MMG, Glencore y más nos respaldan, siendo además el proveedor preferido de reconocidas casas de ingeniería internacionales.
- **Stock local** en Latinoamérica para entregas rápidas de equipos y repuestos, con **soporte técnico** especializado y servicio postventa.



www.americorpsac.com



info@americorpsac.com

Colectores de polvo

AMERICORP plus

DUST COLLECTORS AND SYSTEMS

Americorp Plus es la línea más robusta y eficiente de colectores de polvo, diseñada específicamente para las exigencias de la industria minera e industrial. Nuestros equipos destacan por su ingeniería avanzada, una vida útil promedio de **más de 25 años** y su capacidad para operar en **condiciones extremas**, abarcando aplicaciones como manejo de materiales, carga y descarga de minerales, plantas de trituración, almacenes de concentrado, y presurización de salas de almacenamiento.

Con **más de 1,000 equipos instalados**, nuestros colectores son la elección preferida de grandes empresas mineras y casas de ingeniería globales. Están diseñados para ofrecer la mejor relación costo-beneficio, garantizando alta eficiencia de filtración, robustez y cumplimiento de estrictas normativas ambientales.

Modelos y diseños

Ofrecemos **más de 30 diseños**, adaptados a las necesidades de cada cliente, entre los que destacan:



Colectores inteligentes

Los colectores Americorp Plus integran el sistema **eGuard DCT**, que permite monitoreo remoto y optimización en tiempo real. Con esta tecnología puedes supervisar el rendimiento y la eficiencia del equipo, recibir alertas predictivas para reducir tiempos de inactividad, garantizando un control completo de parámetros desde cualquier ubicación.

Proyectos integrales

En Americorp, ofrecemos soluciones **completas** según tus necesidades:

- Diseño e ingeniería
- Supervisión, montaje y comisionado
- Servicios de mantenimiento, reparación, repotenciación
- Servicio técnico y repuestos con entrega inmediata



www.americorpsac.com



info@americorpsac.com

Cañones de niebla



Los cañones de niebla son la solución más efectiva para operaciones donde el polvo y los humos afectan la salud, el medio ambiente y la infraestructura. Estas tecnologías avanzadas están diseñadas para reducir la contaminación ambiental, garantizar el cumplimiento de normativas y minimizar conflictos sociales, especialmente en minería, puertos y zonas industriales.

Con nuestra experiencia en la implementación de cañones de niebla Bosstek, ofrecemos una gama de equipos con diferentes alcances, desde 10 hasta 500 metros, adaptados a las necesidades específicas de cada operación. Estos cañones están diseñados para operar en condiciones extremas, proporcionando una solución confiable, eficiente y personalizada para el control de polvo en diversas industrias.



Línea Bosstek

Desde 10 hasta 120 metros de distancia radial



Cañones de larga distancia

Desde 120 hasta 500 metros de distancia radial y alto caudal



Diseñados para aplicaciones que requieren amplio alcance y cobertura, como tajos mineros, voladuras, acarrees y barreras que evitan el desplazamiento de nubes de polvo y humos hacia las comunidades. Los Evaporadores **Americorp Plus** destacan en la evaporación de relaves, lagos y presas, optimizando recursos y reduciendo inversiones en infraestructura.

Aplicaciones típicas

Nuestros cañones de niebla son ideales para aplicaciones como manejo de materiales, descarga de conveyors, apilados, almacenes, carga y descarga de camiones, ferrocarriles y barcos, además de control de polvo en blasting y barreras de nubes de polvo en refinерías y fundiciones.



www.americorpsac.com



info@americorpsac.com

Control de polvo en vías y suelos



Envirotac Plus es un producto fabricado en Estados Unidos con más de 25 años de liderazgo en el mercado, basado en la tecnología avanzada de polímeros acrílicos. Este agente estabilizador de suelos es una solución amigable con el medio ambiente, diseñada para mejorar la calidad del aire, proteger la infraestructura y garantizar operaciones más seguras y sostenibles.

Gracias a su fórmula avanzada, Envirotac Plus brinda beneficios como la duración prolongada de las vías y superficies tratadas, resistencia al agua y control efectivo del polvo bajo condiciones extremas de viento, lluvia y radiación. Este producto es ideal para aplicaciones en presas de relaves, estabilización de suelos mineros, carreteras no asfaltadas, taludes y áreas críticas de operación, reduciendo significativamente los costos de mantenimiento y evitando la dispersión de partículas nocivas.



Proyectos destacados

Envirotac Plus ha sido implementado en proyectos líderes de la región, trabajando con empresas globales como Grupo México, Anglo American, Marcobre y Cerro Verde, demostrando su efectividad y versatilidad. Sustituye la constante necesidad de riego con un control duradero, promoviendo la sostenibilidad y eficiencia operativa en los sectores más exigentes.

Mangas, repuestos y componentes de colectores de polvo, scrubbers y cañones

Americorp suministra repuestos y servicios desde almacenes en Latinoamérica, Estados Unidos y China, incluyendo nuestra línea propia de mangas y cartuchos filtrantes. Como OEM de proveedores internacionales, garantizamos productos de calidad con entrega inmediata y stock regional para una respuesta rápida y eficiente.

