

En alianza con Nodolini, Americorp ofrece una gama completa de sistemas de Sprinklers / Rociadores diseñados para la irrigación, humectación y control de polvo en diversos entornos industriales, mineros y agrícolas en toda la región latinoamericana. Nuestra avanzada tecnología de riego mediante chorro de agua y aspersores asegura una gestión eficaz del polvo, ofreciendo múltiples opciones adaptadas a las necesidades precisas de cada cliente. Estos sistemas no solo controlan el polvo, sino que también humectan y estabilizan terrenos, ya sea en apilamientos o taludes.

SERVICIOS INTEGRALES DE SUPRESIÓN DE POLVO

Dentro de su portafolio de soluciones, Americorp presenta el Servicio Integral de Supresión de polvo en operaciones mineras, portuarias e industriales, entre otros sectores. Esta división está respaldada por un equipo experto en aplicaciones de Control de Polvo, asegurando la implementación de prácticas óptimas y soluciones expertas alineadas con las necesidades específicas de cada cliente. La prioridad es garantizar la excelencia en la gestión del polvo, aportando conocimientos especializados y experiencia para cumplir con los estándares más exigentes y las expectativas individuales de cada proyecto.

- DIMENSIONAMIENTO DE LA SOLUCIÓN Y SU ALCANCE
- ENTRENAMIENTO AL CLIENTE PARA APLICACIONES
- SUPERVISIÓN INTEGRAL DE LA APLICACIÓN
- MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE PERSONAL Y EQUIPOS
- INCLUYE EL EQUIPAMIENTO NECESARIO PARA LA APLICACIÓN.
- DESARROLLO DE INFORME Y RESULTADO DE PRUEBAS REALIZADAS



MONITORES Y SPRINKLERS

La tecnología de riego con chorro de agua permite controlar polvo, humectar y estabilizar terrenos, apilados y taludes. La acción combinada de altas temperaturas, erosión y trabajo permanente requiere una acción permanente de regado, las tecnologías de riego por chorro de agua necesitan elementos de regado de alta presión y flujo, tanto los monitores como los SPRINKLERS ofrecen la posibilidad de un riego eficiente.



APLICACIONES

Con nuestros Sprinklers NODOLINI, podrás controlar el polvo en taludes, vías, presas de relave, frentes de palas, perforaciones y otras áreas de operaciones de producción minera e industrial como el riego de pilas de lixiviación y evaporación de relaves. Nuestros sistemas son altamente personalizables y están diseñados para adaptarse a las necesidades específicas de cada cliente.

SPRINKLERS / ASPERSORES PARA INDUSTRIA Y MINERÍA

La gama se divide en aspersores con trayectoria de 25°-28° (para minas, patios, puertos) y aspersores con trayectoria de 43° (para depósitos) con un alcance dese 35 metros hasta 110 metros, En todos los modelos de supresión de polvo, las partes mecánicas de manejo están protegidas, lo que permite operar incluso en situaciones difíciles. Se pueden crear soluciones personalizadas según las especificaciones del cliente, como el tratamiento de oxidación dura para aguas particularmente agresivas o las boquillas de acero inoxidable. También existe la disponibilidad para evaluar y satisfacer otras solicitudes de los clientes.



ASPERSORES PARA LÍQUIDOS CORROSIVOS Y AGUAS RESIDUALES

Estos rociadores están diseñados para usarse con líquidos corrosivos. Están contruidos con materiales especiales y las partes de aluminio están tratadas con oxidación anódica. Las partes mecánicas son todas internas y protegidas de posibles ataques químicos. También se pueden utilizar con presiones altas. Se utilizan con agua de mar para eliminar el polvo en puertos y con aguas residuales para eliminar el polvo en depósitos. Los modelos S80 CW y S80 SUPER CW se utilizan para el riego de caña de azúcar con orujo. Las boquillas de acero inoxidable se suministran bajo pedido.



ASPERSORES / SPRINKLERS PARA EVAPORACIÓN

Son una alternativa económica y rápida para la evaporación de pozas de agua, consulte con nuestra área de ingeniería para una correcta implementación de sus proyectos.



APLICACIONES PARA CONTROL DE POLVO EN VÍAS

AMERICORP GROUP ofrece soluciones especializadas para el control en vías administrativas y de acarreo en operaciones mineras, portuarias, cementos e industria en general, nuestro alcance de soluciones abarca desde el dimensionamiento de la solución, estudios e ingeniería, suministro, montajes, instalación, puesta en marcha, Automatización y control hasta la atención Post venta.



CLIENTES EN PERÚ

- Anglo American Quellaveco
- Antapaccay Glencore
- Sociedad Minera Cerro Verde