

# División **Ventilación Minera e Industrial**



**AMERICORP**  
INGENIERÍA Y MEDIO AMBIENTE

Tecnologías y soluciones inteligentes y  
sostenibles para la industria

# Nuestra visión en Tecnologías de Ventilación

En Americorp Group desarrollamos soluciones de ventilación que garantizan condiciones seguras, eficientes y sostenibles en entornos industriales y mineros de alta exigencia.

Con más de 15 años de experiencia, trabajamos junto a las principales operaciones del país, integrando tecnología de vanguardia y soporte especializado para optimizar procesos y proteger la salud de los trabajadores.



## Nuestra Oferta



**Ingeniería y Consultoría  
en Ventilación**



**Minería 4.0 aplicada a  
operaciones subterráneas**



**Suministros de Equipos  
de Ventilación**



**Mantenimiento y  
Servicio Post Venta**



**Automatización y  
Control Inteligente**



**Climatización HVAC**

## Socios Tecnológicos Estratégicos

En Americorp, trabajamos de la mano con fabricantes líderes internacionales para ofrecer tecnologías de punta especialmente adaptadas a las condiciones rigurosas de la industria minera e industrial.

Nuestros principales socios tecnológicos estratégicos incluyen:

- Howden
- Soler & Palau
- Ferrari Ventilatori
- FläktGroup
- Anfan - TLT Turbo



# Ingeniería y Consultoría en Ventilación

Contamos con un equipo de profesionales especializados en ventilación minera e industrial, que desarrolla soluciones personalizadas para mejorar la seguridad, eficiencia y sostenibilidad de cada operación.

Con un enfoque 360°, acompañamos desde el diagnóstico y diseño hasta la implementación y operación continua, incorporando nuevas tecnologías y asegurando resultados eficientes, seguros y sostenibles a largo plazo.



Evaluación y monitoreo de sistemas de ventilación.



Diseño de sistemas de ventilación primaria y secundaria.



Desarrollo de ingeniería conceptual, básica y de detalle.



Elaboración de expedientes técnicos para licitaciones.



Acompañamiento técnico en todas las etapas del proyecto.

## Suministro de Equipos de Ventilación y HVAC

Ofrecemos soluciones de ventilación minera e industrial con una amplia gama de equipos seleccionados y dimensionados según las necesidades de cada proyecto. Trabajamos con marcas líderes a nivel global y con nuestra propia línea **Americorp Plus**.

Nuestros sistemas de ventilación de alta eficiencia garantizan condiciones óptimas para el funcionamiento continuo en entornos industriales exigentes, enfrentando retos como la presencia de polvo, calor y gases. Estas soluciones se complementan con sistemas de monitoreo de calidad del aire, que permiten medir y controlar emisiones de partículas y olores.



## Sistemas HVAC

En Americorp desarrollamos soluciones HVAC que van más allá del suministro de equipos: diseñamos ambientes de alta confiabilidad donde el control de temperatura, humedad y calidad del aire se convierte en un factor estratégico para la continuidad de la operación. Nuestros sistemas permiten mantener salas eléctricas, de control y procesos críticos en condiciones óptimas, protegiendo tanto la salud de los trabajadores como la vida útil de los equipos.

Ofrecemos aire acondicionado industrial, comercial y de precisión, sistemas VRF, multisplit y ductos, así como mantenimiento especializado que garantiza eficiencia energética, confiabilidad y larga vida útil de los equipos.



[www.americorpsac.com](http://www.americorpsac.com)

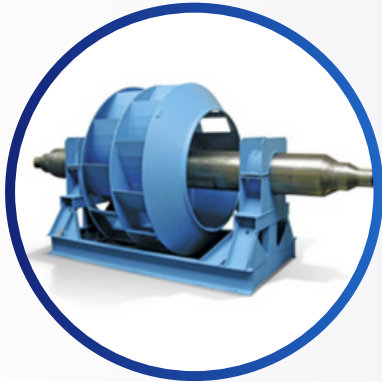


[info@americorpsac.com](mailto:info@americorpsac.com)

## Ventiladores Axiales

Nuestros ventiladores mineros Americorp Plus integran tecnología de marcas líderes como TLT TURBO - ANFAN, garantizando alto rendimiento y confiabilidad en condiciones exigentes.

Con capacidades superiores a **400,000 CFM y 24" H<sub>2</sub>O**, ofrecemos soluciones en una y dos etapas, adaptadas a las necesidades de cada operación. Incorporamos automatización, monitoreo en tiempo real y control inteligente mediante nuestra plataforma eGuard.



### Componentes

Contamos con silenciadores, ductos, tableros de control, plataformas de comunicación, puertas de sellado y más, para ofrecer soluciones completas para optimizar el desempeño de los sistemas de ventilación.

## Ventiladores Centrífugos

Nuestros ventiladores industriales Americorp Plus han sido instalados en más de 1,000 operaciones, brindando soluciones confiables para el movimiento de aire, gases y polvo en entornos complejos.

Gracias al respaldo de nuestros **socios tecnológicos** — TLT TURBO - ANFAN, Ferrari Ventilatori y Howden—, ofrecemos soluciones de alta eficiencia y desempeño, sin límites en capacidad ni complejidad.



## Mantenimiento y Servicio Post Venta

Garantizamos la continuidad operativa de los sistemas de ventilación a través de un completo servicio de mantenimiento preventivo y correctivo, respaldado por un equipo de soporte técnico altamente especializado.

Nuestra atención permanente en las principales operaciones mineras del país nos permite ofrecer respuestas ágiles y efectivas, asegurando la máxima eficiencia, seguridad y confiabilidad en cada proyecto.



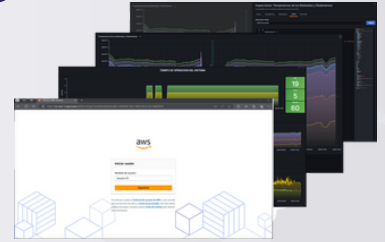
### ¿En qué consiste nuestro acompañamiento?

- ✓ Taller especializado para reparaciones y mantenimiento de equipos.
- ✓ Servicio técnico en sitio con personal altamente capacitado.
- ✓ Presencia permanente en operaciones mineras del norte, centro y sur del Perú.
- ✓ Protocolos de seguridad, homologaciones y seguros actualizados.
- ✓ Jefaturas de servicio por región para una atención más rápida y eficiente.



# Automatización y Control Inteligente

Integramos **tecnología avanzada** para el monitoreo y control de sistemas de ventilación, optimizando la eficiencia operativa, la seguridad y la sostenibilidad de nuestros clientes. Nuestra plataforma propia, eGuard Air, permite la visualización y gestión en tiempo real de variables críticas, facilitando la toma de decisiones informadas y garantizando un entorno controlado y seguro.



## eGuard AIR

Permite el monitoreo continuo de la calidad del aire, entregando datos en tiempo real y alertas inmediatas ante cambios críticos. Su análisis avanzado contribuye a mantener entornos seguros, saludables y operativamente eficientes.



## eGuard VNS

Sistema que supervisa los sistemas de ventilación en tiempo real, emitiendo alertas inmediatas ante anomalías. Su análisis predictivo optimiza el rendimiento, mejora la calidad del aire y garantiza un entorno seguro y eficiente.



## OIZOM

En Americorp contamos con OIZOM, socio tecnológico global especializado en sensores ambientales y plataformas avanzadas de análisis en tiempo real.

Gracias a esta colaboración, ofrecemos soluciones precisas para monitorear partículas, gases, olores y otros parámetros clave, facilitando una gestión ambiental eficiente, entornos de trabajo seguros y el cumplimiento normativo.

## Paneles de Control

Tableros de:

- Control
- Arranque
- Monitoreo de parámetros operacionales y calidad de aire.
- Alámbricos o inalámbricos

Contamos con un equipo especializado que se encarga del diseño, fabricación e instalación de cada tablero, garantizando altos estándares de calidad y una solución adaptada a las necesidades específicas de cada operación.



# Sobre Nosotros

*En Americorp Group, nuestro compromiso con la sostenibilidad, la innovación y la calidad impulsa cada aspecto de nuestro trabajo.*

Americorp Group es una empresa líder que opera en Latinoamérica, destacándose por brindar soluciones sostenibles a la industria minera y otros sectores industriales. Con una sólida trayectoria, hemos consolidado una posición en Latinoamérica que nos ha permitido participar en los más importantes proyectos de la región.

Nos especializamos en la creación de soluciones sostenibles y eficientes que protegen el medio ambiente, mejoran la calidad de vida de las comunidades y optimizan las operaciones de nuestros clientes. Nuestro compromiso con la innovación y la tecnología nos impulsa a liderar la transformación de la industria hacia un enfoque más sostenible, integrando soluciones de tecnología 4.0



## ESPECIALISTAS EN:

- Control de polvo y gases
- Ventilación, HVAC
- Transporte de minerales y graneles
- Procesamiento de minerales y no metálicos
- Relaves
- Puertos de minerales y graneles
- Almacenes y transporte de concentrado
- Laboratorios metalúrgicos
- Fundiciones y refinerías
- Estabilización de suelos
- Energía: Renovable, Waste to energy, Electromovilidad
- Automatización, Industria y minería 4.0
- Reciclado, tratamiento y disposición de residuos industriales
- Tratamiento de residuos orgánicos y compostaje

## ¿Por qué elegirnos?

- ✓ **Experiencia probada:** Con más de 25 años de experiencia en la región, hemos demostrado nuestra capacidad para gestionar proyectos complejos y grandes, ofreciendo resultados de alta calidad y eficiencia.
- ✓ **Enfoque integral:** Ofrecemos una gama completa de soluciones a la medida que optimizan las operaciones de nuestros clientes, adaptándonos específicamente a sus necesidades y desafíos particulares.



## Nuestra oferta



### Estudios e Ingeniería

Expedientes, Estudios bases, Ingeniería conceptual, básica y de detalle



### Tecnología avanzada

Equipos, sistemas inteligentes, IoT, Telemetría, Monitoreo en tiempo real



### EPC / EPCM

Proyectos EPC/EPCM  
Proyectos llave en mano



### Servicios especializados

Automatización y control, Mantenimiento, Repotenciación de sistemas

Ventas y Servicio en Lima, Santiago, Medellín, México, Quito, Santo Domingo, Miami. Representaciones en Latinoamérica.



[www.americorpsac.com](http://www.americorpsac.com)



[info@americorpsac.com](mailto:info@americorpsac.com)