



**SOLUCIONES E  
INGENIERIA  
INDUSTRIAL SAS**

---

# **CATALOGO DE SERVICIOS**

---

2021





# SOLUCIONES E INGENIERÍA INDUSTRIAL S.A.S

Somos una organización nacional dinámica y eficiente. Nos especializamos en el campo neumático industrial logrando para nuestros clientes soluciones confiables y de gran calidad en cualquier sector industrial.

Nuestra compañía se caracteriza por ofrecer los servicios de **diagnostico, instalación, diseño y direccionamiento** desde el compresor hasta el fin de la línea con productos (**cilindros, válvulas, FRL, conectores, reguladores, etc**) y procesos encaminados al aumento de **PRODUCTIVIDAD Y AHORRO ENERGÉTICO ENFOCADOS EN LA INDUSTRIA.**



## NUESTROS SERVICIOS



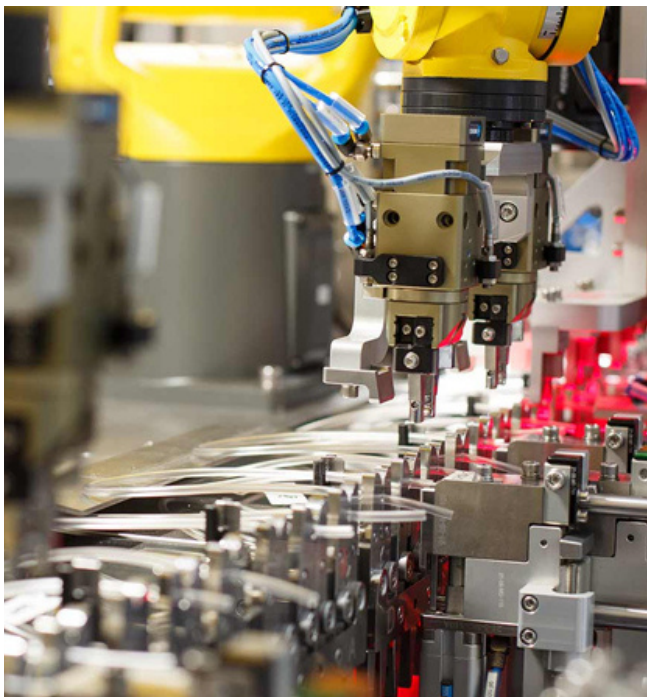
### **Asesoría, diseño y desarrollo de instalaciones de redes para fluidos.**

**Soluciones e Ingeniería Industrial S.A.S** cuenta con un departamento de ingeniería que realiza la asesoría y diseño de redes neumáticas, para que cada empresa tenga el mejor diseño de acuerdo a su necesidad, llevando a cabo un estudio minucioso de todos los puntos de consumo de la planta, para poder determinar cual es el diámetro de la tubería que se necesita para que haya la mínima pérdida de presión. Todo esto va directamente relacionado con el rendimiento económico de la instalación de aire comprimido y el consumo de energía de los compresores y secadores.



## Mantenimiento preventivo y correctivo a maquinaria y equipo neumático industrial.

El mantenimiento general de un sistema neumático es muy importante, debido a que se identifican problemas relacionados con el funcionamiento de elementos neumáticos industriales. Se realiza diagnóstico, efectuamos la limpieza y reparación de los componentes del sistema y se entrega al cliente garantizando operatividad.



## Automatización Industrial.

La automatización neumática industrial es una de las más utilizadas en estos tiempos, ya que permite un proceso de producción rápido, limpio, seguro y no tan costoso frente a otras tecnologías.

Es por esto que en **Soluciones e Ingeniería Industrial S.A.S** lo asesoramos y acompañamos en sus procesos de mejoras.



## Diagnostico, reparación y ensamble de cilindros neumáticos.

### *Soluciones e Ingeniería Industrial S.A.S*

suministra y repara cilindros neumáticos en montajes y dimensiones normalizadas y para presiones neumáticas hasta 150 PSI. Desarrollamos cilindros para aplicaciones específicas, Cilindros neumáticos ISO 15552-6431, Cilindros grafados ISO 6432, Cilindros compactos, Cilindros sin vástago, mini cilindros, y Nano Cilindros.



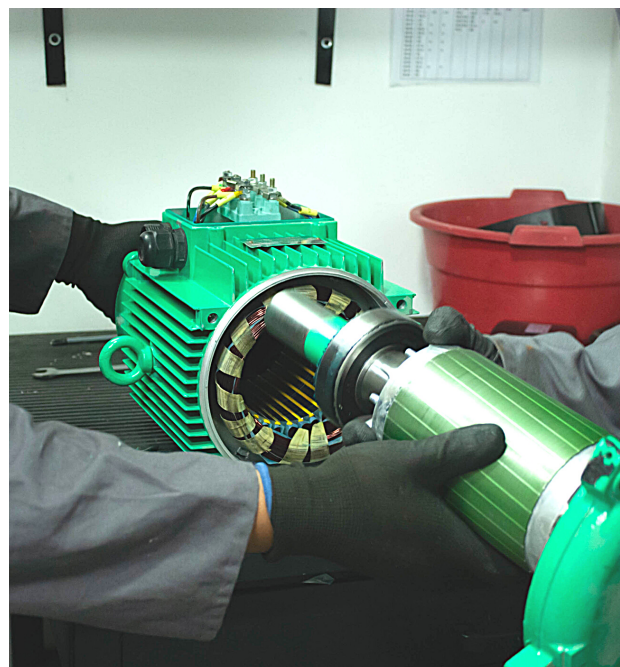
## Asesoría técnica.

Ofrecemos asesorías industriales en procesos productivos. Conjuntamente con el cliente se realiza un diagnóstico del proyecto para detectar oportunidades de mejora y establecer un plan de acción concreto para llevarlas a cabo en el corto plazo.



## Mantenimiento preventivo y correctivo a bombas del sistemas de agua potable y equipos contra incendio

Buscamos un optimo funcionamiento en el suministro de fluidos, siendo esto de vital importancia para el desarrollo de las actividades de su empresa. La corrección de cualquier falla presente en el sistema de bombas o el mantenimiento preventivo será una buena opción para sus finanzas, pudiendo ahorrar gastos en futuros daños o excesos de consumo por mal estado.



## Diseño e instalación de tuberías en cuarto de bombas.

El correcto funcionamiento de su sistema de fluidos depende de factores como una red de tubería de la mas alta calidad con una instalación optima. En **Soluciones E Ingeniería Industrial SAS** le ofrecemos siempre las mejores opciones para sus redes además del personal mejor capacitado para hacerlo..



## Suministro y mantenimiento de tableros de control para sistemas de bombeo y red contra incendio

Para el buen funcionamiento de su **red de bombeo** o **RCI** es necesario contar con un óptimo sistema de control eléctrico que lo respalde, de esta manera se podrá garantizar contar con un sistema de control que permita no solo acceder al encendido de las bombas si no también a la programación de la alternancia del sistema en general, para así alargar su vida útil.

