

CATÁLOGO

PRODUCTOS & SERVICIOS

Maq&Tec

Maquinarias y Tecnologías s.a.s.

2023

BOGOTÁ

Av. Calle 80 # 116B - 61

Equipos

William González

(322) 352 1718

Servicio

Juan Pablo González

(320) 387 8661

Aftermarket

Carlos Rodríguez

(322) 203 4153

Servicio

Fernando Rodríguez

(320) 387 9715

CALI

Calle 10 # 31 - 72 Yumbo

Equipos & aftermarket

Jorge A. García

(322) 250 4281

Servicio

Luis E. Gonzalez

(317) 640 4829

MEDELLÍN

Cra. 43F # 18 - 142

Equipos, aftermarket

& programación servicio

Bibiana Rivera

(314) 218 1939

BARRANQUILLA

Calle 110 # 9G - 600 BOD 1

Equipos, aftermarket

Elmer Acosta

(316) 025 4213

Servicio

Livan Sanjuan

(312) 362 9521

 www.maqytec.com.co  info@maqytec.com.co

Gardner
Denver

M-D Pneumatics®

AUTHORIZED DISTRIBUTOR



Maq&Tec

Maquinarias y Tecnologías s.a.s.

**Gardner
Denver**

AUTHORIZED DISTRIBUTOR

M-D Pneumatics®

MISIÓN

Entregar la solución más eficiente y confiable de aire comprimido a la industria en Colombia de manera rentable, mediante un producto ganador, un servicio de excelencia y profesionales con conocimientos y principios éticos que hacen la diferencia.

VISIÓN

Somos una empresa que cree en la evolución de las industrias, en la calidad de los equipos y en la calidez del servicio al cliente, es por esto que ofrecemos las mejores marcas del mercado para lograr nuestros objetivos garantizando siempre lo mejor.

¿QUÉ OFRECEMOS?

Somos los representantes de Gardner Denver & MD-Pneumatics para Colombia. Brindamos soporte y confiabilidad ideal para cada necesidad de la industria. Ofrecemos servicios de auditorías y monitoreo de eficiencia en planta y remoto, al igual que tenemos cobertura con nuestros técnicos especialistas para solucionar cualquier adversidad.



info@maqytec.com.co

www.maqytec.com.co

Bogotá - Medellín - Cali - Barranquilla



Maq&Tec

Maquinarias y Tecnologías s.a.s.

**Gardner
Denver**
AUTHORIZED DISTRIBUTOR

M-D Pneumatics®

En Maq&tec trabajamos para atender los requerimientos de la industria en lo relacionado con "Sistemas de aire y gases comprimidos", con el objetivo de proporcionar soluciones concretas y puntuales, basándonos en claros principios éticos y profesionales.

Somos distribuidores autorizados de Gardner Denver, Inc. para todo Colombia. Gardner Denver tiene más de 150 años de experiencia en la fabricación de equipos, soluciones de gran desempeño e ingeniería, en la generación y tratamiento de aire y gases comprimidos, soplado, vacío y diseño e instalación de redes, lo que nos brinda garantías de respaldo para atender con el más alto nivel de profesionalismo, las necesidades de nuestros clientes.



info@maqytec.com.co

www.maqytec.com.co

Bogotá - Medellín - Cali - Barranquilla

DIVISIÓN INDUSTRIA

COMPRESORES DE AIRE ESTACIONARIOS

Manejamos toda la línea de compresores de aire estacionarios de Gardner Denver, la marca con el rango más amplio de tecnologías del mercado.

- Tornillo rotativo
- Pistón de alta, media y baja presión
- Vanes
- Centrífugos
- Scroll

LUBRICADOS DE VELOCIDAD FIJA Y VARIABLE



Serie L
15 - 30 HP
100 - 190 PSIG
20 - 147 CFM



Serie L-RS
7- 290 kW
75 - 190 PSIG
29 - 1620 CFM

“Nuestra alta gama de equipos nos permite brindarles soluciones desde equipos de 2HP hasta 500HP, logrando atender todo tipo de mercado”

LIBRES DE ACEITE

Centrífugos, tornillo & Scroll
enfriados por aire o por agua

PureAir
ISO CLASS: ZERO PLUS SILICONE FREE



EnviroAire VS
15 - 110 kW
75 - 145 PSIG
65 - 655 CFM



Quantima
150 - 300 kW
73 - 116 PSIG
750 - 1860 CFM



EnviroAire TVS
110 - 315 kW
115 - 145 PSIG
316 - 825 CFM



DIVISIÓN INDUSTRIA

SISTEMAS PARA TRATAMIENTO DE AIRE COMPRIMIDO

Los procesos industriales requieren que el aire cumpla con determinadas características de calidad del aire y estas tienen que ver con humedad y la filtración de partículas sólidas, aerosoles y gases de aceite, así como olores.

En Maq&Tec le ofrecemos soluciones acordes a sus necesidades.



*Secadores refrigerados
cíclicos y no cíclicos*



*Filtros
especializados*



Trampas de drenaje



*Separadores de
agua y aceite*



Redes neumáticas



*Aceites sintéticos y
semi-sintéticos*

- 4000 & 8000 horas
- Grado alimenticio
- Altas temperaturas

PARTES 100% ORIGINALES

Creemos en la calidad y estamos comprometidos con los altos estándares de la industria, por lo que ofrecemos repuestos 100% originales, para proteger sus equipos y así su negocio.



DIVISIÓN INDUSTRIA

SOPLADORES INDUSTRIALES

Ofrecemos unidades paquetizadas y sueltas, de diferentes tecnologías para todo tipo de aplicación: bi-lobulares, tri-lobulares, de tornillo y helicoidales para atender sus necesidades.

- Presión
- Vacío



- Sutorbilt
- Heliflow
- Duroflow
- Cyclo Blower
- Robuschi

CHILLERS

Suministramos enfriadores de procesos industriales de control preciso:

- Enfriadores de fluidos de bucle cerrado seco.
- Estaciones de bombeo / intercambiadores de calor.
- Enfriadores de agua / enfriador híbrido seco.



GENERADORES DE NITRÓGENO

Aplicaciones en metalurgia, recuperación y refinación petrolera, producción electrónica, industria farmacéutica, minería, alimenticia, clínicas & hospitales, entre otras.



SERVICIOS

SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO

Contamos con personal capacitado para prestar un servicio técnico de excelencia a nivel nacional.

Contamos con talleres en:

- Bogotá
- Cali
- Medellín
- Barranquilla



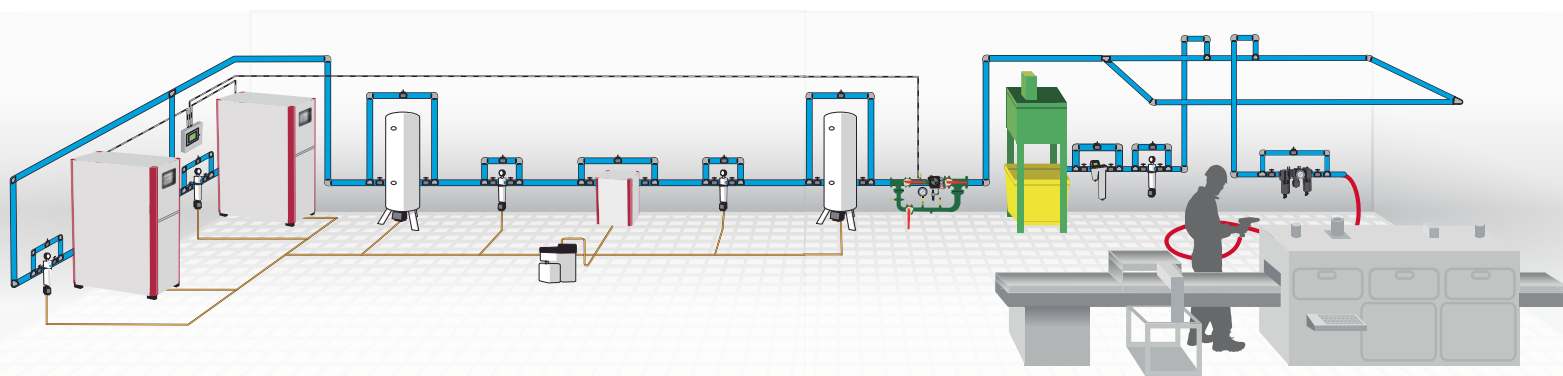
AUDITORÍAS Y DIAGNÓSTICOS

Nuestro personal altamente capacitado, se cuenta con herramientas de alta tecnología para hacer mediciones y un análisis crítico para brindar un estudio del consumo actual de su planta, con gráficas del comportamiento de sus compresores y garantizar consumos energéticos óptimos a través de:

- Mediciones de flujo
- Mediciones de presión
- Mediciones de amperaje
- Estudios de fugas



MONTAJES DE REDES NEUMÁTICAS



Brindamos servicios de diseño e instalación de tramos adicionales y construcción de plantas de acuerdo con las necesidades.

Así mismo, diagnósticos sobre el estado actual de su red de aire, identificación de problemas comunes mediante trabajos rápidos, seguros y confiables logrando ahorros en tiempo y dinero para los diferentes requerimientos.



DIVISIÓN TRANSPORTE

M-D Pneumatics®

Conocemos la importancia del tiempo en su negocio, es por esto que ofrecemos la línea de sopladores para tracto-camión marca Tuthill, para cargue y descargue de sus materiales a granel; reconocida por su durabilidad y la robustez de sus componentes, diseñados para garantizar menores costos de operación y mantenimiento, al igual que minimizar el requerimiento de servicio.

Este producto demuestra constantemente su utilidad en aplicaciones tanto móviles como estacionarias.

SOPLADORES MÓVILES

- Suministro
- Montaje
- Desmontaje
- Asesorías de rendimiento, e instalación
- Mantenimientos preventivos
- Mantenimientos correctivos
- Reubicaciones



ENFRIADORES DE ACEITE HIDRÁULICO TOREX

Soluciones para el transporte de material líquido y a granel.



Ahorro en peso

Un Torex lleno pesa 47kg mientras un depósito de 50Gal pesa 283kg (mas de 80% reducción de peso)



Ahorro de espacio

El Torex ocupa casi la mitad de espacio de un depósito comparable de 50Gal.



Impacto medio ambiental

El Torex reduce el impacto medioambiental en caso de derrame ya que sólo almacena 4 Gal en depósito



Capacidad de enfriamiento

El Torex puede eliminar el calor 6 veces más rápido que un depósito comparable de acero.

APLICACIONES

- Transporte de petróleo crudo
- Gas licuado de petróleo
- Transporte de alimentos
- Transporte de sustancias químicas
- Camiones de carga a granel
- Camiones de lubricantes
- Entre otras...





BOGOTÁ

Av. Calle 80 # 116B - 61

Equipos

William González
(322) 352 1718

Servicio

Juan Pablo González
(320) 387 8661

Aftermarket

Carlos Rodríguez
(322) 203 4153

Fernando Rodríguez
(320) 387 9715

CALI

Calle 10 # 31 - 72 Yumbo

Equipos & aftermarket

Jorge A. García
(322) 250 4281

Servicio

Luis Eduardo Gonzalez
(317) 640 4829

MEDELLÍN

Cra. 43F # 18 - 142

*Equipos, aftermarket
& programación servicio*

Bibiana Rivera
(314) 218 1939

BARRANQUILLA


Calle 110 # 9G - 600 BOD 1
Equipos, aftermarket

Elmer Acosta
(316) 025 4213

Servicio

Livan Sanjuan
(312) 362 9521

 www.maqytec.com.co

 info@maqytec.com.co

**Gardner
Denver**
AUTHORIZED DISTRIBUTOR

Maq & Tec
Maquinarias y Tecnologías s.a.s.

M-D Pneumatics®