

A low-angle photograph of a modern building with a glass facade, reflecting the sky. The building's structure is composed of a grid of dark lines. The sky is a clear, pale blue. The overall image has a professional and corporate feel.

**71C** *Manufacturera*  
**CENTURY** S.A. de C.V.

# Currículum Empresarial



 [www.mcentury.com.mx](http://www.mcentury.com.mx)

## **SOBRE NOSOTROS**

Somos una empresa 100% mexicana con casi cinco décadas de experiencia, brindando soluciones integrales en Aire Comprimido desde el 19 de mayo de 1975. Nos especializamos en ofrecer ingeniería avanzada y maquinaria industrial para satisfacer diversos procesos y requerimientos.

Nuestro equipo cuenta con técnicos certificados y altamente capacitados, además de un stock permanente de refacciones originales, servicio especializado y talleres equipados para realizar diagnósticos, mantenimiento y reparación de sus equipos.

## **MISIÓN**

Proporcionar soluciones integrales en aire comprimido, ofreciendo productos de la más alta calidad, así como un excelente servicio al cliente con un equipo de colaboradores altamente capacitados.

## **VISIÓN**

Consolidarnos como la mejor opción en sistemas neumáticos de la industria nacional.

## **VALORES**

**Honestidad**

**Servicio**

**Puntualidad**

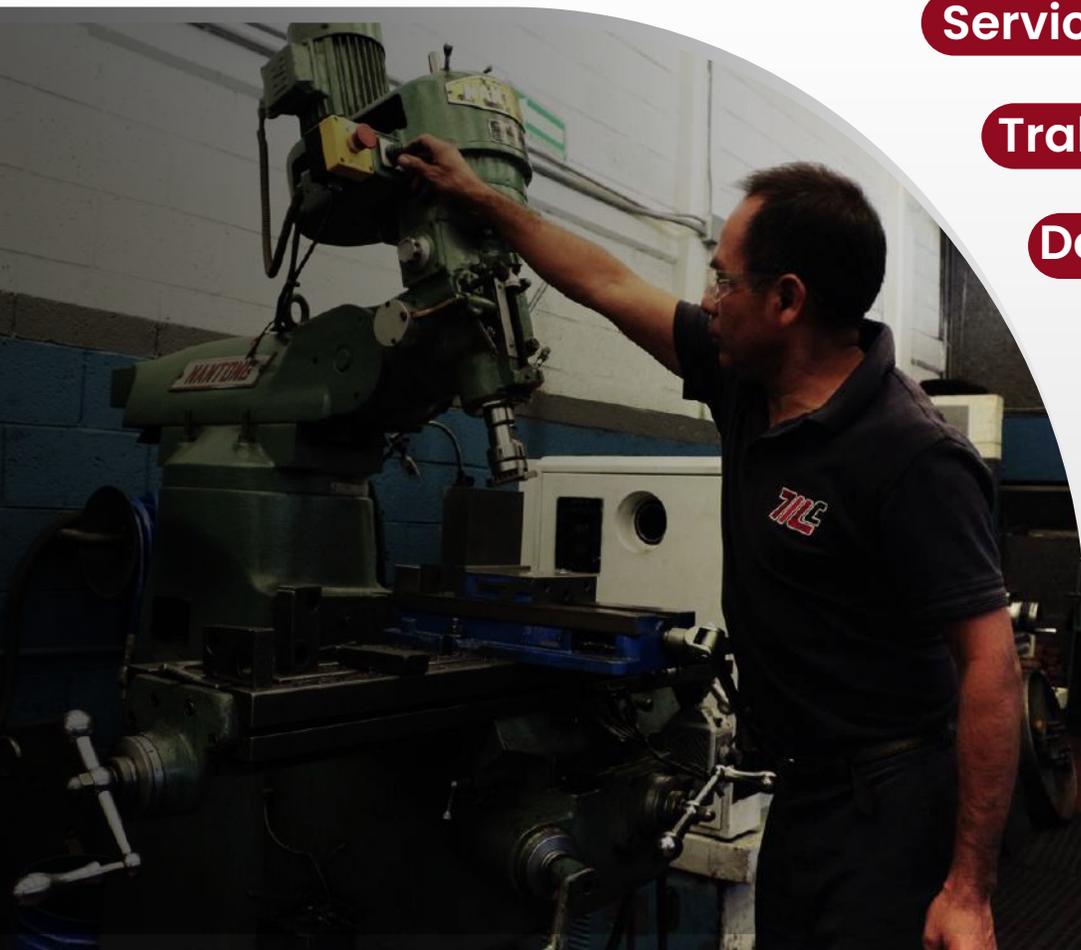
**Trabajo en equipo**

**Desarrollo Humano**

**Atención al detalle**

**Compromiso**

**Lealtad**





# INGENIERÍA DE PRODUCTO

**Ponemos a su disposición servicios de ingeniería aplicada:**

- ▶ Estudios completos de demanda de aire, distribuciones óptimas de redes, diámetros de tuberías, pérdidas por distancias, correcciones por altitud, ingeniería de detalle, costos de operación y recuperación de inversión.
- ▶ Distribución requerida para balanceo de carga de consumo.
- ▶ Software para cálculo virtual de ahorro de energía, partiendo de variables sencillas.
- ▶ Programa de capacitación desarrollada por nuestros expertos para dar un marco teórico-práctico capaz de resolver emergencias mecánicas y eléctricas.
- ▶ Asesoría para el cálculo de tamaño y características del equipo.
- ▶ Diagnósticos completos a compresores, sopladores de aire y turbocompresores, así como fallas severas a motores, arrancadores y circuitos electrónicos.
- ▶ Revisión del estado general de los rodamientos, condiciones de lubricación, vibración y alineación, sin interrumpir la operación del equipo.
- ▶ Mediciones de ruido, flujo, velocidad, fricción, temperatura de aire en redes principales, ramales y aplicaciones específicas.
- ▶ Equipo especial para la detección de fugas de aire en los sistemas de distribución.
- ▶ Planeaciones y evaluaciones técnico-comerciales de cuartos de máquinas y redes de distribución de aire.

# MANUFACTURERA CENTURY S.A de C.V

Av. 5 (Eje 3 Ote.) No. 55 Col. Granjas de San Antonio C.P. 09070, CDMX.

- 1556 m<sup>2</sup> Oficinas y planta de producción (máquinado, servicio y producción)
- 726 m<sup>2</sup> Estacionamiento corporativo
- 1000 m<sup>2</sup> Almacén
- 1000 m<sup>2</sup> Estacionamiento planta y almacén



# MAQUINARIA

En el área de maquinado contamos con:

- ▶ 5 Tornos convencionales
- ▶ 1 Fresadora convencional
- ▶ 1 Mandrinadora
- ▶ 1 Fresa CNC
- ▶ 1 Torno CNC
- ▶ 1 Blanceadora

En el área de producción contamos con:

- ▶ 5 Dobladora de 50 toneladas, marca Cincinati
- ▶ 1 Dobladora hidráulica de cortina 80 toneladas Maister, mod. WC674-80/3200
- ▶ 1 Guillotina hidráulica tipo tijera Stell Form, mod. SF12Y8X3200
- ▶ 1 Cortadora horizontal de cinta marca Durma, mod. EDCB-S360
- ▶ 1 Prensa hidráulica de 100 toneladas, marca Simplex
- ▶ 1 Prensa hidráulica de 50 toneladas
- ▶ 1 Mesa de corte sistema de plasma Powermax 105 (hypertherm)
- ▶ 1 Cortadora de plasma Infra, mod. Hot Point 1500
- ▶ 1 Cabina de pintura industrial con Horno, Nova Verta
- ▶ 1 Máquina roscadora de Ridgid 1224
- ▶ 1 Máquina balanceadora de flechas cardan
- ▶ 2 Taladros de banco
- ▶ 15 Máquinas de solar Infra, mod. CP303



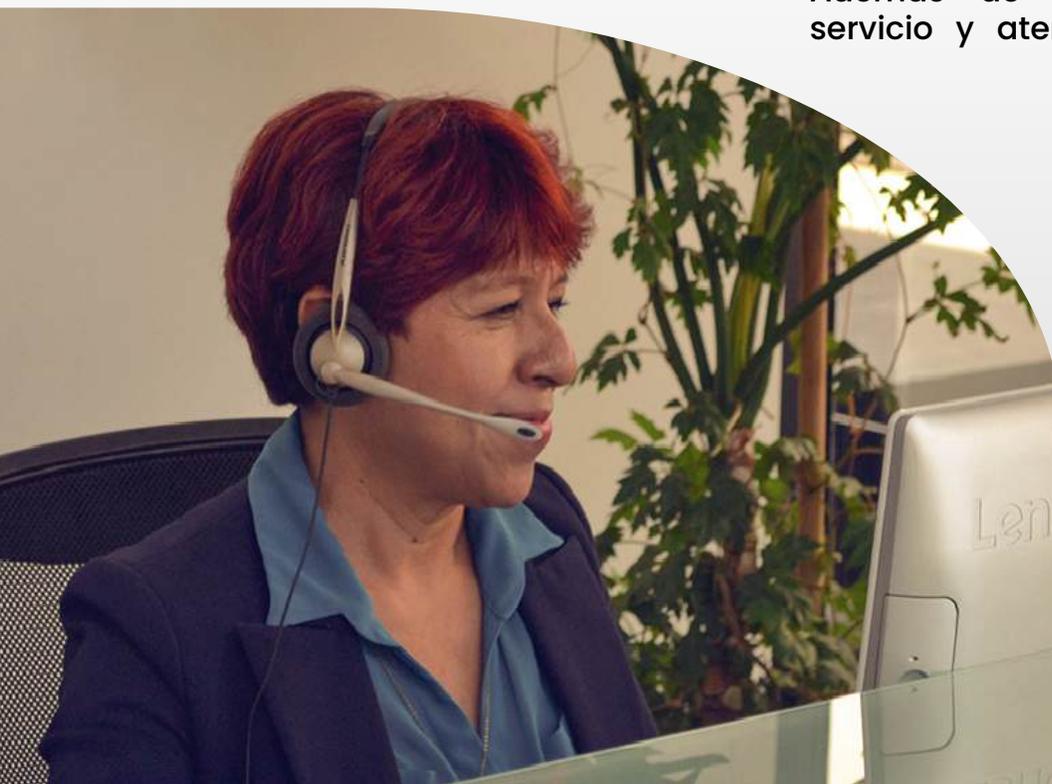


## TRANSPORTE

Contamos con **más de 55 automóviles y camionetas** para el departamento de ventas, servicio y área administrativa. Y con **4 camiones y camionetas** para reparto y entrega. Además de patines, montacargas y apilador de acero.

## COMUNICACIÓN

Se cuenta con **130 celulares** para el personal del departamento de ventas, servicio técnico y administrativo. Además de líneas telefónicas para servicio y atención en cada sucursal.





## CAPITAL HUMANO

Contamos con personal altamente capacitado y especializado en su área, dando un total de 254 empleados que se encuentran distribuidos de la siguiente manera:

- ▶ **Matriz: 182**
- ▶ **Guadalajara: 12**
- ▶ **Puebla: 14**
- ▶ **Monterrey: 24**
- ▶ **Querétaro: 16**
- ▶ **Cuautitlán: 6**

## CERTIFICACIONES

Nuestro personal técnico y de ventas es constantemente capacitado en "Gardner Denver Training School" en Quincy Il y cuentan con certificados en:

- ▶ Curso de ingeniería neumática aplicada
- ▶ Curso completo de compresores de tornillo
- ▶ Curso completo de compresores reciprocantes
- ▶ Curso completo de compresores B&M
- ▶ Curso completo de compresores centrífugos
- ▶ Curso completo de tableros electrónicos
- ▶ Curso completo de sopladores de aire

# NUESTRAS MARCAS

Somos representantes de marcas líderes mundialmente reconocidas por la eficiencia y sostenibilidad en equipamiento industrial de aire comprimido.

**Gardner  
Denver**

 Hanwha Power Systems

 **Spencer**  
Since 1892  
System Solutions for Air & Gas Handling Challenges

  
**SSI Aeration**

**BellissMorcom**  
THE INDUSTRY CHOICE

**AMETEK**<sup>®</sup>

 **FPZ**  
BLOWER TECHNOLOGY

 **Fuji Electric**

**M-D Pneumatics**<sup>®</sup>

 **POWEREX**  
PURE AIR TECHNOLOGY

 **Ingersoll Rand**  
Authorized Distributor

**KINNEY**<sup>®</sup>

 **INOXPA**<sup>®</sup>

 **TLC Turbo**  
BLOWER  
by TURBOWIN

**AirWyn**  
Aluminum Piping by MCentury





# SISTEMAS DE DIFUSIÓN

## PARA PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

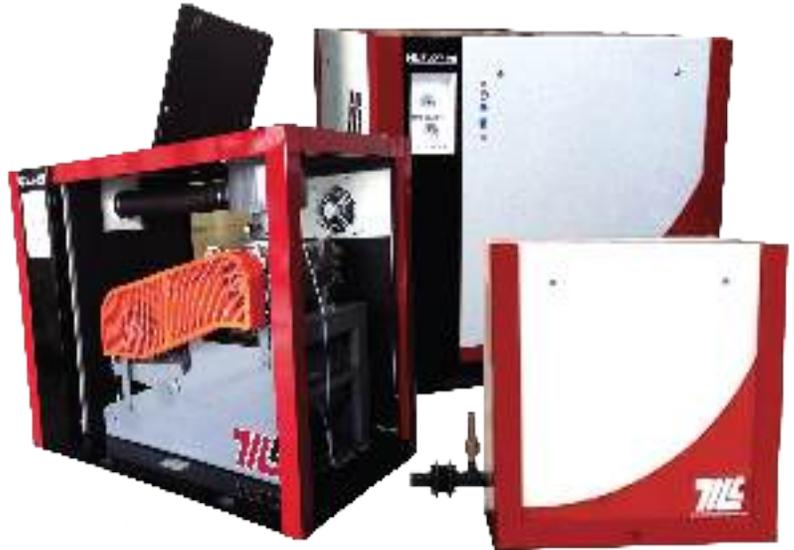
En la implementación de plantas de tratamiento biológico, le asesoramos para seleccionar la mejor alternativa de ahorro energético. Ponemos a su consideración el suministro e instalación de los sistemas de difusión, patiendo desde el soplador, tubería, difusores, ramales y soportería.

- ▶ Contamos con un departamento de control de calidad con personal capacitado para apoyar todos los procesos de reparación y fabricación de partes.
- ▶ Reconstrucción y recuperación de piezas críticas sujetas a desgaste como: flechas, rotores, camisas, tapas, vástagos, etc. A través del proceso de metalizado se renueva su vida útil, lo que reduce en forma notable los costos de mantenimiento de sus equipos.
- ▶ Desarrollamos un sistema que consiste en monitoreo remoto para equipos enlazados y desde nuestro centro de control se verifican las condiciones de operación y las horas acumuladas de trabajo de los compresores, esto nos permite una inmediata reacción a las fallas reportadas y una óptima programación del mantenimiento preventivo.



# PAQUETES DE SOPLADOR

Los paquetes de soplador marca Century se caracterizan por estar fabricados de acuerdo a las necesidades específicas de cada uno de nuestros clientes, así como un desarrollo de ingeniería previo que garantiza la selección adecuada del soplador.



- Brindamos a nuestros clientes la mejor opción, así como versatilidad de diseño, adaptándonos en áreas ilimitadas. Además, le ofrecemos una amplia gama de accesorios que dan como resultado la combinación ideal entre calidad y precio.



# SERVICIOS DEL DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA

En Manufacturera Century contamos con el servicio “Llave en Mano”, en el diseño e instalación de redes de aire comprimido con tubería de acero al carbón. Realizamos este servicio con el objetivo de obtener una mejora de nuestros productos con beneficios técnicos y económicos a nuestros clientes. Somos distribuidores de tubería de aluminio, lo que nos ha permitido contar con un extenso stock y ofrecer un producto de excelente calidad.

- ▶ Somos un centro de servicio autorizado
- ▶ Servicio especializado 24/7
- ▶ Técnicos certificados
- ▶ Almacén de refacciones

## Mejora de rendimiento

- ▶ Modificación y modernización de redes de acero a aluminio
- ▶ Optimización del rendimiento de sus compresores

## Mantenimiento/Partes

- ▶ Mantenimiento periódico
- Partes originales
- ▶ Servicios a largo plazo

## Control/Ahorro energético

- ▶ Sistema SCADA



# SUCURSALES

## CIUDAD DE MÉXICO

Av. 5, Eje 3 Oriente No. 55 Col. Granjas de San Antonio C.P. 09070, CDMX  
(55) 5563 2611 / (55) 5563 2616 / (55) 5563 2622  
Atención a clientes: (55) 5563 4146  
info@mcentury.com.mx

## ESTADO DE MÉXICO

Mz. A, Lt. 40 Local C-23, Autopista Méx. - Qro. km. 34.5, Col. Arcos del Alba, C.P. 54750, Cuautitlán, Estado de México  
(55) 1113 3380 al 85  
cuautitlan@mcentury.com.mx

## GUADALAJARA

Parque Industrial Tlaquepaque, Bodega 1, Alba 1735, Lomas de San Pedrito C.P. 45625, San Pedro Tlaquepaque, Jalisco  
(33) 3619-1908 (33) 3650-3192  
guadalajara@mcentury.com.mx

## MONTERREY

Av, Adolfo Ruiz Cortines, 2650-L Oriente, Colonia Provivienda C.P. 67110, Guadalupe, Nuevo León  
(81) 8218-0194 Al 97 (81) 8351-8687  
monterrey@mcentury.com.mx

## PUEBLA

Calle 4 Poniente No. 2714 Col. Amor, C.P. 72140 Puebla, Pue.  
(22) 2296-6581 (22) 2296-6582  
puebla@mcentury.com.mx

## QUERÉTARO

Conjunto Industrial Navetec Gamma Calle Licenciados Nave 8F Lib Norponiente Qro-SLP  
(44) 2312-2462 (44) 2312-2463  
queretaro@mcentury.com.mx



# NUESTROS CLIENTES



AMKOR PET PACKAGING  
MEXICO AMERICA



comesa



HERDEZ  
S.A. de C.V.



Kimberly-Clark



Koblenz



MAGNA

MORESA+

Panasonic

posco

P&G



SAMSUNG

Schneider  
Electric

SIEMENS



GRUPO  
SIMEC

TRUPER

Vitro  
Liquors

