



Inducom

SOLUCIONES INDUSTRIALES



CATÁLOGO DE PRODUCTOS



www.inducom-ec.com



ÍNDICE

1. BOMBAS CENTRÍFUGAS	3	10. BLOWERS Y BOMBAS DE VACÍO	12
1.1 Monoblock Hierro Fundido		10.1 Sistema de Soplado Lobular	
1.2 Monoblock Acero Inoxidable		10.2 Blower Trilobular	
1.3 Monoblock Plásticas		10.3 Blower Bilobular	
1.4 Monoblock Sanitarias		10.4 Bombas vacío de Garras	
1.5 Monoblock Autocebantes		10.5 Bombas vacío de Tornillo	
2. BOMBAS CENTRÍFUGAS	4	10.6 Vacío y Blowers Regenerativo	
2.1 Eje Libre Ansi y de Proceso		10.7 Bomba vacío de Anillo Líquido	
2.2 Carcasa Partida		10.8 Bomba vacío Paletas Secas y Lubricadas	
2.3 Sumergible tipo Lápiz		11. BLOWERS Y BOMBAS DE VACÍO	13
2.4 En Línea		11.1 Bomba de Anillo Líquido	
2.5 Multietapa		11.2 Bomba de Paletas	
3. BOMBAS CENTRÍFUGAS	5	11.3 Blower Regenerativo	
3.1 Tipo Cárcamo		11.4 Filtro y Válvulas de Alivio	
3.2 Sumergibles tipo Campana		12. SISTEMAS DE VACÍO Y SOPLADO	14
3.3 Sistema contra Incendios		BOMBAS PARA MANEJO DE PULPAS	
4. BOMBAS CENTRÍFUGAS	6	13. Y LODOS	15
4.1 Arrastre Magnético		14. MOTORES	16
4.2 Sumidero		15. REDUCTORES	17
4.3 Sumergible Neumática		16. ACOPLES	18
4.4 API		17. LÍNEA SANITARIA	19
4.5 Acoples y Sellos Mecánicos		17.1 Intercambiadores de Calor	
5. BOMBAS CENTRÍFUGAS	7	17.2 Homogenizadores	
5.1 Sistema de Presión Constante		18. LÍNEA SANITARIA	20
5.2 Sistema de Achique		18.1 Válvulas	
6. SISTEMA DE DESPLAZAMIENTO POSITIVO	8	18.2 Sistemas Sanitarios	
6.1 Diafragma		19. LÍNEA DE AUTOMATIZACIÓN	21
6.2 Cavidad Progresiva		19.1 Variadores de Frecuencia	
7. SISTEMA DE DESPLAZAMIENTO POSITIVO	9	19.2 Flugómetros	
7.1 Engranajes		19.3 Tableros	
7.2 Lobulares		19.4 Controladores	
8. SISTEMA DE DESPLAZAMIENTO POSITIVO	10	20. SISTEMAS DE INGENIERÍA	22
8.1 Tornillo		20.1 Colectores de Polvo	
8.2 Pistones		20.2 Secado en Línea	
9. SISTEMA DE DESPLAZAMIENTO POSITIVO	11	21. LÍNEA DE COMPRESORES	23
9.1 Peristálticas		22. EQUIPOS Y REPUESTOS	24
		23. PROYECTOS	25
		24. POST-VENTA	26

LÍNEA DE BOMBAS

BOMBA CENTRÍFUGA



Hierro Fundido

- Monoblock
- 0.5 - 50 HP
- Trifásicas y Monofásicas



BOMBA CENTRÍFUGA



Autocebante

- Eje Libre



BOMBA CENTRÍFUGA



Plásticas

- Bomba Plástica



BOMBA CENTRÍFUGA



Acero Inoxidable 304/316

- Monoblock
- Eje Libre
- 0.5 - 15 HP
- Trifásicas y Monofásicas hasta 15HP



BOMBA CENTRÍFUGA



Hierro Fundido

- Bajo norma Ansi
- Monoblock
- 0,5 - 75 HP
- Trifásicas y Monofásicas



BOMBA CENTRÍFUGA



Acero Inoxidable Sanitarias 316

- Certificación 3A - FDA
- Monoblock
- 0,5 - 25 HP
- Trifásicas y Monofásicas



LÍNEA DE BOMBAS

BOMBA CENTRÍFUGA



ANSI

- 10 HP - 200 HP
- Eje Libre
- Disponible en varios materiales



BOMBA CENTRÍFUGA



Proceso Impeller Abierto

- 7,5 HP - 200 HP
- Eje Libre



BOMBA CENTRÍFUGA



Carcasa Partida

- 10 HP - 500 HP
- Eje Libre
- Acero Inoxidable
- Hierro Fundido
- Disponible en varios materiales



BOMBA CENTRÍFUGA



Sumergible Tipo Lápiz

- 5 HP - 100 hHP
- Disponibles en varios materiales
- Trifásicas y Monofásicas



BOMBA CENTRÍFUGA



Multietapa

- Vertical y Horizontal
- Monoblock y Eje Libre
- Alta Presión



BOMBA CENTRÍFUGA



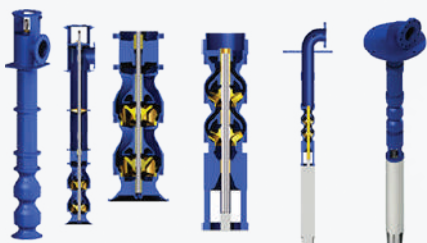
En Línea

- Monoblock
- Hierro Fundido
- Trifásicas



LÍNEA DE BOMBAS

BOMBA CENTRÍFUGA



Verticales Tipo Cármamo

- Monoblock
- Eje Libre
- Motor Diesel y Eléctrico



BOMBA CENTRÍFUGA



Sumergible (Aguas Negras)

- 5 HP - 20 HP
 - Trifásicas
 - Acero Inoxidable
 - Hierro Fundido
 - Trituradora
- Con agitación
Aireación



BOMBA CENTRÍFUGA



Sumergibles (Aguas Lodosas)

- 1,5 HP - 50 HP
- Trifásicas y Monofásicas
- Hierro Fundido



BOMBA CENTRÍFUGA

Sistemas Contra Incendios

- Normada
 - Standard
 - Diesel o Eléctrico
 - UL, FM, NFPA-20
- Skids normados y certificados



LÍNEA DE BOMBAS

BOMBA CENTRÍFUGA



Arrastre Magnético

- Sin Sello Mecánico
- 0 Fugas
- Plásticas y Metálicas



BOMBA CENTRÍFUGA



Sumidero

- Metálicas
- Plásticas



REPUESTOS / SELLOS MECÁNICOS



BOMBA CENTRÍFUGA

API

- Certificadas APIG 10
 - OH1 - OH4
 - BB1 - BB5
 - V51 - V57
- ASME: B73.1 - B73.2



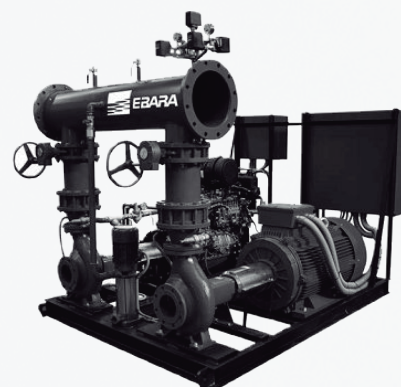
LÍNEA DE BOMBAS

BOMBA CENTRÍFUGA

BOMBA CENTRÍFUGA

Sistema de Presión Constante

- Skids Completos con Variador de Frecuencia
- Tanques Hidroneumáticos

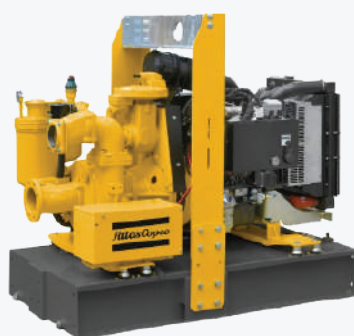


BOMBA CENTRÍFUGA

Sistema de Achique

- Autocebantes
- Diesel
- Eléctricas
- Inatascables
- Sumergibles con motor neumático

Atlas Copco



LÍNEA DE BOMBAS

DIAFRAGMA

Diafragma

- 0,5 pulgadas - 6 pulgadas
- Neumáticas
- Dosificadoras
- Eléctricas
- Sumergibles
- Metálicas y Plásticas
- Diafragmas : Viton, Neopreno, Buna, Teflón

Yamada

Atlas Copco

**IWAKI
AMERICA**



BOMBA CENTRIFUGA

CAVIDAD PROGRESIVA

Cavidad Progressiva

- Sanitarias
- Eléctricas
- Dosificación
- Trasvase
- 0,016 GPH - 2200 GMM
- Presión hasta 800 PSI
- Altas Viscosidades

SEEPEX.

NETZSCH



LÍNEA DE BOMBAS

BOMBA CENTRÍFUGA

ENGRANAJES

Engranajes

- Eje Libre
- 0 - 1800 GPM
- Hasta 15 BAR
- Fluidos Viscosos
- Hasta 500.000 Cst.
- Magnéticas
- Altas Temperaturas
- Sanitarias
- API 610

**VIKING
PUMP**



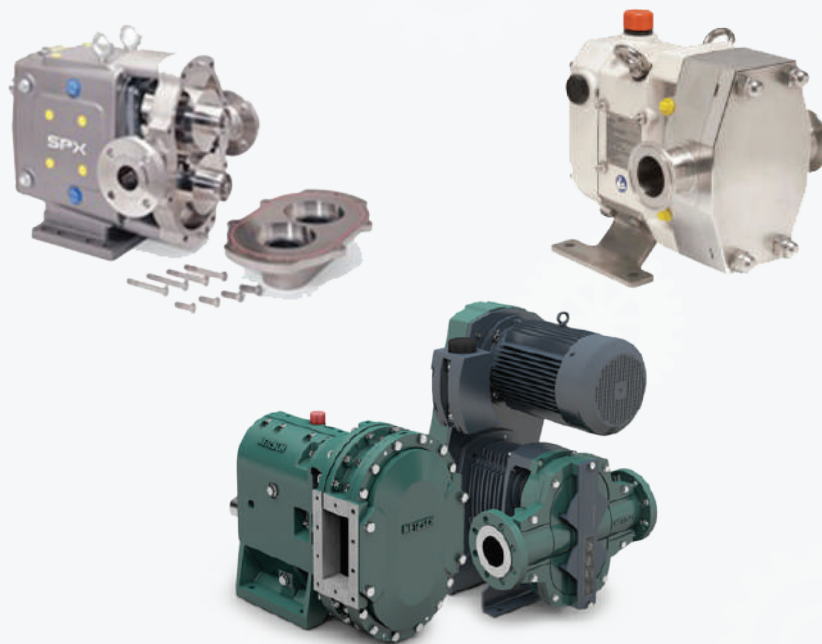
LOBULARES

Lobulares

- Sanitarias
- Proceso
- Autocebantes
- Lobulos Metálicos y Cauchos

> APV

NETZSCH



LÍNEA DE BOMBAS

TORNILLO

Tornillos

- Sanitarias
- Procesos
- Múltiples
- Altas Temperaturas

NETZSCH



BOMBA CENTRÍFUGA

PISTONES

Pistones

- Hidrolavadora
- Altas Presiones
1000 - 50000 PSI
- Hidroblasting
- Corte

**Gardner
Denver**

GIANT

LIGAO

Dosificación hasta 8000 PSI



LÍNEA DE BOMBAS

PERISTÁLTICAS

BOMBA CENTRÍFUGA

- Presión hasta 15 BAR
- Succiona hasta 9 Mts
- Sin Sello Mecánico
- Dosificadoras
- Trasvase

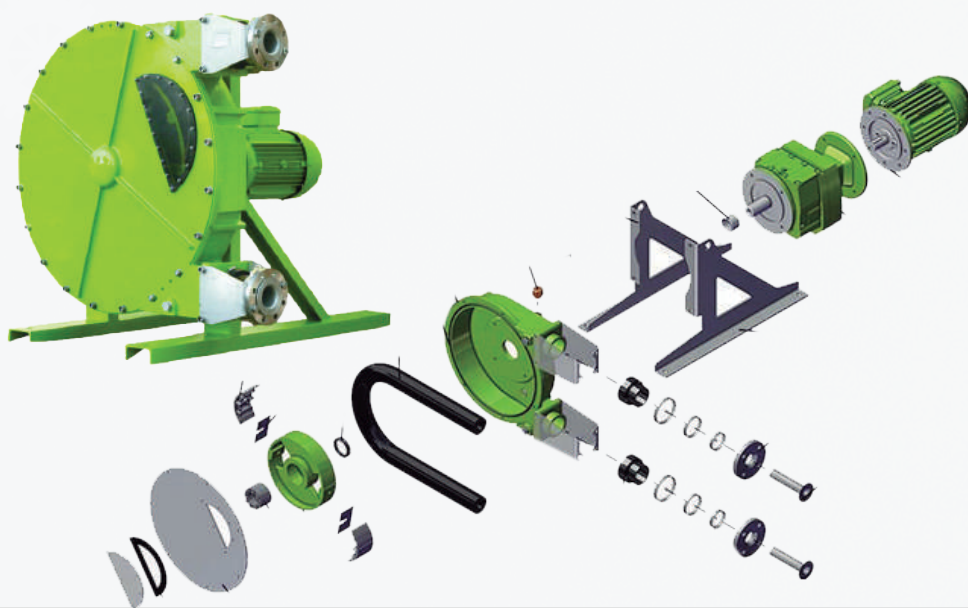


TABLA DE CONVERSIONES

PRESIÓN		
De	A	Multiplicar por
PSI (Libra/Pulgada ²)	BAR	0.0689
PSI	Kp/cm ²	0.0703
PSI	MPa	0.00689
ATM (Atmosfera)	BAR	1.01325
ATM	Kp/cm ²	1.0332
ATM	PSI	14.696
ATM	MPa	0.10132

CAUDAL		
De	A	Multiplicar por
L/s (Litro/Segundo)	L/min	60
L/s	CFM	2.119
L/min (Litro/Minuto)	L/s	0.0167
L/min	CFM	0.0353
CFM (Pie ³ /Minuto)	L/min	28.32
CFM	L/s	0.472
m ³ /h (Metro ³ /hora)	L/min	16.667

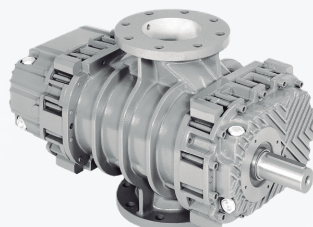
BLOWERS Y BOMBAS DE VACÍO

SISTEMA DE SOPLADO LOBULAR (Blower + Filtro + Silenciador + Motor)



ROBUSCHI®

BLOWER TRILOBULAR



Lobular

- Rotores de tres lóbulos
- Rodamientos reforzados
- Engranajes helicoidales

ROBUSCHI®

BLOWER BILOBULAR



Lobular

- 1 a 100 HP
- Eje libre
- Bilobular y Trilobular

GD CycloBlower®

GD Sutorbilt®

**Gardner
Denver**

BOMBA VACÍO DE GARRAS



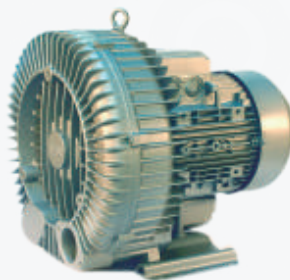
 **Elmo
Rietschle**

BOMBA VACÍO DE TORNILLO



 **Elmo
Rietschle**

VACÍO Y BLOWERS REGENERATIVOS



 **Elmo
Rietschle**

BOMBA VACÍO DE ANILLO LÍQUIDO



 **Elmo
Rietschle**

BOMBA DE VACÍO PALETAS SECAS Y LUBRICADAS

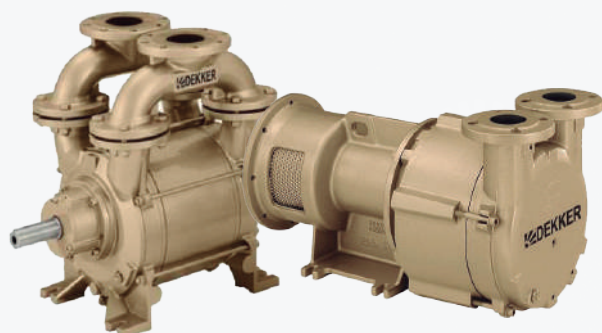


 **Elmo
Rietschle**



BLOWERS Y BOMBAS DE VACÍO

BOMBA DE ANILLO LÍQUIDO



Anillo Líquido

- Monofásico
- Trifásico
- Monoblock

DEKKER
VACUUM TECHNOLOGIES, INC.

DE PALETAS



De Paletas

DEKKER
VACUUM TECHNOLOGIES, INC.

BLOWER REGENERATIVOS



Regenerativos

- 1-20 HP
- Monofásico
- Trifásico
- Exproof

THOMPSON
Electric Industries INC.

FILTROS Y VÁLVULAS DE ALIVIO



THOMPSON
Electric Industries INC.

SISTEMAS DE VACÍO Y SOPLADO

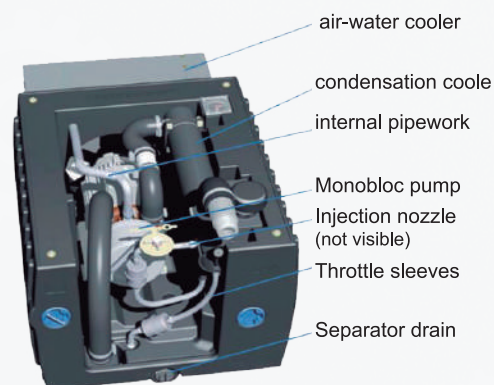
**Ahorro energético
hasta un 300%**

Aplicaciones:

- Industria Cervecera (Línea Embotellado)
- Industria Bebidas.
- Industria manejo de Gas.
- Industria Gráfica.
- Industria Procesamiento de carnes.
(Manejo de vísceras).



SISTEMAS COMPACTOS DE ANILLO LÍQUIDO BVL



**100% RECIRCULACIÓN
DE AGUA**

SISTEMAS DE TORNILLO



SISTEMAS Y BLOWERS REGENERATIVOS



BOMBAS PARA MANEJO DE PULPAS Y LODO (MINERIA)

Bomba para pulpa y lodo

- Bomba de lodo de servicio pesado
- Bomba de lodo de servicio severo
- Bomba de lodo vertical
- Bomba de desagüe



CON REVESTIMIENTO



SIN REVESTIMIENTO



CABEZA ALTA SERIE H



BOMBA DE GRAVA



VERTICAL



BOMBA DE DESAGÜE



LÍNEA DE MOTORES

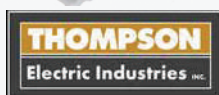
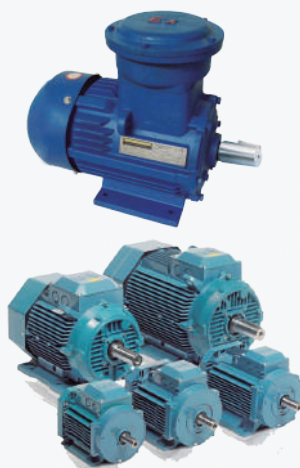
Eléctricos

- Monofásicas
- Trifásicas
- Exproof
- TEFC (Cerrado)
- ODP (Abierto)
- UL
- Vibración
- Con Freno

A Combustión

- Diesel
- Gasolina
- Eficiencia IE2-IE3

IEC



NEMA



Crompton Greaves



DIESEL



MOTOVIBRADORES



OLI

SUMERGIBLES



LÍNEA DE REDUCTORES

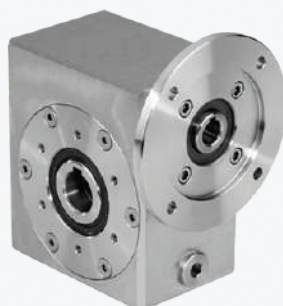
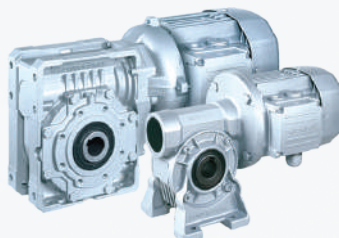
Reductores

- Lineal
- Angular
- Con patas
- Brida Frontal
- Brida Lateral
- Acero Inoxidable
- Hierro
- Aluminio

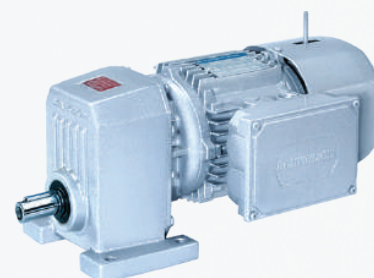
Bonfiglioli

DODGE[®]

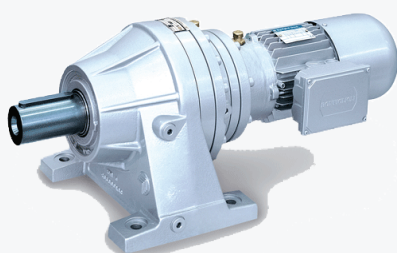
SIN FIN CORONA



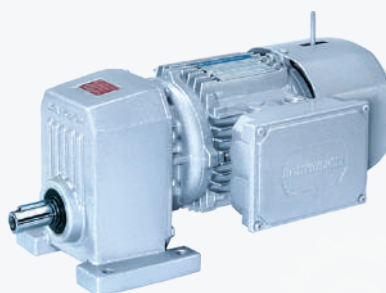
HELICOIDAL



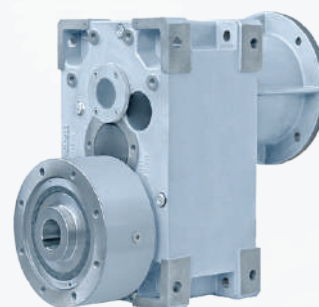
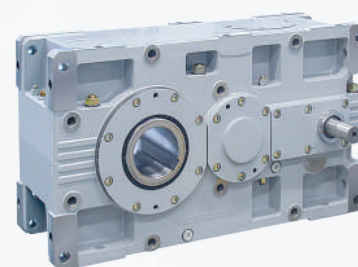
PLANETARIO



PENDULARES



EJE PARALELO

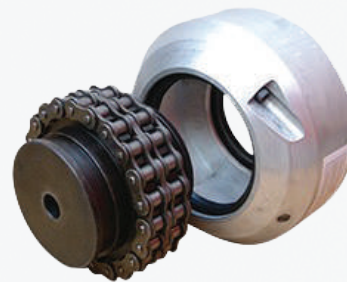
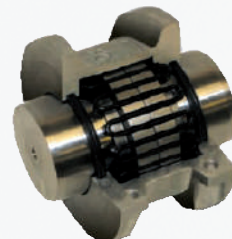


LÍNEA DE ACOPLES

ACOPLES FLEXIBLES

Flexibles

- L Jaw
- Duraflex
- Rejilla
- Cadena
- Sureflex
- Rígidos



TABLAS DE CONVERSIONES

TORSIÓN

De	A	Multiplicar por
Nm (Newton Metro)	Kpm	0.1020
Nm	lbfft	0.7376
Kpm (Kilopondio Metro)	Nm	9.81
Kpm	lbfft	7.233
lbfft (Libra de Fuerza Pie)	Nm	1.356
lbfft	Kpm	0.1383

POTENCIA

KW	HP	KW	HP	KW	HP	KW	HP	KW	HP
0,746	1,0	3,7	5,0	15	20	37	50	93	125
1,1	1,5	5,6	7,5	18,6	25	44	60	111	150
1,5	2,0	7,5	10	22	30	55	75	150	200
2,2	3,0	11,2	15	30	40	75	100		

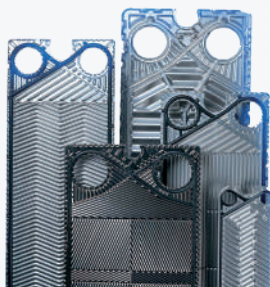
LÍNEA SANITARIA

INTERCAMBIADORES

Intercambiadores

- Placa
- Superficie raspado
- Casco tubo
- Placa soldada
- Superficie Raspada

> APV
SPX



HOMOGENIZADORES

Homogenizadores

- Gaulin
- Rannie
- Aplicaciones:
- Alimeticia
- Bebidas
- Balanceado

> APV
SPX

Gaulin



Rannie



Repuestos



LÍNEA SANITARIA

VÁLVULAS

Válvulas

- Sanitarias
- Asiento simple doble
- Eléctrica
- Neumática

> APV
SPX



SISTEMAS SANITARIOS

Sistemas

- CIP
- Pasteurizado
- Ultrafiltración

> APV
SPX



LÍNEA DE AUTOMATIZACIÓN

VARIADORES



Variadores

- Monofásico
- Trifásico



FLUJÓMETROS



Flujómetros

- Medidores de Turbina



TABLEROS



Tableros

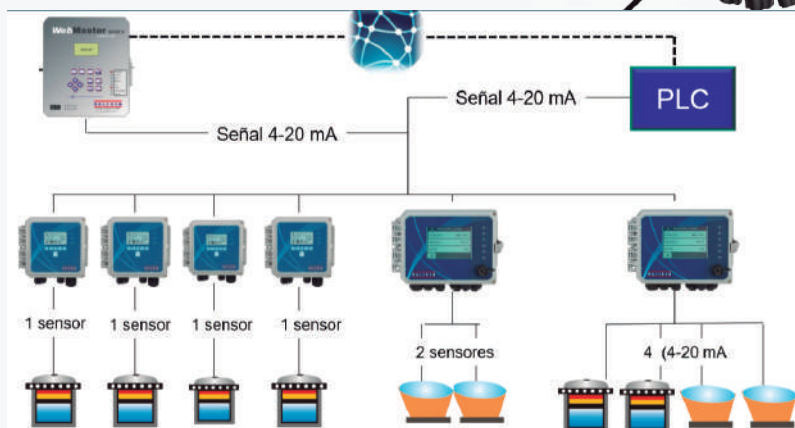
- Arranque y Parado
- Sistemas automáticos



CONTROLADORES

Medidores

- PH/ORP
- Cloro
- Conductividad
- Fluorómetro
- Níquel/Cobre
- Bomba Dosificadora
- Controladores
- Accesorios



WALCHEM

IWAKI America Inc.

SISTEMAS DE INGENIERÍA

COLECTORES POLVO

Colectores

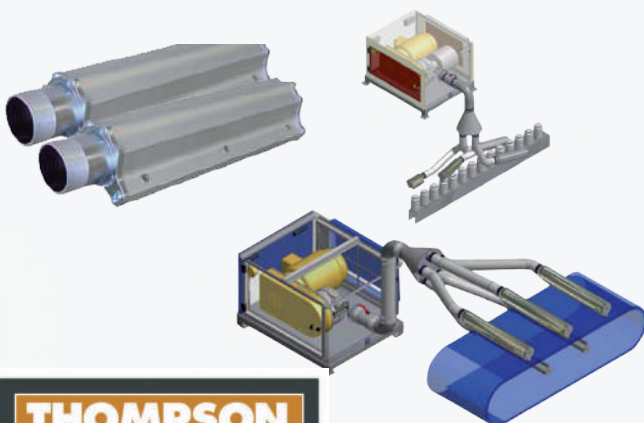
- Colectores de Humo
- Colector de Polvo
- Químicos, Alimenticios



SECADO EN LÍNEA

Secado de línea

- Impresión de Envases de vidrio
- Etiquetado



SISTEMAS DE TRANSPORTE DE POLVO SÓLIDOS, CAL, POLVO Y GRANULADOS



LÍNEA DE COMPRESORES

Gardner Denver

Tornillo Velocidad Fija / Variable



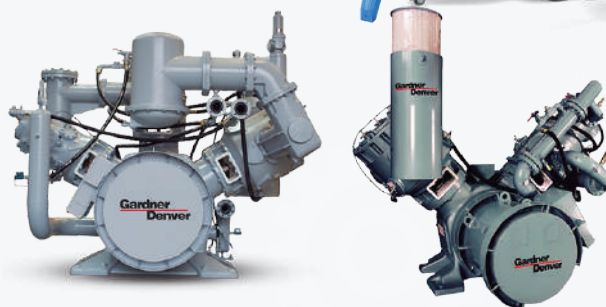
CompAir



Belliss & Morcom

by Gardner Denver

Alta Presión



MAKO

by Gardner Denver

Aire Respirable



CHAMPION



EQUIPOS Y REPUESTOS

Gardner Denver

Separadores de agua y aceite



CompAir



Gardner Denver

Generadores de nitrógeno



Gardner Denver

Chillers



CHAMPION

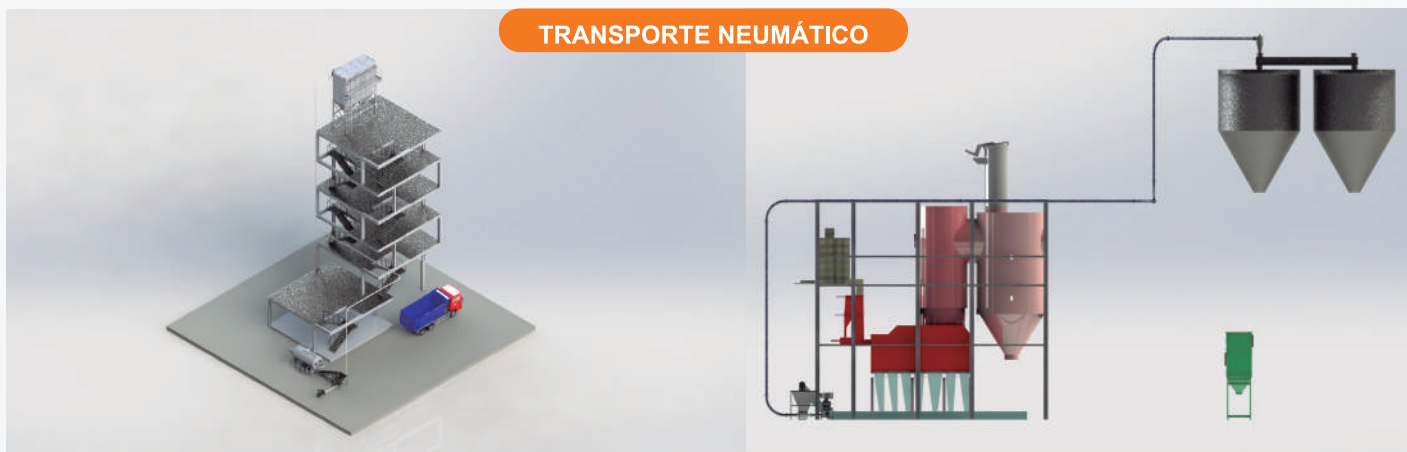


PROYECTOS

SISTEMA DE PRESIÓN CONSTANTE



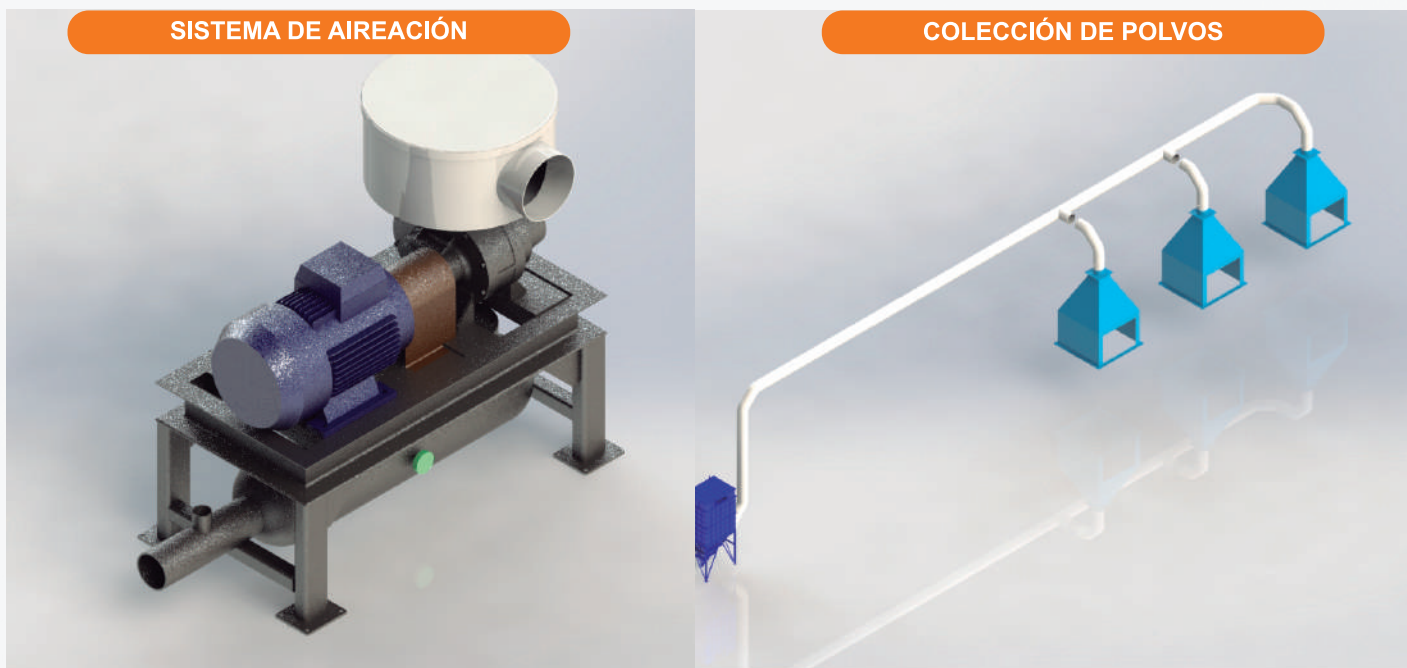
TRANSPORTE NEUMÁTICO



SISTEMA DE AIREACIÓN



COLECCIÓN DE POLVOS



POST-VENTA

REPARACIONES



INSTALACIONES



ARRANQUE DE SISTEMAS



MANTENIMIENTOS



AUDITORIAS



SOMOS REPRESENTANTES DIRECTOS DE:





GUAYAQUIL: Km 4.5 Vía Daule
(Mapasingue Oeste) ingresando por
Avícola Fernández a 100 metros

SUCURSAL GUAYAQUIL: Km 8.5 Vía Daule

QUITO: Av. 10 de Agosto N39-235
Centro Comercial La Y Local 1

QUITO: 023316904 / 023317177

GUAYAQUIL: 046026390

ventas@inducom-ec.com

www.inducom-ec.com