



GRUPO DE INGENIERIA
CAPRICORNIO S.A. DE C.V.

PRODUCTOS Y SOLUCIONES DE GRUPO INGENIERIA CAPRICORNIO PARA LA INDUSTRIA EMBOTELLADORA



**EN GRUPO DE INGENIERIA CAPRICORNIO NOS COMPLACE
OFRECER NUESTRO SERVICIO DE INGENIERIA
ELECTROMECHANICA, DISEÑO Y SUMINISTRO DE
TRANSPORTADORES PARA LA INDUSTRIA EMBOTELLADORA, ASI
COMO SERVICIOS DE INSTALACION, MANTENIMIENTO Y CAMBIO
DE REFACCIONES.**

CONTANDO CON SOCIOS DE NEGOCIO ALGUNOS CON MAS DE 20 AÑOS EN EL MERCADO, QUE NOS AYUDAN A CUMPLIR CON NUESTRA META QUE ES BRINDAR LA MEJOR ATENCION A NUESTROS CLIENTES, OFRECIENDOLES SERVICIOS DE LA MAS ALTA CALIDAD PARA CUMPLIR CON SUS NECESIDADES O REQUERIMIENTOS.





OFICINA DE VENTAS
SALTILLO, COAH.

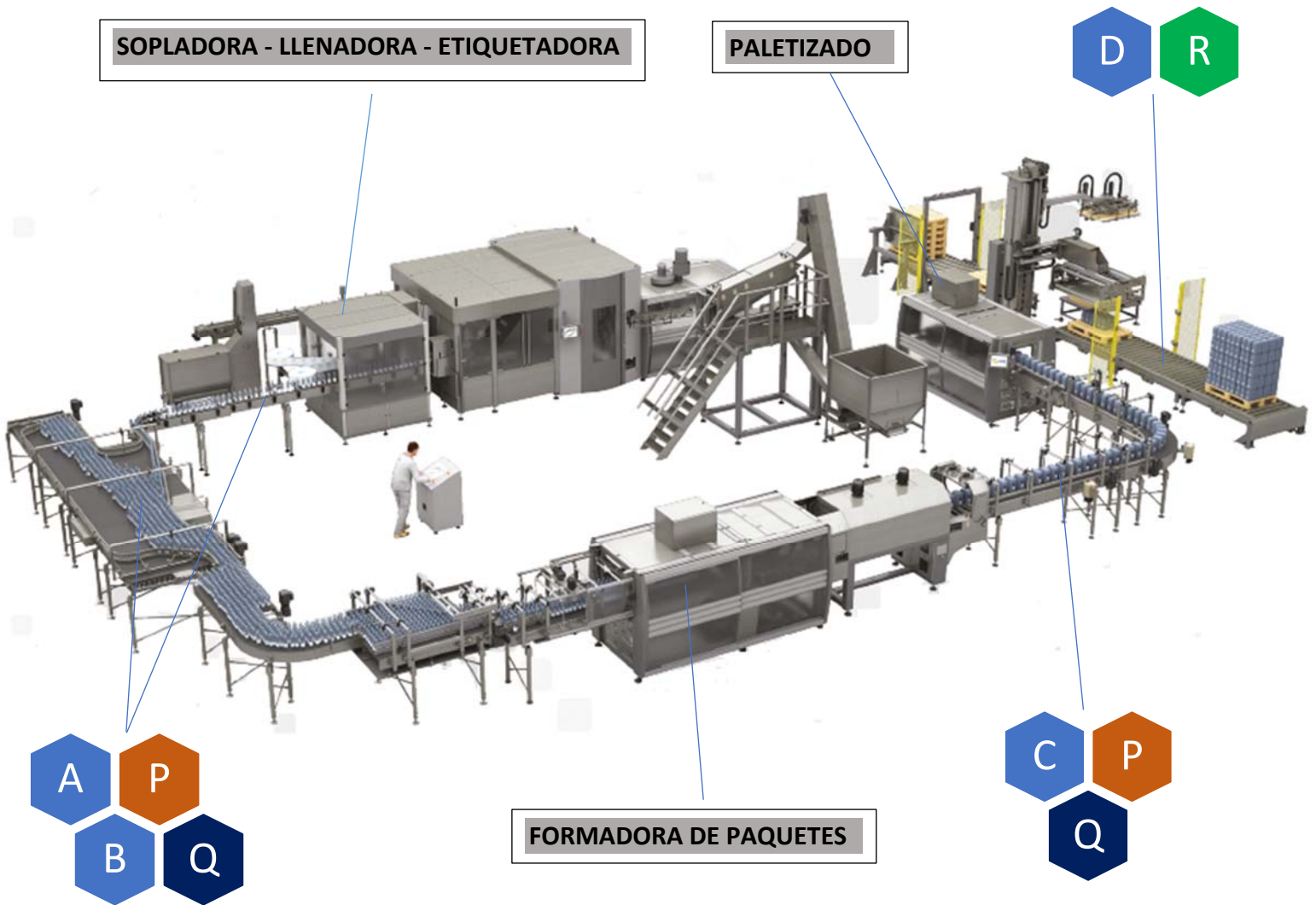
- PLANTA SILAO, GTO.
- OFICINAS CENTRALES

NUESTRA EMPRESA SE ENCUENTRA UBICADA EN 2 PUNTOS ESTRATEGICOS DEL PAIS, LO CUAL NOS PERMITE TENER UN MEJOR ALCANCE CON NUESTROS CLIENTES DANDONOS LA OPORTUNIDAD DE ASISTIRLOS EN TIEMPO Y FORMA.

***ZONA OCCIDENTE – SILAO, GTO.**

***ZONA NORESTE – SALTILLO, COAH.**

EJEMPLO DE UNA LINEA DE PRODUCCION COMPACTA DE BOTELLA PET



NOTA: PARA LOS ITEMS P, Q, R, VER LA LISTA DE MARCAS QUE MANEJAMOS PARA CADENAS, BANDAS, RODILLOS Y COMPONENTES DE LINEA. PAG. 8

NUESTROS SERVICIOS

TRANSPORTACION PARA BOTELLAS

- A** TRANSPORTACION UNIFILAR
- B** TRANSPORTACION DE ACUMULACION
- C** TRANSPORTACION DE PAQUETES
- D** TRANSPORTACION DE RODILLOS MOTORIZADOS PARA TARIMAS



TRANSPORTACION PARA GARRAFONES



E

TRANSPORTADORES DE GARRAFONES

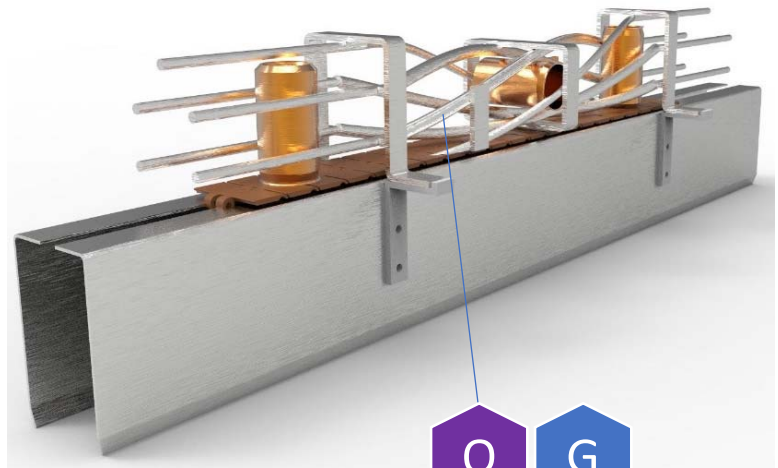
K

ESCALERAS PASOS DE GATO

O

EQUIPO ESPECIAL: LAMPARA DE INSPECCION

TRANSPORTACION PARA LATAS



G

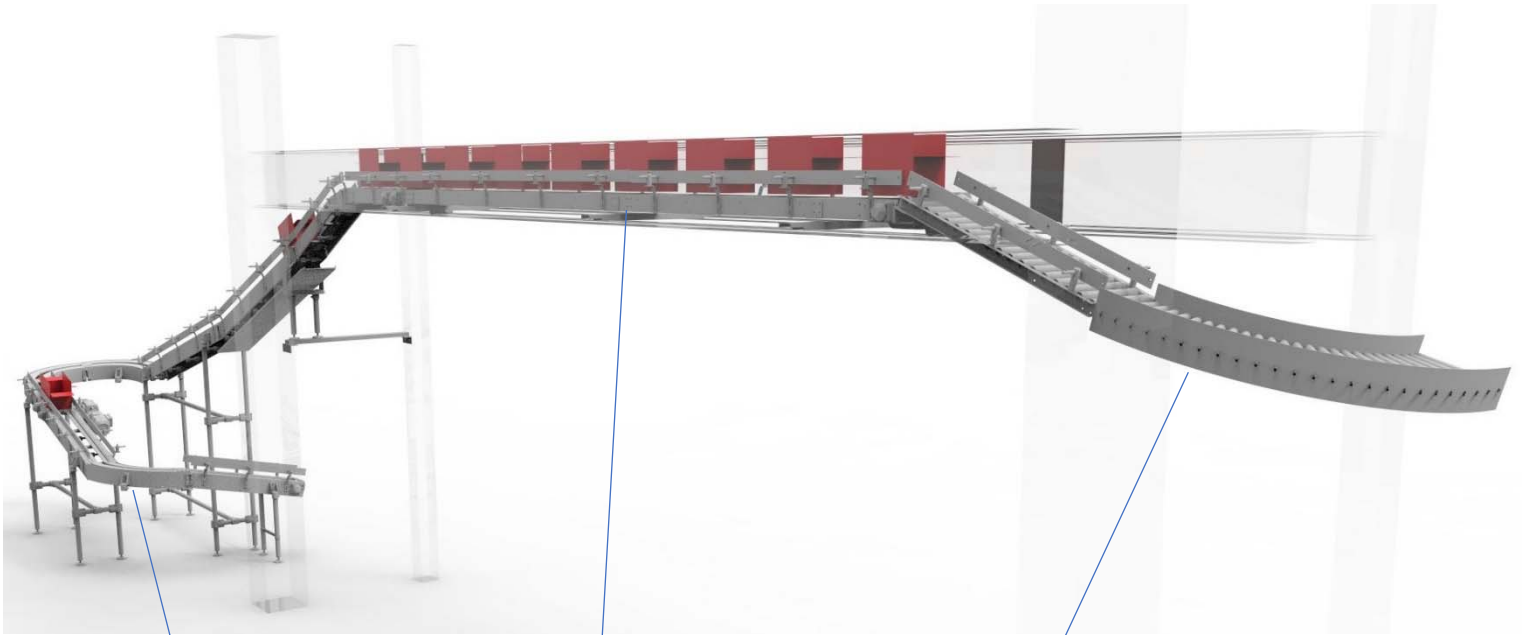
TRANSPORTADORES PARA LATAS

O

EQUIPO ESPECIAL: TWISTER



EJEMPLO DE TRANSPORTACION PARA CAJAS



TRANSPORTACION PARA CAJAS



TRANSPORTADORES CON CADENA
ANTIDERRAPANTE



TRANSPORTADORES CON BANDA
PLASTICA LISA



TRANSPORTACION DE RODILLOS
POR GRAVEDAD

ESTRUCTURAS



ESCALERAS PASO DE GATO



ESTRUCTURAS ESPECIALES PARA TRANSPORTADORES



PLATAFORMAS

P

REXNORD

SYSTEMPLAST

REGINA

INTRALOX

MOVEX



NUESTRAS MARCAS DE
CADENAS Y BANDAS

Q

REXNORD/MARBETT

SYSTEMPLAST/VALUGUIDE

MOVEX



NUESTRAS MARCAS DE
COMPONENTES



R

OMNI METALCRAFT CORP.



NUESTRAS MARCAS DE
RODILLOS

MANTENIMIENTO



MAQUINADO DE KIT PARA MANEJOS DE BOTELLAS.

CAMBIO DE COMPONENTES TALES COMO:

- CADENAS
- BANDAS
- PZAS. DE LINEA

INSTALACIONES

INSTALACION DE:

- LLENADORAS
- ETIQUETADORAS
- SOPLADORAS DE BOTELLAS
- FORMADORAS DE PAQUETES
- PALETIZADORES
- TRANSPORTADORES
- ESTRUCTURAS
- INSTALACIONES ELECTRICAS
- CUALQUIER TIPO DE EQUIPO

INGENIERIA ELECTRICA

- **SENSORES, MODULOS I/O Y CABLES MCA:**

LAPP CABLE

BALLUFF

PEPPERL+FLUCHS

IFM

SCHNEIDER

DELTA

ABB

SCHMERSAL

SICK

BANNER

COGNEX

BELDEN

GENERAL CABLE

TURCK

PHOENIX CONTACT

PATLITE

FUJI

IDEC

ROXTEC

EATON

- **EQUIPOS NEUMATICOS E HIDRAULICOS:**

SMC

TOLOMATIC

FESTO

HONEYWELL

PARKER

- **DISEÑO DE PANELES DE CONTROL**
- **DESARROLLO DE CONTROLES LOGICOS PROGRAMABLES (PLC)**

- **REDES DE COMUNICACIÓN:**

PROFINET

PROFIBUS

MODBUS

ETHERCAT

ETHERNET/IP

CC-LINK

CC-LINK *IE FIELD*

- **MODULOS DE RED MCA:**

ALLEN BRADLEY

KEYENCE

BALLUFF

OMRON

TOYOPUC

- **TECNOLOGIA IO-LINK**

- **VARIADORES DE VELOCIDAD MCA:**

ALLEN BRADLEY

ABB

SIEMENS

YASKAWA

DANFOSS

- **HMI MCA:**

ALLEN BRADLEY

DELTA

- **CHAROLAS:**

CHAROFIL

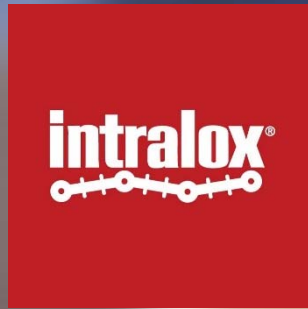
B-LINE

CROSSLINE

TECNOTRAY

NUESTROS SOCIOS

Omni **Metalcraft** corp.



SIEMENS

Schneider
Electric

A·B Allen-Bradley
QUALITY

RA Rockwell
Automation

DELTA

SMC

Honeywell

SICK

pf PEPPERL+FUCHS

OMRON

FESTO

ABB

BALLUFF

YASKAWA

KEYENCE