



PRESENTACION

ASTECH S.A., es una Empresa creada en el año 1995, por un grupo de Ingenieros que apostaron por la Generación de Tecnología en nuestro País. La Concepción de nuestros Servicios se basa en la Necesidad Específica de nuestros clientes a quienes atendemos de forma muy personalizada logrando desarrollar un Producto netamente Productivo, Eficiente y acorde a sus necesidades reales, optimizando costos.

Somos una Empresa Formal, respetuosa de las leyes, cumplimos con todas las exigencias Sociales y Laborales y estamos inmersos en el Mundo Competitivo Empresarial, contribuyendo al Desarrollo de nuestro país: PERU.

MISION:

BRINDAR A NUESTROS CLIENTES SOLUCIONES TÉCNICAS PARA SUS PROCESOS DE PRODUCCION, DISEÑANDO Y FABRICANDO MAQUINARIA INDUSTRIAL QUE SATISFAGA LAS NECESIDADES REALES Y VARIADAS DEL MERCADO NACIONAL E INTERNACIONAL

VISION:

SER UNA EMPRESA DE ALTA TECNOLOGIA Y DE TALLA INTERNACIONAL QUE BRINDE AL MERCADO MAQUINARIA DE ALTA CALIDAD, EFICIENCIA Y BAJO COSTO.

SER UN ALIADO ESTRATEGICO PARA TODOS NUESTROS CLIENTES Y GENERAR JUNTOS EL BIENESTAR Y DESARROLLO DE LAS PERSONAS.

INGENIERIA Y TECNOLOGÍA.

Nuestra Empresa cuenta con profesionales: Ingenieros y Técnicos con amplia experiencia en la Industria; que nos ha permitido cumplir nuestros compromisos y llevar adelante importantes logros en Empresas de Primera línea. Nuestros diseños son cuidadosamente detallados, utilizamos el Sofward INVENTOR, de Autodesk, cuyas Licencias mantenemos actualizadas.

TRAYECTORIA Y SERVICIO.

Nuestra permanencia en el mercado, con 20 años, sirviendo con calidad y productividad a la Industria nos ha permitido captar como nuestros clientes, a Empresas de reconocido Liderazgo en el Mercado, cuya Tecnología muy avanzada; nos ubica como una Empresa de un Elevado Nivel Tecnológico acorde a la creciente Competitividad y Modernidad.

IDEAS Y SOLUCIONES.

Nuestros proyectos y servicios son planificados e implementados con un Sistema de Gestión de Calidad, tomando en cuenta para ello, las necesidades específicas de Nuestros Clientes, brindándoles Soluciones Técnicas y Económicas factibles de realización.

PRINCIPALES SERVICIOS

Diseño, Fabricación y Montaje de Plantas Industriales.

Fabricación de maquinaria Industrial para la Industria de Bebidas, Alimentos, Agroindustrial, Química y otras.

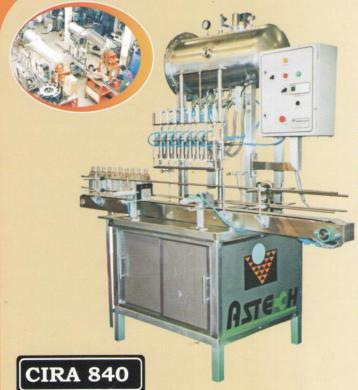
Automatización y Modernización de maquinaria, equipos y Procesos Industriales Maquinaria Industrial: Llenadoras lineales y rotativas, Tapadoras, Etiquetadoras, Sacheteras, Envasadoras, Dosificadoras, Enjugadaoras, Lavadoras de frutas, Pulpeadoras, Pasteurizadores, Tanques, Marmitas, Carbonatadores, Filtros Prensa, etc.

Fabricación de Repuestos, partes y componentes para maquinaria de diversa tecnología.

Repotenciamiento de Maquinaria, Equipos y Mantenimiento Industrial.



LLENADORA



MÁQUINA LLENADORA LINEAL AUTOMÁTICA (4,6,8 válvulas)

Máquina Lineal Automática, aplicable para líneas de producción media, logrando velocidades de hasta 80 BPM, dependiendo del número de válvulas y la capacidad del envase. Se puede usar con envases de vidrio, PET o polipropileno.

Envasado de productos como: Agua natural, Agua gasificada, productos carbonatados, Aceites, Néctares; Jugos, Licores, productos espumosos industriales.

Opciones llenado por gravedad, por presión y/o sobre flujo; con sistemas anti goteo, tanques presurizados, alimentación de producto, etc.

MÁQUINA LLENADORA LINEAL VOLUMETRICA

MAQUINA LLENADORA LINEAL VOLUMETRICA. (2, 4, 6, 8, 10 cilindros).

Aplicable para aceites, productos viscosos.

Fabricada en acero inoxidable C-304 y C-316. Con grado alimenticio, cilindros de capacidad variable regulable de acuerdo a requerimiento:

Neumática de alta calidad y confiable.



LLENADORAS ROTATIVAS



MONOBLOCK LLENADORA - TAPADORA



MONOBLOCK LLENADORA - TAPADORA AUTOMATICA (12/3; 18/4)

Máquina rotativa automática, desarrollada para capacidades de producción mediana y alta. Fabricada en versiones de 12/3, 18/4, 24/6, etc. Dependiendo de la capacidad requerida.

Estructura de acero al carbono con acabado epóxico y/o en acero inoxidable C-304.

Transmisión por engranajes silenciosos, permitiendo además un movimiento y sincronismo preciso. La taza de llenado y todos los accesorios en contacto con el producto son de acero inoxidable C-316 L.

Estructura robusta de acero al carbono con enchape de acero inoxidable. Transmisión por engranajes con tratamiento térmico de lata duración. Vida útil estimada de hasta 20 años.

Sistema de tapado "Pick up place", que garantiza alta productividad.

Aplicable para diversos tipos de botellas: cilíndricos, rectangulares, cuadrados, ovalados; tapas de diferente tamaño. Con dosificador de tapas giratorio y/o vibratorio, opcional con alimentador de tapas por sistema de banda elevadora y/o neumático.



TABLERO ELECTRICO DE CONTROL



RINSER - VISTA FRONTAL

Enjuadora Rotativa de Botellas

- DE 12, 16, 18, 24, 36 y 48 pinzas
- Bomba acero inoxidable
- Volteador de envases
 Estructura acero inoxidable
- Con recuperación de agua.

TAPADORA



MANEJO DE BOTELLAS

MÁQUINA TAPADORA MONOCABEZAL AUTOMÁTICA

Máquina fabricada para capacidades de producción media, llegando hasta 40 BPM. Cabezal de aplicación de torque regulado por magnetos importado. Movimiento intermitente aplicado por medio de Cruz Malta, generando estabilidad del envase y sincronismo. Sistema de alimentación de tapas giratorio. Aplicable para diversas configuraciones de tapas. Para envases de vidrio, PET, polipropileno, con tapas rosca, a presión, "twiss off", etc.



CABEZAL ROSCADOR

MÁQUINA TAPADORA AUTOMÁTICA MULTICABEZAL (3,4,6,8 cabezales)

Máquina rotativa diseñada para configuraciones de 2, 3, 4, 6, 8, 12 ,18 cabezales, que dependerá de la capacidad de producción requerida. Capacidades de hasta 400 BPM. Sistema de aplicación de torque regulable por magnetos.

Volumen de envasado variable, pudiendo diseñarse desde 10 ml hasta 1000 ml.

Opciones de fabricación en. 2, 3, 4 caños.

También con sistema de agitación de producto y enchaquetados para envasados en caliente.



SISTEMA DE TAPADO "PICK UP PLACE" **ENVASADORAS ROTATIVAS**



ENVASADORA ROTATIVA AUTOMATICA

Estructura de acero inoxidable.

Capacidad de producción de hasta 40 UPM.

Tanque de acumulación de acero inoxidable C-316. Opcional revestido con aislamiento térmico.

Válvula de llenado y dosificador volumétrico variable, de acuerdo a necesidad.

Aplicable para vasos de polietileno y sellados con Foil de aluminio. Producto a envasar: Yogurt, jugos, gelatinas, mermeladas, manjar blanco, etc.

Máquina automatizada con estaciones: Carga de vaso, dosificador volumétrico, dispensador de sellos de foil de aluminio, estación de sellado, y descarga de producto.

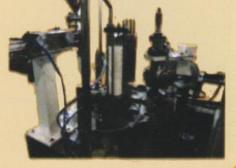
Opcional: Transportador de salida de producto terminado.

ESTACIÓN DE VASOS





VISTA DE PLANTA



DOSIFICADORA



MÁQUINA LLENADORA ROTATIVA AUTOMÁTICA (16 válvulas)

Diseñada para productos viscosos como aceites y similares.

Dosificadores volumétricos accionados por cilindros neumáticos. Fabricada de acuerdo a requerimiento con 12, 16, 20,24, 32 cilindros.

Automatizada con PLC modular.

Transmisión por engranajes de alta performance.

Centradores de botellas y sistema antigoteo.

Estructura de acero al carbono, con acabados de pintura epóxica. Opcional en acero inoxidable C-304. Sincronismo de manejos de envases, cuyo cambio se efectúa en 20 minutos.



MECANISMOS DE ENVASADO DE ACERO INOXIDABLE C-316.

DORI 260

8

MÁQUINA DOSIFICADORA NEUMATICA

CAMI 1600

Equipo dosificador semiautomático para productos líquidos y viscosos. Estructura de acero inoxidable C-304. Mecanismos de envasado de acero inoxidable C-316.

VALVULAS

Tablero automatizado con Nano PLC. Capacidad de producción variable de acuerdo a la habilidad del operario.

SACHETERA





Máquina de envasado de sachets, con capacidad de hasta 120 sobres por minuto, dependiendo del producto y del volumen a envasar.

Fabricación en versiones de 2, 3, 4, 6 caños y /o de acuerdo a necesidad del cliente.

El tamaño de los sachets es variable pudiendo adaptarse para un ancho desde 40 hasta 80 mm y largo desde 80 hasta 140. Otras opciones se desarrollan a pedido.

Mecanismos de acero inoxidable C-304 ó C-316, sistema de sellado por mordazas con accionamiento neumático.

Automatizado por PLC. Controladores de temperatura electrónicos.





MÁQUINA ENVASADORA AUTOMÁTICA STICK PACK. (3,4,5 caños)

El posicionamiento del envase es en forma manual. La capacidad de producción depende de la habilidad del operario, pudiendo llegar hasta 24 UPM.

Aplicable en línea para cajas, paquetes, envolturas, etc.

Opcional, se suministra con codificador termo impresor por cinta.

SUSI 5200

MÁQUINA ENVASADORA VERTICAL DE 3 COSTURAS. (3 costuras)

ASTECH

X

Máquina aplicable para envasados de productos granulados como: Arroz, azúcar, gelatina en polvo, menestras, etc.

Dosificador del tipo de vasos telescópicos regulables en volumen.

Opciones con Dosificador SINFÍN.

Capacidades de hasta 50BPM, dependiendo del tamaño de bolsa y del producto.





ETIQUETADORA



MÁQUINA ETIQUETADORA ROTATIVA AUTOMÁTICA

Máquina aplicable para productos en envases cifindricos o de forma. Para etiquetas autoadhesivas, pudiendo aplicarse con un, dos o tres cabezales cabezales, con etiquetas de frente, revés y collarín.

Accionada por motor reductor y opciones con Servomotor. Velocidades de hasta 200 UPM.

Mecanismos de acero bonificado y transmisión por engranajes silenciosos.

Automatizado con PLC.

Aplicadores de etiquetas accionados por motor paso a paso.

MÁQUINA ETIQUETADORA SEMIAUTOMÁTICA

ASTECH 100

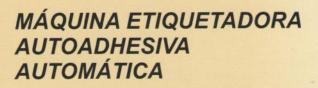
Máquina Etiquetadora semiautomática de etiquetas para productos cilíndricos colocando el envase y retirándolo manualmente. Diseñada para etiqueta y contraetiqueta en un mismo rollo.





TRANSPORTADOR DE CADENA DE

ACETAL DE 3 1/4".



STECH

Aplicable para frascos cilíndricos. Capacidad de producción de hasta 120 EPM.

Incluye transportador de tablillas de 312×3.60 m de longitud.

Aplicador de etiquetas accionado por motor paso de alta tecnología. Estructura de acero inoxidable.

Enfardador lateral para envolvente cilíndrico.

ASTECH 220



ASTECH

12

MÁQUINA ETIQUETADORA AUTOADHESIVA AUTOMÁTICA

Máquina aplicable para etiquetas y contra etiquetas en un solo rollo, ejemplo: para envases de botellas de vino y piscos.

Capacidad de hasta 60 UPM. Enfardador lateral. Estructura de acero inoxidable.

Porta bobina de etiquetas de hasta 400 mm.

ETIQUETADORA ROTATIVA AUTOMATICA



MAQUINA ETIQUETADORA ROTATIVA AUTOMATICA R-150/R-200

Diseño de la máquina con sistema rotativo, La entrada y salida de botellas es por medio de estrellas y un sin fin alimentador que ordena las botellas.

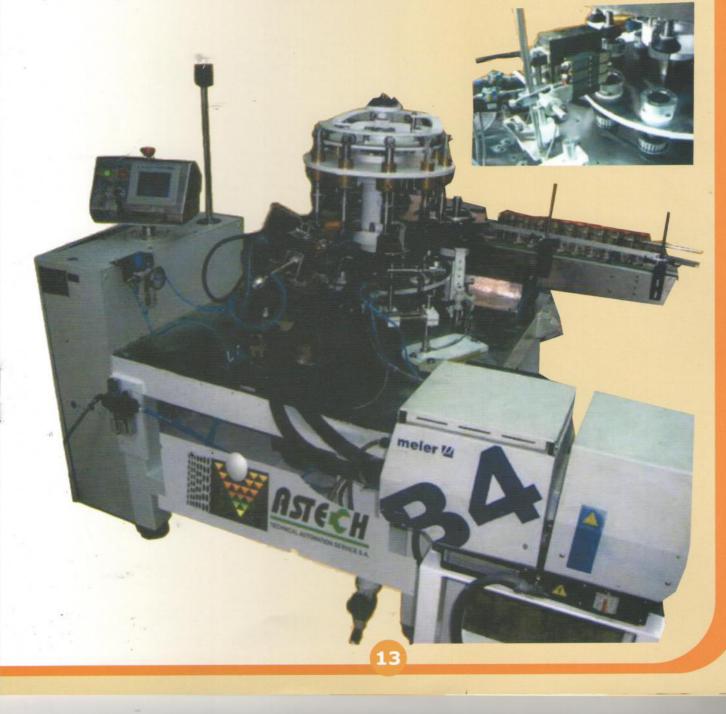
Un toma mesa giratorio de (10) posiciones y platos de sujeción de envases; permite trasladar los envases en forma suave y precisa, hasta que el envase haga contacto con la etiqueta proveniente del Magazine de etiquetas y engomado, girando y envolviendose la etiqueta sobre el envase.

El manejo de envases costa de Un SIN FIN para la entrada, conjunto de estrellas de entrada y salida, guía central, sistemas de poleas sincrónicas para cada formato y bases porta envases, guía Roladora y guía de entrada para sinfín.

La capacidad de producción de esta máquina para envases de sección cilíndrica es de 150-200 EPM, y para envases de forma troncocónica es de 100-120 EPM.

Diseñada para etiquetas de papel precortado.

Aplicación de goma caliente o goma fría, según requerimiento.





ETIQUETADORA



Disposición principales o suficiente pa proceso de posicionami



Conjunto engomador con sistema regulable en altura, lo cual se traduce en una mejor aplicación de goma a la etiqueta, siendo éste del tipo Universal.



Conjunto Aplicador de Goma del tipo "HOT MELT". Para el modelo Standar utiliza nuestro diseño ASTECH y para el modelo DELUXE usamos el APLICADOR MELER DE fabricación europea. Conjunto de entrada con una "estrella" diseñada, para un traslado suave de botellas. Para el diseño DELUXE se emplea un SIN FIN de alimentación fabricado en polietileno UHMW.

ASTECH 4300

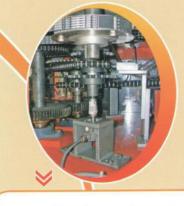
ETIQUETADORA



MAQUINA ETIQUETADORA ASTECH - 4300

e componentes e permiten el espacio a manipular durante el hcronización y nto de etiquetas.

Panel de operación ESA de fabricación europea, con software amigable y de fácil operación. permite hasta 32 recetas.



ENCODER SEW, de 1024 pulsos, permite a través del sistema programador un control preciso_de la posición de etiquetas.



Conjunto de Variadores SEW, programados a través de ASTECH-SEW, Versión 1.0 que permite velocidades de hasta 300 BPM en el modelo Standar y hasta 450 BPM en el modelo DELUXE.h



TEC

ECHNICAL AUTOMATION SERVICE S.A.

Conjunto SERVOMOTOR SEW, que permite una alimentación de etiquetas de forma precisa y estable, logrando una alta precisión para el corte de etiquetas.



APLICADORES DE GOMA MELER

meler 14

SERIE B4

00

Unidad central de aplicación con bomba de pistón de doble acción para una amplia gama de aplicaciones automáticas y manuales.

Programación de todos los parámetros sencilla y furficional.

Uso universal mediante empleo de simbología.

Gran regularidad del caudal y bombeo del adhesivo.

Manipulación cuidadosa del adhesivo.

La construcción en reducidas dimensiones y pesos posibilita el montaje de las U.C. de Aplicación en casi cualquier posición de la máquina.

Capacidades de 4, 7, 11 y 25 litros, con 2, 4 o 6 salidas de conexión manguerapistola.

Acceso rápido al interior del equipo (elementos electroneumáticos) mediante doble puerta con

SERIE 200ST

apertura lateral. Conexiones eléctricas e hidráulicas a las mangueras ubicadas en la parte posterior del equipo, en la zona de la máquina principal.





SERIE MICRON

16

Nuevo equipo fusor de sencillo manejo y accesibilidad total. Cumple con los requisitos de las aplicaciones actuales más exigentes. Las técnicas de diseño empleadas en el desarrollo de este equipo, hacen del micron un equipo para el futuro.

Amplia zona de carga del depósito, óptimo ratio de fusión, válvula de vaciado del mismo y detector de nivel de serie.

SELLADORAS



SELLADORA AUTOMÁTICA DE TAPAS

- · Aplicable para tapas de envases de helados en potes de 500 x 1000 gr.
- Tipo
- Modelo
- · Capacidad de producción
- Estructura

- Rotativo DINA - 40
- Hasta 40 tapas por minuto.

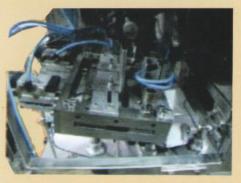
De acero al carbono, con base rotativa de

- Duraluminio.
- · Aplicable para tapas de envases de helados en potes de 500x1000gr.
- Sistema de sellado por termo sellado, con aplicación de calor por medio de una resistencia eléctrica, instalada en los (03) tres cabezales de sellado, de accionamiento neumático.
- Tablero eléctrico con componentes de control y automatización: Logo programable, Controlador de temperatura, botonera de arranque y parada; parada de emergencia.



APLICADORA DE PRECINTOS DE SEGURIDAD

17



ESTACIÓN DE CORTE PRECINTADORA



LINEA DE ENVASADO DE ACEITE de producción automática de 70-80 botellas por minuto.

Este sistema vaequipado con 08 Válvulas de llenado y recuperación de excedentes.02 Cabezales taponadores de torque regulable. Elevador de tapas con tolva orientadora. Etiquetadora completa de goma fría. Cintas transportadoras y Tablero eléctrico de distribución.

LLENADORA ROTATIVA AUTOMATICA.

TAPADORA LINEAL AUTOMATICA.





SISTEMAS DE TRANSPORTADORES AUTOMATICO





MAQUINA ETIQUETADORA DE ETIQUETAS PRECORTADAS



18

Tipo de etiqueta: Pre-cortada

Aplicador de Goma: Cola fría

Cajetín de etiquetas: Regulable en ancho, altura y presión

LINEAS DE PRODUCCIÓN

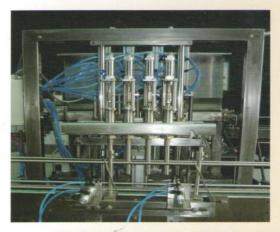


LINEA DE ENVASADO PARA SILICONA LIQUIDA Y ENVASES CON TAPA / ATOMIZADOR. de producción automática de 30-40 botellas por minuto.

Este sistema va equipado con sistema de Llenadovolumétrico con04Válvulas de llenado y cierre de válvulas de tipo neumático.01 cabezal con aplicación de torque regulable. Elevador de tapas con tolva orientadora de atomizador. Etiquetadora rotativa envolvente de goma caliente. Cintas transportadoras y Tablero eléctrico de distribución.



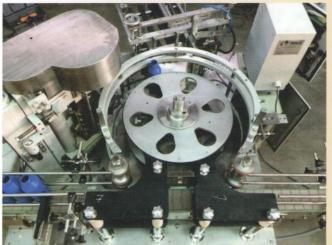
LLENADORA LINEAL AUTOMATICA.



TAPADORA LINEAL AUTOMATICA Y ORIENTADOR DE ATOMIZADOR



MAQUINA ETIQUETADORA ENVOLVENTE DE ETIQUETAS PRECORTADAS



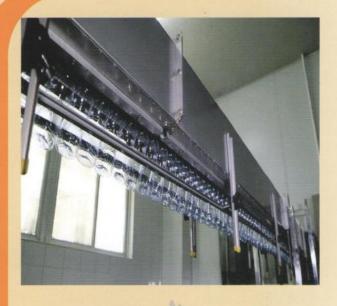
Tipo de etiqueta: Pre-cortada

Aplicador de Goma:Goma caliente

Cajetín de etiquetas: Regulable en ancho, altura y presión



EQUIPOS AUXILIARES



Transportador Aéreo es una solución de transporte utilizando el flujo de aire a través de un paso tubular cerrado para el transporte de botellas

- 1. Ventajas
- Mejores para optimizar el espacio: elevador vertical, transferencia horizontal, transporte inclinado-declinado, curvas, etc. Los transportadores pueden seguir cualquier vía que los sitios requieren.
- Transportar a alta velocidad para satisfacer las demandas de la máquina de embotellado.
- Menos daños a la materia transportada (botellas vacías de PET)

Alimentadores de Tapas Gravimétricos

Los alimentadores gravimétricos son sistemas autónomos de acumulación y orientación de tapones de plástico cuyo diámetro es mayor que la altura.

Ventajas

Separa las tapasmediante la discriminación del centro de gravedad de la pieza: garantiza un 100% detapones bien orientados y una manipulación delicada de los tapones sin choques entre piezas, deformaciones, roturas de precinto, manchas, etc.

Mesas pulmón de acumulación de botellas

La mejor manera de evitar tiempos muertos, acumular botellas y dirigirlas agrupadas.

20

Ventajas

- 1. Mayor rendimiento, más producción.
- 2. Máxima velocidad, mínimo ruido.
- 3. Modulares y ampliables.



- 4. Materiales para toda la vida.
- 5. Motorización y automatización.
- 6. Diseño y construcción a medida.





A&G EQUIPMENT SAC REPRESENTANTES DE STATIC CLEAN





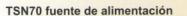
El huracán 300 soplador de aire ionizante

Este soplador gama ionizante extendida está diseñada para cubrir de manera efectiva y eficiente una amplia área (Hasta 10 pies de distancia) con una corriente de alta salida de aire ionizado. Es apropiada para cualquiera de sobremesa o aplicaciones industriales generales.



Br2200 Barra rectangular estático

El contacto y la separación entre las dos superficies crea electricidad estática, que a menudo puede hacer que los materiales como papel, platico, textiles y otros materiales no conductores para atraer y repeler al azar a partir de ellos mismos o sus alrededores.



Fuentes de alimentación tanto para el control estático y aplicaciones de carga. Nuestras fuentes de alimentación se proporcionan como de baja potencia y de efectiva resistencia.



CONTRACTOR

21

KP-ER01N PhotoElectric Sensor

Marcas detectados en película transparente, Un buen rendimiento y una excelente Estabilidad. fuentes de luz de emisión con un montón luz verde y luz roja para una amplia Campo de aplicación. Equipado con ajuste de sensibilidad, excelente sensibilidad. Con luz y oscuro en dos funciones



Sentinel ionizante soplador

La mesa de trabajo del ventilador Sentinel BTI, es un diseño de ventilador ionizante para ser compacto y ligero. Excelente para la prevención de la atracción de las partículas y para su uso en ESD.



Ak3000 cuchilla de aire de alto rendimiento El AK3000 utiliza una innovadora tecnología desarrollada para dar el mayor rendimiento, menor ruido y consumo de aire más baja en comparación con cualquier otro producto. Es ideal para el secado, limpieza, refrigeración o con un contenido en todo tipo de aplicaciones de procesos de alimentación y fabriçación.





MAQUINA LLENADORA ROTATIVA VOLUMETRICA AUTOMATICA

LLENADORA ROTATIVA VOLUMETRICA AUTOMATICA.

Diseñada para productos viscosos como aceites y similares. Dosificadores volumétricos accionados por cilindros neumáticos. Fabricada de acuerdo a requerimiento con 12, 16, 20,24, 32 cilindros. Automatizada con PLC modular. Transmisión por engranajes de alta performance. Centradores de botellas y sistema antigoteo.

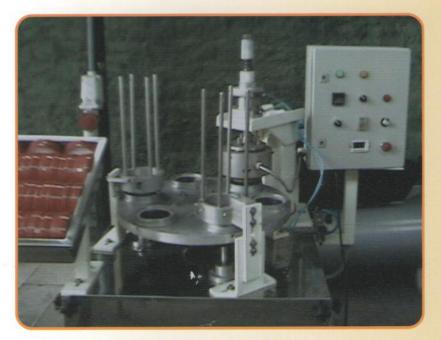
Estructura de acero al carbono, con acabados de pintura epóxica. Opcional en acero inoxidable C-304.

22

Sincronismo de manejos de envases, cuyo cambio se efectúa en 20 minutos.

EQUIPOS DIVERSOS





SELLADORA DE TAPAS



LICUADORA INDUSTRIAL



PULPEADORA



PROPORCIONADOR



EQUIPOS DIVERSOS





ESTACIÓN DE LAVADO

FILTRO PRENSA

FILTRO PRENSA INOXIDABLE

CARBOCOOLER

24

.0

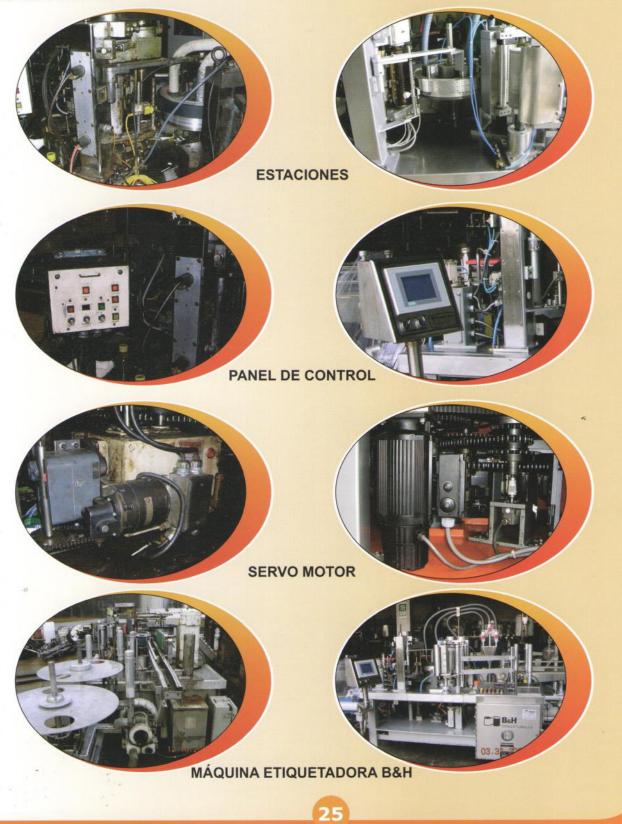


ETIQUETADORAS: B&H, TRINE, KRONES

Repotenciamiento de Maquinaria Industrial Etiquetadoras: B&H, Krones, Trine; Capsuladoras con el sistema Pick Up Place: Alcoa, Zalkin; Llenadoras: CROWN, MEYER; Lavadoras; etc.

ESTADO INICIAL

ESTADO FINAL





REPUESTOS

REPARACIONES, REPUESTOS, MANTENIMIENTOS

- Contratos de mantenimiento integral. •
- Reparaciones y recuperaciones de tambores de vacío para máquinas etiquetadoras.
- Reparaciones de tipo mecánico, eléctrico y electrónico de maquinaria y equipos:
- · Equipos mecánicos y electromecánicos.
- Tableros eléctricos automatizados.
- Sistemas Neumáticos.
- Transformadores.
- Reductores.
- · Compresoras.
- Bombas.
- · Compresoras.

TABLERO DE



TABLERO DE **ETIQUETADORA**





26

PICK UP PLACE



REPUESTOS

MANEJO DE BOTELLAS

CLIENTES



PRINCIPALES CLIENTES

PERÚ

ALICORP S.A.A. AJEPER S.A. (KOLA REAL Y DIVERSOS) AMERAL S. A. A. (Envasadora de aceite comestible) ARIS INDUSTRIAL S.A. A.W FABER CASTELL PERUANA S.A. BLEND S.A.C. CBC PERUANA S.A CHEMICAL PROCESSES INDUSTRIES S.A. CIMAGRAF SAC COMPAÑIA INDUSTRIAL MONTESOL S.R.L. CORPORACIÓN JOSÉ R. LINDLEY S. A. DROGAVET EMBOTELLADORA DON JORGE S.A EMBOTELLADORA ORIENTAL SAC (Embosac) EMBOTELLADORA SAN MIGUEL DEL SUR S.A (Kola Real) EMARAN S.A.C (Arequipa) FVF E.I.R.L FOOD PACK S.A.C GANDULES INC S.A.C GRUPO GLORIA. GRUPO BUENA VENTURA SAC (Perú) INDUSTRIAS DEL ESPINO S.A. INDUSTRIA QUIMICA MENDOZA E HIJOS S.A.C (Betun Santiago). LAIVE S.A. LABORATORIOS SMA S.A.C LAPICES Y CONEXOS (Layconsa). MULTIFOODS. MOLITALIA S.A. MOBIL OIL DEL PERU S.A. OLEGO INTERNATIONAL SAC (Peru) OWENS-ILLINOIS PERU S.A. PRIMITIVA LABEL S.A PRODUCTOS UNION. QUICORNAC SAC (Olmos-Lambayeque) SOCIEDAD DE INDUSTRIAS OLEAGINOSAS S.A.C SOCOSANI S.A SAN MIGUEL INDUSTRIAS PET S. A. SANTIAGO QUEIROLO S.A.C. SELVA INDUSTRIAL S.A. URANO S.R.L (Piura – Peru) VISTONY COMPAÑIA INDUSTRIAL DEL PERU SOCIEDAD ANONIMA CERRADA.

ECUADOR

AMCOR RIGID PLASTICS DEL ECUADOR S.A. ALPORT S.A. AJECUADOR COSMÉTICOS 4LOVE&CARE S.A. COSMEFORLOVE CORPORACION AZENDE DESTILERIA ZHUMIR EMPAQPLAST ECUATORIANA DE REFRESCOS S. A. ECUADOR BOTTLING COMPANY **GUAYAQUIL BOTTLING COMPANY** INDUSTRIAS ALES QUICORNAC S.A. **REFRESCOS SIN GAS- "RESGASA"** THE TESALIA SPRING COMPANY S.A. ZAMICCO S.A

CHILE EMBONOR.(COCA COLA) EMBOTELLADORA CARNAVAL S.A.

MEXICO EMBOTELLADORA PAUTERIZADOS S.A. EMBOTELLADORA FERSAN REPRESENTACIONES TECNIPACK S.A DE C.V. VINICOLA DE TECATE S.A DE C.V.

VENEZUELA AMCOR RIGID PLASTICS ANAYANSI C.A AJEVEN. CARFLAMA PLAST C.A. GRUPO MISTRAL.

DEL PERÚ

PARA EL MUNIDO

CONTACTENOS

PERÚ

Jr. Monsefú Nº 960 - Cercado de Lima (Altura Cdra. 15 Av. Colonial) E-mail: amontano@astech.com.pe / www.astech.com.pe Teléfonos: (0511) 7198268 / (0511) 7198269 Celular: (0511) 998788413 Telefax: (0511) 3368118

MEXICO

REPRESENTANTE: SERTEXP Dirección: Cima Retorno # 3-9 Col. Atlanta - Cuautitlan IZCALLI EDO MEXICO. Teléfonos: 11131435 Celular: 0445554360885 Nextel: 4981*2780 Web: www.sertexp.com..mx

DISEÑO Y FABRICACIÓN DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS

