



**International Technologies Trade S. A. S.
MAQUINARIAS, EQUIPOS E INSUMOS
PARA NUESTRAS ÁREAS DE NEGOCIOS**

Desde el año 2006, en International Technologies Trade (INTECTRADE S.A.S.) localizada en Bogotá D.C., Colombia; suministramos a las empresas de manufactura y comerciales; maquinarias, equipos y accesorios, consumibles y materias primas de origen internacional, de los mejores y más confiables proveedores a la medida de sus necesidades.

Nuestro staff comercial, técnico y logístico cuenta con experiencia en gestión y gerencia de representaciones con empresas internacionales, permitiéndonos desarrollar exitosamente soluciones para el sector industrial de fabricación y comercialización de empaques principalmente.



PROPUESTA DE VALOR

Realizamos permanente búsqueda e innovación, a los requerimientos de nuestros clientes mediante el contacto de las nuevas tecnologías a través de ferias a nivel mundial (Drupa Fair, BrasilPack, LabelExpo, Plast, InterPack, ChinaPlast, TaipeiPlast, CPhI, AndinaPack, Colombia Plast; entre otras ferias internacionales) Investigación y consolidación de Proveedores y/o Fabricantes.

Garantizando de esta forma: seguridad, honestidad y confianza para nuestros clientes. Innovación y tecnología; asesoría financiera y seguimiento en procesos industriales, comerciales logísticos, seguimiento aduanero y servicios técnicos post-venta. Soporte de las operaciones desde la China con Staff propio para garantizar nuestra propuesta de valor.

Transferencia de tecnología y conocimiento, para el crecimiento de industria y el comercio colombianos.



NUESTROS SERVICIOS

“La tranquilidad en su inversión es nuestra prioridad ”

GESTIÓN FINANCIERA, DE PRODUCCIÓN, LOGÍSTICA Y COMERCIO INTERNACIONAL

La solidez y seriedad del proveedor garantiza la confiabilidad de los flujos de pagos y el consecuente cumplimiento de los acuerdos comerciales y técnicos, por ello hacemos gestión financiera de pagos, seguimiento paso a paso de la producción, inspección pre-embarque a satisfacción, gestión aduanera en origen, seguimiento del transporte internacional y asesoría aduanera local. Le guiamos también en su proceso financiero para la consecución de créditos mediante leasing nacional o internacional.

ALIANZAS ESTRATÉGICAS

Generamos relaciones y alianzas estratégicas con entidades y asociaciones nacionales e internacionales que proveen información, habilitamos procesos y promovemos desarrollo de la industria y los mercados.

INVESTIGACIÓN DE MERCADOS, PRODUCTOS Y PROVEEDORES

Continúa investigación de productos y tecnologías mediante permanente participación en las más importantes ferias internacionales de cada sector y visitas técnicas presenciales a los fabricantes más idóneos nos permite ofrecer a nuestros clientes soluciones adecuadas y confiables a sus necesidades de innovación, tecnología, infraestructura, solidez financiera y calidad en los procesos productivos y de asistencia post-venta.

GESTIÓN TÉCNICA Y SEGUIMIENTO POST-VENTA

Realizamos y gestionamos los procesos técnicos tales como: montaje, arranque y pruebas de desempeño. Entrenamos su personal en el manejo operativo, registramos y damos solución a las potenciales inconformidades. Sus productos deben funcionar y nosotros lo gestionamos.



www.intectrade.co

(+57) 300 497 9455 (+57) 313 212 7977

Bogotá D.C., Colombia | Suramerica

SELLADO SL

A partir de rollos de materiales flexibles con capacidad de termo sellado se obtienen variados tipos de empaques flexibles (bolsas plásticas). El éxito de un empaque flexible depende en gran medida del proceso de sellado ya que dicho empaque debe garantizar: hermeticidad, conservación, manejo en almacenamiento, higienización, preservación hasta el consumo, dosificación desde apertura hasta descarte de la bolsa y atractivo en el punto de venta. El proceso de sellado de la bolsa implica múltiples subprocesos en línea y fuera de ésta, entendiendo que se parte de materiales flexibles termoselables en rollo y se finaliza en bolsas individuales. Entre otros los subprocesos son: desbobinado, plegado, sellado en caliente y apilamiento. El tipo de bolsa y material flexible va a definir la configuración de la máquina que usted requiera. Contamos con máquinas para el sellado de materiales laminados o películas flexibles con todos los aditamentos (válvulas plásticas, cintas de reselle, pre cortes, zipper, perforadores, manijas; entre otros.)

SELLADO DE PELICULAS LAMINADAS O COEXTRUIDAS CON O SIN ZIPPER

Descripción: Los empaques flexibles fabricados a partir de películas laminadas o coextruidas exigen procesos complejos de fabricación debido a variadas formas, tamaños, accesorios, y de acuerdo a los productos a empaquetar. Contamos con máquinas que cumplen todos los requerimientos especialmente para los tipos de bolsas con mayor solicitud en el mercado.

Aplicación: Fabricación de bolsas 3 sellos, day pack y flow pack.

SELLADORAS MULTIFUNCIONAL EN UNA O DOBLE PISTA

Descripción: Máquina automática multifuncional con configuración de alta tecnología de automatización con servomotores sincronizados; sistemas de control de tensión y alineamiento, colocación de zipper, sellado horizontal y vertical en caliente y sistema de enfriamiento recirculado. Sistemas neumáticos de marca internacional, sección de perforado, guillotina y unidad de troquelado en línea (opcional).

Aplicación: Fabricación en línea de tres tipos de bolsas: tres sellos, day pack y flow pack.

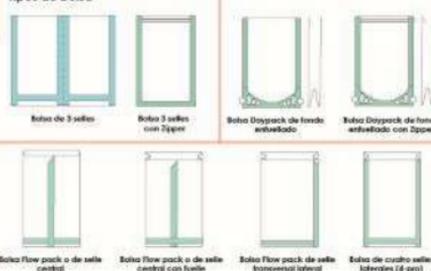


Características

Materiales	Películas laminadas o coextruidas, termoselables
Diámetro desbobinado	800 mm Máximo
Anchos de Película	1200 mm Máximo
Ancho Efectivo	600 mm Máximo
Sistema de Control	PLC
Sistemas de Tracción	Motores / Inversores ó Servomotores
Velocidad	100 - 160 golpes/min ó 24 - 38 m/min según tipo de bolsa / material

* Las características pueden variar según el proyecto específico.

Tipos de bolsa



MÁQUINA SELLADORA MULTIFUNCIONAL AUTOMÁTICA TRES SELLOS, DAY PACK, FLOW PACK



COLOCADORA AUTOMÁTICA DE VÁLVULAS TIPO POUCH (CORTAS Y LARGAS)

Descripción: Máquinas automáticas fuera de línea.

Funciones: alimentación de válvulas mediante accesorio tipo carusel, colocación de la válvula por mordazas robotizadas en la posición deseada de la bolsa, esquina o superior para válvulas cortas y superior para válvulas largas, alimentación automática de bolsas desde la columna de apilamiento y desplazamiento por banda transportadora magnética; cote en línea de la esquina de la bolsa para válvulas cortas, sellado y enfriamiento, entrega final sobre mesa o banda transportadora o riel de alimentación y sistema de detección de válvula no colocada.

Aplicación: Colocación y sellado de válvulas tipo pouch en bolsas laminadas (doy pack, tres selles entre otras).



COLOCADORA AUTOMÁTICA DE VÁLVULAS TIPO POUCH CORTAS



VÁLVULAS POUCH CORTAS

Características

Materiales	Bolsas laminadas (Doy Pack - 3 selles) Válvulas tipo pouch cortas y largas
Capacidad	Válvulas cortas: 28 - 40 val/min Válvulas largas: 70 - 80 val/min
Angulo de Corte	Válvula corta: 17° - 45°
Tamaño de Bolsa	V. corta: L x A (120 x 30mm) x (90 - 250mm) V. larga: L x A (80 x 180mm) x (70 - 120mm)
Sistema de Control	PLC
Sistema de Tracción	Motor / Inversor ó Servomotores

* Las características pueden variar según el proyecto específico.



Ubicación
válvulas largas



Ubicación válvulas cortas



COLOCADORA AUTOMÁTICA DE VÁLVULAS TIPO POUCH LARGAS

EXTRUSIÓN Y COEXTRUSIÓN DE PELÍCULA SOPLADA EX

Obtener las mejores características de la película plástica tales como: Mezcla precisa de resinas, aditivos, pigmentos, estabilidad, homogeneidad de espesor, grado de transparencia y de barrera, brillo, resistencia mecánica y sellabilidad, dureza, estabilidad dimensional, variedad de anchos entre otros, mediante el proceso de extrusión o coextrusión por soplado, es vital para el éxito en todos sus procesos de fabricación de empaques flexibles. Escoger el equipo monocapa o multicapa adecuado a su necesidad es una decisión muy importante.

PERMÍTANOS ASESORARLO

DESCRIPCIÓN:

- ▶ Maquinarias para Extrusión y Coextrusión de Películas y Láminas Plásticas.
- ▶ Líneas de Reciclaje y Peletizado de PVC para múltiples aplicaciones plásticas.

TECHNO FLEX®



IMPRESIÓN FLEXOGRÁFICA IF

Contamos con máquinas con el registro de alta precisión y estabilidad, ajustadas al nivel de tecnología (tipo stacks, tambor central mecánica, tambor central CNC y tambor central gearless) y automatización (control de tensión, control de borde, video inspección con o sin detección de errores, rebobinado manual, semiautomático y automático) de acuerdo al presupuesto requeridos en cada necesidad.



IMPRESIÓN FLEXOGRÁFICA
GEARLESS 16 COLORES



INSPECCIÓN Y REBOBINADO

Descripción:

Con tecnología avanzada y fácil operación, es posible inspeccionar 100% de los defectos (líneas, punto negro, la falta de impresión, salpicaduras, puntos de suciedad, desviación del color, registro incorrecto, pérdida o desalineamiento del estampado, entre otros.) detectándolos a alta velocidad y generando trazabilidad.

Los Inspeccionadores-Rebobinadoras automáticas son la solución OFF-LINE para hacer el control de calidad después de la impresión o laminación reduciendo desperdicio de materia prima, devoluciones de producto terminado o reproceso.



Contamos con soluciones productivas y tecnológicas a la medida de la relación costo/beneficio deseada.

Aplicación:

Inspección de defectos comunes en impresión o laminación en sustratos flexibles incluso con propiedades especiales como alta selectividad (foil de aluminio, dorados, plateados, holográficos o estampados) o espesores muy bajos. Luego de detectados los errores se puede remover el material que no cumple la calidad estándar reduciendo reclamaciones posteriores del usuario final y garantizando la calidad.



INSPECCIONADORA
REBOBINADORA VISUAL 

LAMINACIÓN

El proceso de LAMINACIÓN ROLLO A ROLLO en empaques flexibles permite la fabricación de sustratos laminados a partir de la composición de dos o más capas de materiales flexibles mediante la aplicación de adhesivos que unen las diferentes capas para conseguir nuevas y mejoradas propiedades (resistencia, estabilidad, aislamiento térmico, resistencia a la humedad, resistencia a la luz, apariencia, entre otras) a partir de su conjugación.

Puede escoger el proceso de aplicación según el sistema de secado o curado del adhesivo:

ADHESIVO CON SOLVENTE:

Laminación Húmeda (WET LAMINATION)

Laminación Seca (DRY LAMINATION)

ADHESIVO SIN SOLVENTE:

Laminación Sin Solvente (SOLVENTLESS LAMINATION)

Podemos asesorarlo en la selección del proceso y máquina conforme a su requerimiento y mejor relación costo/beneficio.



LAMINADORA SIN SOLVENTE
ESTACIÓN SENCILLA 



LAMINADORA SIN SOLVENTE
ESTACIÓN DOBLE 