

arca®





LABELING SYSTEMS

Sistemas de etiquetado "lineales" que garantizan toda la flexibilidad del mercado de los autoadhesivos.

Sin pegamento para introducir, calentar o limpiar.

Sobre todo "puesta en marcha" muy rápida, sin necesidad de sustituir piezas mecánicas.

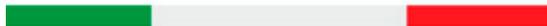
(cambios de formato) típicos del manejo rotativo

Sistemas de etiquetado "lineales" que garantizan toda la flexibilidad del autoadhesivo.

Sin pegamento para alimentar, calentar, limpiar.

Y sobre todo, "puestas a punto" muy rápidas, sin necesidad de sustituir piezas mecánicas.

(cambios de formato), típico de los movimientos rotativos



M A D E I N I T A L Y

MARCO ABIERTO Y CLIP ARCA	pag. 4
<i>LOCO POR EL ACERO</i>	pag. 4
AJUSTES DE UN LADO	pag. 4
MOTORES SIN ESCOBILLAS	pag. 5
EXCELENCIA ELÉCTRICA	pag. 5
LÓGICA DE CONTROL AVANZADA	pag. 6
MÁS SEGURIDAD	pag. 7
ATENCIÓN AL DETALLE	pag. 8
SERVICIO GLOBAL	pag. 10

SERIE LIGERA	pag. 12
ENVOLVER ALREDEDOR	pag. 14
LADO	pag. 16
ARRIBA	pag. 18
LADO DELANTERO	pag. 24
BASE SUPERIOR DELANTERA(<i>envoltura c</i>)	pag. 26
ENVOLVENTE ABAJO	pag. 28
ENVOLVER ALREDEDOR ABAJO (<i>INDEXADO</i>)	pag. 32
SUPERIOR Y BASE	pag. 34

SERIE SÓLIDA	pag. 36
MMI DIGITAL	pag. 38
MMI GRÁFICO 4.0	pag. 39
SKYTECH Y PROTECCIÓN DE PUERTAS CORREDERAS	pag. 40
SKYTECH NIVEL BAJO	pag. 41
NO TE DETENGAS	pag. 42

ENVOLVER ALREDEDOR	pag. 44
ENVOLVER ALREDEDOR(<i>INDEXADO</i>)	pag. 50
ENVOLVER ALREDEDOR(<i>CÓNICO</i>)	pag. 54
LADO	pag. 56
LATERAL SUPERIOR	pag. 57

LADO ATRÁS	pag. 58
ARRIBA	pag. 59
LADO SUPERIOR (<i>SELLOS</i>)	pag. 60
BÁSICO	pag. 62
LADO DELANTERO	pag. 64
DELANTEROS DOS LADOS(<i>C-ENVOLTURA</i>) ENVOLVENTE ABAJO	pag. 66
DOS LADOS	pag. 68
DELANTERO R Y SUPERIOR (<i>GIRATORIO</i>)	pag. 88
SUPERIOR Y BASE	pag. 90
LATERAL Y ENVOLVENTE(<i>INDEXADO</i>) DOS	pag. 94
LADOS Y SUPERIOR	pag. 96
DOS LADOS Y LATERAL SUPERIOR	pag. 98
COMBI	pag. 102
TRANSPORTADORES ESPECIALES	pag. 108
ADAPTADORES DE SELLO	pag. 110
BASES ESPECIALES	pag. 112
OTROS DISPOSITIVOS	pag. 114

SISTEMAS DE ETIQUETADO ESPECIALIZADOS	pag. 116
SELLO/TOP/BASE 110 SEMIAUTOMÁTICO	pag. 118
ENVOLVENTE ALREDEDOR 160	pag. 120
SEMIAUTOMÁTICO RAYADO SIN <i>LINERL 5000</i>	pag. 122
CONVERTIDOR	pag. 130
ALIMENTADOR	pag. 132
TABLERO DE TARJETA	pag. 134
SELLO FARMA 4.0	pag. 140

1

La innovadora estructura de los sistemas Arca. Bases principales en tubo de acero de sección cuadrada, sin panelar. Para aprovechar cada centímetro de espacio, poder ver, limpiar, lavar y operar sin impedimentos, gracias a la máxima accesibilidad. Con el ARCA CLIP es realmente sencillo añadir o quitar componentes y accesorios, cambiar etiquetadoras y desmontar piezas para reparación o servicio; sin taladrar, sin soldar y con tiempos y costes de trabajo limitados

MARCO ABIERTO

La estructura innovadora de los sistemas Arca. Bases de tubo de acero de sección cuadrada, sin paneles. Explotar cada centímetro de espacio, ver, limpiar y lavar, operar sin impedimentos gracias a la máxima accesibilidad. Con ARCA CLIP es muy sencillo agregar o quitar componentes y accesorios, cambiar etiquetadoras, desmontar piezas para reparar o revisar; sin taladrar, sin soldar, con tiempos y costes de intervención limitados



2

Las bases principales, montantes, transportadores y armarios de instalación eléctrica están fabricados íntegramente en acero para garantizar la máxima solidez. Sin vibraciones, sin dobleces. Sistemas precisos e indestructibles, pensados para durar toda la vida. Bases principales de acero inoxidable AISI304 con acabado granallado (ACERO) o bases principales de acero grado construcción con acabado en polvo epoxi gris metalizado antirrayas (IRON). Transportadores, panelados y armarios eléctricos fabricados en acero inoxidable AISI304, con acabado mate.

LOCO POR EL ACERO

Bases, montantes, transportadores y armarios del sistema eléctrico están fabricados íntegramente en acero para garantizar la máxima solidez. Sin vibración, sin flexión. Sistemas precisos e indestructibles, diseñados para durar toda la vida. Bases en acero inoxidable AISI304 con acabado microgranallado ACERO o en acero de construcción con acabado en polvo epoxi IRON antirrayas en color gris metalizado. Transportadores, panelados y armarios eléctricos en acero inoxidable AISI304 con acabado satinado.



Arca no utiliza barras de aluminio extruido para las bases principales de sus sistemas.

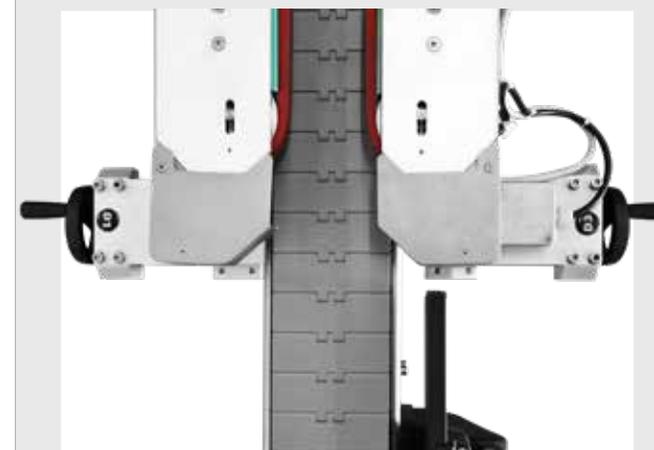
Arca no utiliza perfiles de aluminio extruido para las bases de sus sistemas

3

Regulación UNICO LADO: permite trabajar sobre un solo volante y desde cualquier lado del sistema. Los cambios de formato son rápidos y guiados por referencias numéricas. Todos los ajustes están inequívocamente identificados con siglas alfanuméricas, remontables a tablas de "cambio de formato".

AJUSTES DE UN LADO

Regulación UN LADO: permite actuar sobre un único volante y desde cualquier lado del sistema. Los cambios de formato son rápidos y guiados por referencias numéricas. Todos los ajustes se identifican de forma única con siglas alfanuméricas, que se remontan a las tablas de "cambio de formato".



4

Sin movimiento derivado mecánicamente, reduciendo el desgaste y el ruido, mejorando la precisión Dispositivos de manipulación de productos controlados por motores sin escobillas; eficaz, práctico y seguro:

- Empuje de potencia constante a cualquier
- velocidad, sin roturas ni fugas de aceite.
- fácil de limpiar
- Adecuado incluso a temperaturas ambiente elevadas (50 °C)
- Vida útil media más larga y mantenimiento nulo Sin riesgo de quemaduras (motores "fríos")

MOTOR SIN ESCOBILLAS

Sin movimiento derivado mecánicamente; más precisión, menor desgaste y dispositivos de manipulación del producto controlados por motores sin escobillas; eficaz, práctico

- par de potencia constante a cualquier
- velocidad, sin fugas ni fugas de aceite,
- fácilmente limpiable
- también apto para temperaturas ambiente elevadas (50°)
- mayor vida media y nulo mantenimiento no presentan
- riesgos de quemaduras (motores "fríos")



5

- productos electrónicos no propietarios sin licencia; fácilmente disponible "listo para usar", desde cualquier
- cables blindados y bloques de cables metálicos con aislamiento de grado IP68
- Circuitos de alimentación protegidos por interruptor automático con posibilidad de conexión a alarmas (por ejemplo, componente en sobrecarga).
- Armarios de contención (con ventilación obligatoria) correctamente dimensionados, de fácil acceso y fabricados en acero para protección contra golpes e interferencias electromagnéticas.
- Cumplimiento de las Directrices de Compatibilidad Electromagnética (EMC 2014/30/CE) y Baja Tensión (LVD 2014/35/CE)

ELECTRICA EXCELENCIA

- componentes electrónicos "no propietarios"; Disponibles en el mercado, en todo el mundo, cables
- eléctricos blindados y prensaestopas metálicos con clasificación de sellado IP68.
- Circuitos de potencia protegidos por interruptor automático con posibilidad de derivación de alarma (por ejemplo, componente sobrecargado).
- Armarios de contención (con ventilación forzada) correctamente dimensionados, de fácil acceso y fabricados en acero para proteger contra impactos y perturbaciones electromagnéticas.
- Cumplimiento de las directivas de Compatibilidad Electromagnética (EMC 2014/30/CE) y Baja Tensión (LVD 2014/35/CE).



5



Interfaces intuitivas con las funciones más avanzadas:

- **SYNCROSPEED:** las velocidades de funcionamiento de todos los dispositivos de manipulación de productos (espaciadores, alineadores, estabilizadores laterales y superiores, unidades de embalaje y adaptadores) se pueden sincronizar automáticamente con la velocidad "maestra" establecida para el transportador.
- **Ajustes sobre la marcha, instantáneos y precisos.**
- La gestión de las alarmas se realiza según la "lógica positiva". La detección de buenos resultados en todos los controles, más que de anomalías, también garantiza contra la avería del dispositivo de control.
- **CONFIGURACIÓN RÁPIDA** utilizando "programas de producto" que memorizan y recuperan configuraciones operativas
- capacidad de interfaz Ethernet para conectarse al sistema operativo empresarial

LÓGICA DE CONTROL AVANZADA

Interfaces intuitivas con las funciones más avanzadas:

- **SYNCROSPEED:** las velocidades de todos los dispositivos de manipulación de productos (espaciadores, orientadores, estabilizadores superiores y laterales, rodillos, adaptadores) se pueden sincronizar automáticamente con la velocidad "maestra" configurada para el transportador
- Ajustes "sobre la marcha", instantáneos y precisos
- La gestión de alarmas se realiza según una lógica "positiva". La detección del resultado exitoso de todas las comprobaciones, en lugar de la anomalía, también garantiza contra el fallo del dispositivo de control.
- **CONFIGURACIÓN RÁPIDA** para una puesta en marcha rápida, utilizando "programas de producto" que permiten almacenar y recuperar los datos necesarios para el funcionamiento.
- posibilidad de interfaz Ethernet para conexión al sistema operativo de la empresa

Los controles analógicos (para los sistemas más simples) están identificados con íconos explícitos e intuitivos que superan cualquier barrera del idioma.

Los mandos analógicos (para los sistemas más sencillos) están identificados con iconos claros e intuitivos que superan cualquier barrera del idioma.



Pantalla táctil a color MMI
MMI, pantalla táctil a color

4.0 industria



Los sistemas más avanzados están equipados con una interfaz de pantalla táctil a color con panel sinóptico. Cumple con CFR 21 Parte 11, con control de acceso biométrico y completo con la funcionalidad más avanzada

Los sistemas más avanzados están equipados con una interfaz de pantalla táctil a color, con un panel sinóptico. Cumple con CFR 21 Parte 11, con control de acceso biométrico y completo con las funciones más avanzadas

Seguridad para los operadores como técnicos de mantenimiento fotográfico:

- En las etiquetadoras los discos giratorios y los husillos no tienen agujeros ni aberturas peligrosas. Los
- puntos peligrosos están tapados y los posibles huecos son siempre inferiores a 4 mm.
- Las unidades de tracción de las etiquetadoras se abren y cierran sin que el operador toque los puntos de peligro.

- Gracias a la "protección local", los sistemas Arca garantizan un funcionamiento más sencillo. Los dispositivos de
- protección "locales" a prueba de accidentes también garantizan la integridad del sistema y de los productos en caso de ajustes erróneos.

MÁS SEGURIDAD

Seguridad para operadores y trabajadores de mantenimiento:

- En las etiquetadoras los discos giratorios y los husillos no tienen agujeros ni aberturas peligrosas, los
- puntos peligrosos están protegidos y los espacios son siempre inferiores a 4 mm.
- Las unidades de accionamiento de las etiquetadoras se abren y cierran sin que el operador toque los puntos peligrosos.
- gracias a las "protecciones localizadas", los sistemas Arca garantizan el funcionamiento más sencillo
- Los dispositivos de protección también salvaguardan la integridad del sistema y de los productos en caso de ajustes incorrectos.



Ningún detalle se deja al azar:

- *Guías de productos, realizadas en polietileno blanco resistente a los arañazos y con deslizamiento muy suave.*
- *Nivel de burbuja para facilitar el posicionamiento del sistema. Los alambres y cables se introducen dentro de la estructura metálica. Nivel de trabajo regulable en altura en la fase de instalación.*
- *Señales luminosas con lámpara acústica/LED, de mayor duración y con colores más intensos. Lógica de código de colores conforme a la norma EN60204*

ATENCIÓN AL DETALLE

Ningún detalle se deja al azar:

- *Guías de producto, de policeno blanco resistente a los arañazos, con alto nivel de burbuja deslizante para facilitar el posicionamiento del sistema.*
- *Los alambres y cables se conducen dentro de la estructura metálica,*
- *superficie de trabajo ajustable en altura durante la instalación.*
- *Indicadores acústicos/lumínicos con lámparas LED, para una mayor duración y colores más intensos. Lógica de uso del color compatible con la norma EN60204*



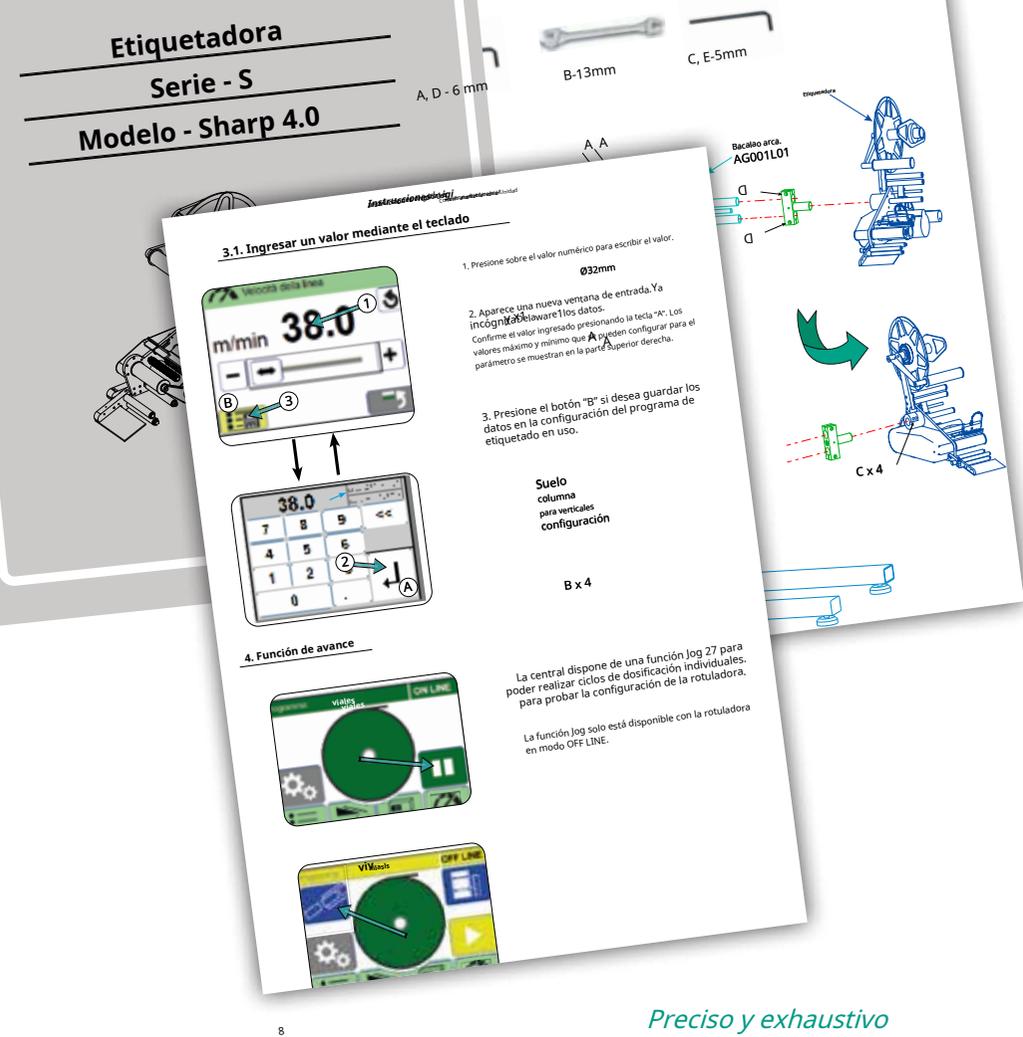


SERVICIO GLOBAL

¡Un producto excepcional no es suficiente! Los servicios relacionados son el punto clave de su valor: catálogos interactivos y personalizados de repuestos para cada unidad, validaciones FAT y SAT, capacitación y asistencia continua para obtener el máximo de los productos Arca. ¡Están disponibles a distancia y en el sitio del cliente, en todo el mundo!

¡Un producto excepcional no es suficiente! Los servicios relacionados son parte fundamental del valor: manuales de instrucciones de usuario, catálogos de repuestos interactivos y personalizados para cada unidad, validaciones FAT y SAT, capacitación y asistencia continua para aprovechar al máximo los productos Arca; ya sea de forma remota o en nuestras instalaciones o en las del cliente en cualquier parte del mundo!

		PRUEBA DE ACEPTACIÓN DE FÁBRICA (SORDO) SISTEMA DE ETIQUETADO Mod. Sello farmacéutico 4.0	Doc. no.: FAT01-4002-PHS Página 1 de 48
PRUEBA DE ACEPTACIÓN DE FÁBRICA SISTEMA DE ETIQUETADO Mod. Sello farmacéutico 4.0			
		SITIO PRUEBA DE ACEPTACIÓN (SEN) SISTEMA DE ETIQUETADO Mod. Sello farmacéutico 4.0	Doc. no.: SAT01-4002-HS Página 1 de 39
APROBACIÓN ANTES DE LA EJECUCIÓN			
Escrito por	Fabio Tunesi Gerente de Proyecto Arca	SITIO ANTES DE LA EJECUCIÓN PRUEBA DE TANZA ETIQUETAEEL-SISTEMA NG Mod. Pharma Sello 4.0 03/04/2020	
Revisado por	Fabio Tunesi Gerente de Proyecto Arca	Firma	Fecha
Comprobado por	Luca morani Gerente de Postventa Arca	Firma	Fecha
Aprubado por	Cliente	Firma	Fecha
		Escrito por	Fecha
		Fabio Tunesi	13/03/2020
		Firma	Fecha
		Fabio Tunesi	13/03/2020
		Firma	Fecha
		Fabio Tunesi	13/03/2020



Procedimientos de Inspección Pre-Entrega, Validación FAT y SAT, especialmente orientados a la mundo farmacéutico (Paquete de documentación farmacéutica)

Inspección Pre Entrega y procedimientos de validación FAT y SAT, especialmente dirigidos al mundo farmacéutico (Pack Documentación Farmacéutica)

Preciso y exhaustivo

Los manuales de instrucciones son disponible en memoria USB, incluidos los gastos eléctricos/ diagramas neumáticos y software interactivo para identificar repuestos

Manuales de instrucciones en USB. Preciso, completo de diagramas electricos/ neumáticos y programa interactivo para la identificación de repuestos



Asistencia telefónica para "solución de problemas" con diagnóstico a distancia (en modelos 4.0). ¡Con Arca Care llama cuando quieras!

Asistencia telefónica para "solución de problemas" con diagnóstico remoto (modelos 4.0). ¡Con Arca Care llama cuando quieras!

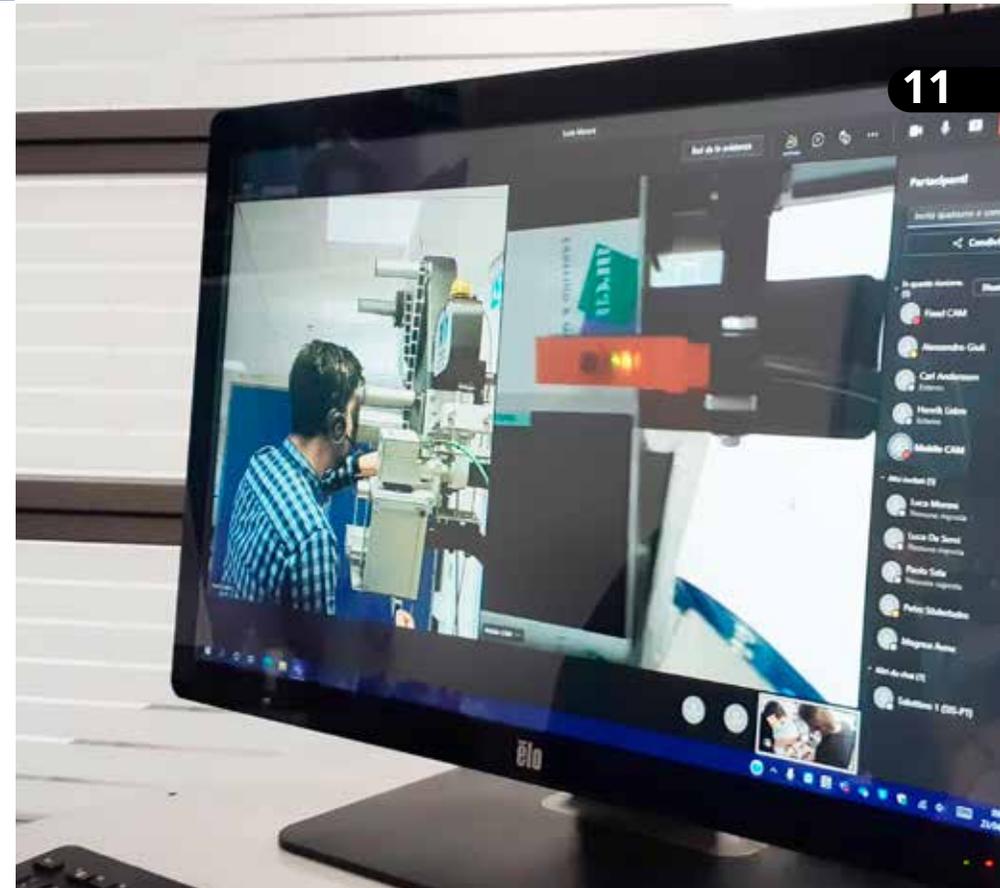
Vídeo formación, asistencia FAT, SAT e instalación realizada a distancia para evitar costos y tiempos de viaje

Vídeo formación, asistencia FAT, SAT y instalación realizada de forma remota para eliminar costos y tiempos de viaje



¡Intervenciones técnicas por todas partes! Arca instala y mantiene directamente en todas partes del mundo. Además, cuenta con una red de distribución consolidada en más de 60 países, para También garantizamos asistencia local.

¡Intervenciones técnicas por todas partes! Arca instala y mantiene directamente en todas partes del mundo. Además, cuenta con una red de distribución establecida en más de 60 países, para garantizar también asistencia local



*Mínimo espacio, máxima eficiencia.
Toda la fiabilidad de las soluciones más sencillas,
sin comprometer la calidad.*

1 02

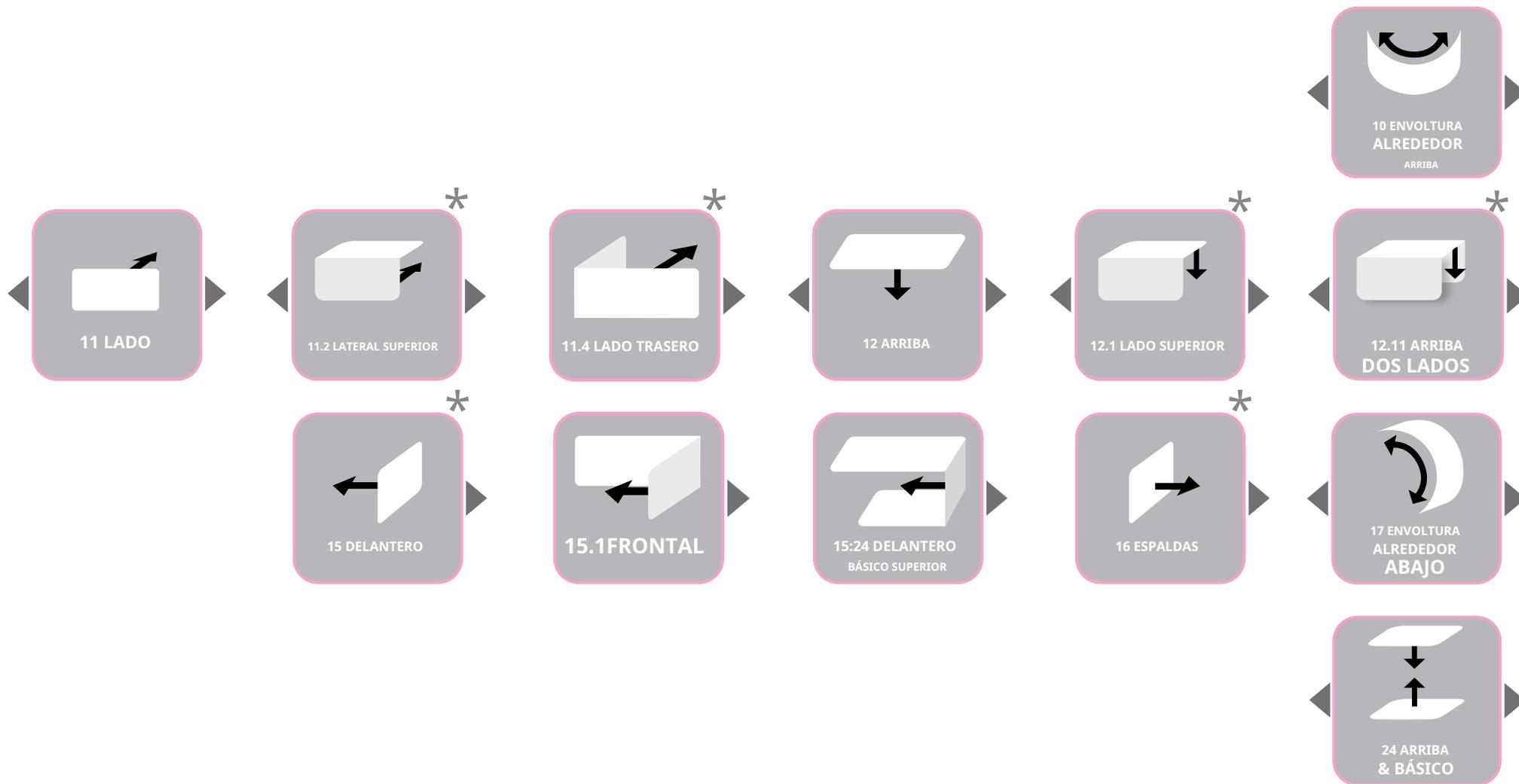
SUPERIOR Y BASE

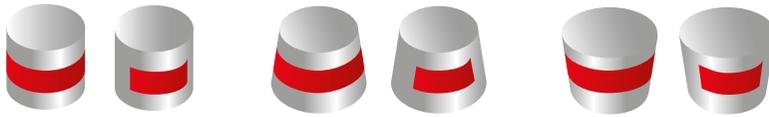
Serie ligera

Sistemas de etiquetado

Tamaño mínimo, máxima eficiencia. Toda
fiabilidad de las soluciones más sencillas, sin
comprometer la calidad.

ELABORACIÓN



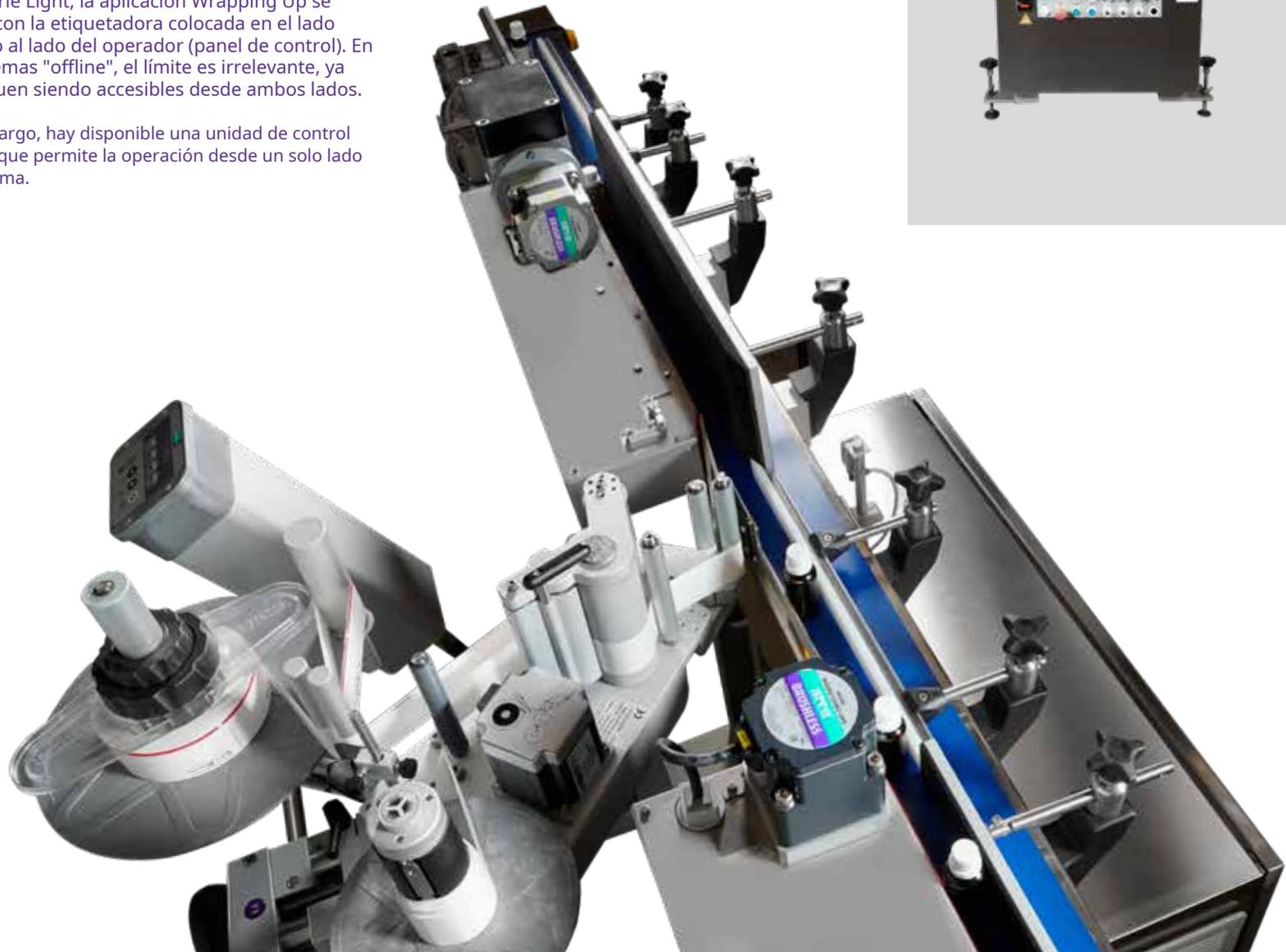


En la serie Light, la aplicación Vertical Up se realiza con la etiquetadora colocada en el lado opuesto al lado del operador (panel de control). El límite es irrelevante en sistemas "fuera de línea", siendo accesible de todos modos desde ambos lados.

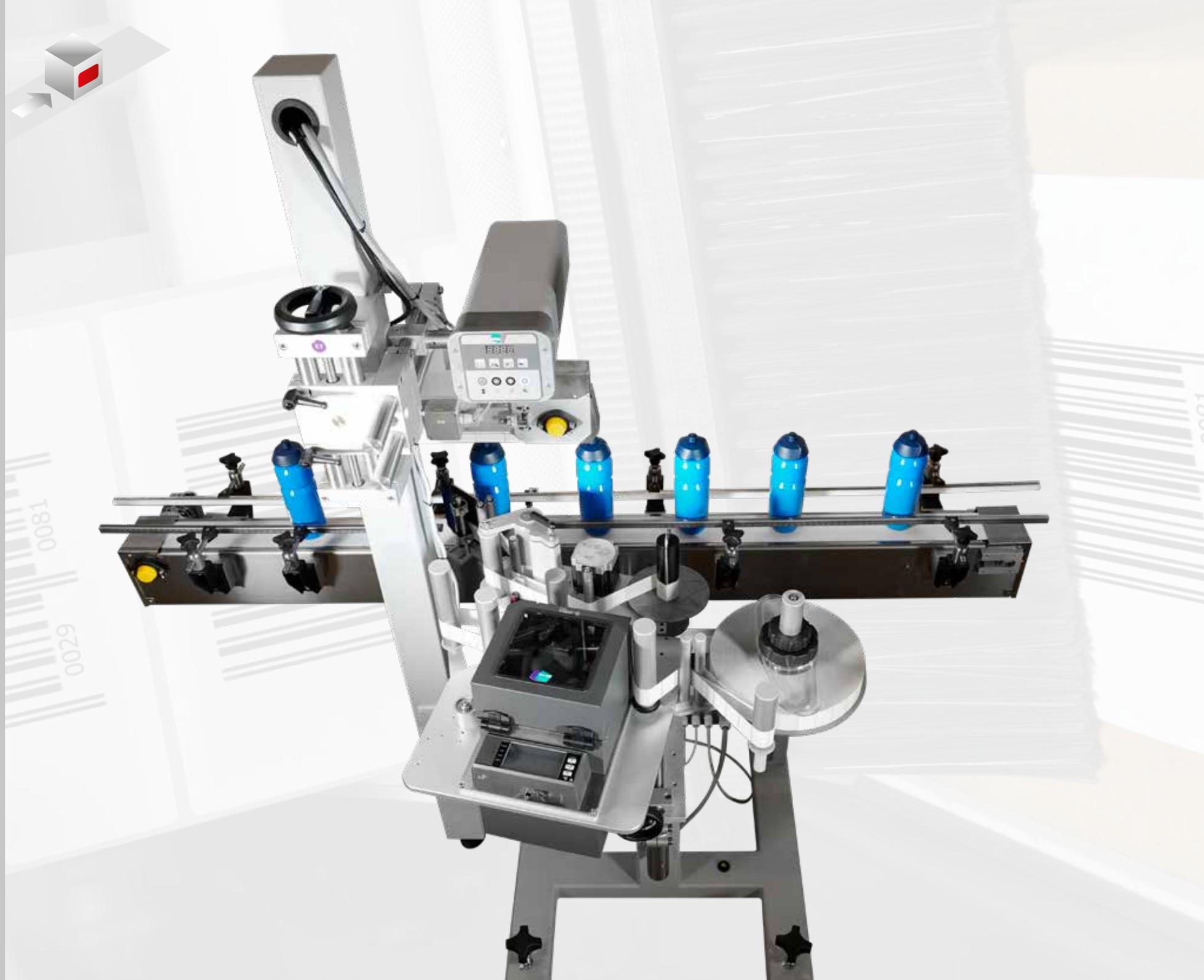
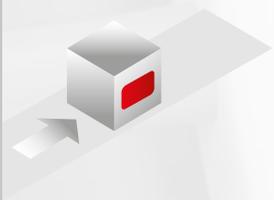
Todavía hay disponible una unidad de control remoto. Permite operar desde un único lado del sistema.

En la serie Light, la aplicación Wrapping Up se realiza con la etiquetadora colocada en el lado opuesto al lado del operador (panel de control). En los sistemas "offline", el límite es irrelevante, ya que siguen siendo accesibles desde ambos lados.

Sin embargo, hay disponible una unidad de control remoto que permite la operación desde un solo lado del sistema.



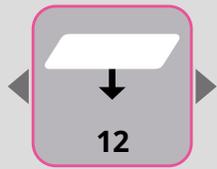




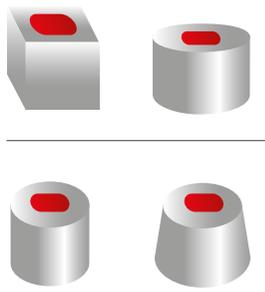


Acabado de hierro
 (color negro especial bajo pedido)
 2 etiquetadoras en Non Stop
 configuración con "colocación fina"

Acabado de hierro
 (color negro especial bajo pedido) 2
 etiquetadoras en configuración
 Non Stop con "colocación fina"



ARRIBA



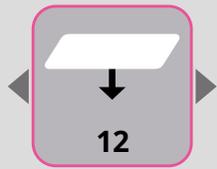
Sistema con módulo de impresión térmica inkjet (compatible HP). Ideal para etiquetar en Blow Fill Seal (BFS) bolsas

Sistema con módulo de impresión térmica inkjet (compatible HP). Ideal para etiquetar Bolsas BFS (soplado, llenado y sellado)

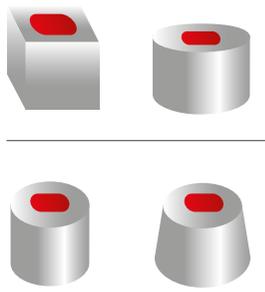
Ideal para el etiquetado en tiras monodosis, gracias a la función "multiplicación" de las etiquetadoras Arca



Ideal para etiquetar tiras monodosis, gracias a la función "multiplicación" de las etiquetadoras Arca

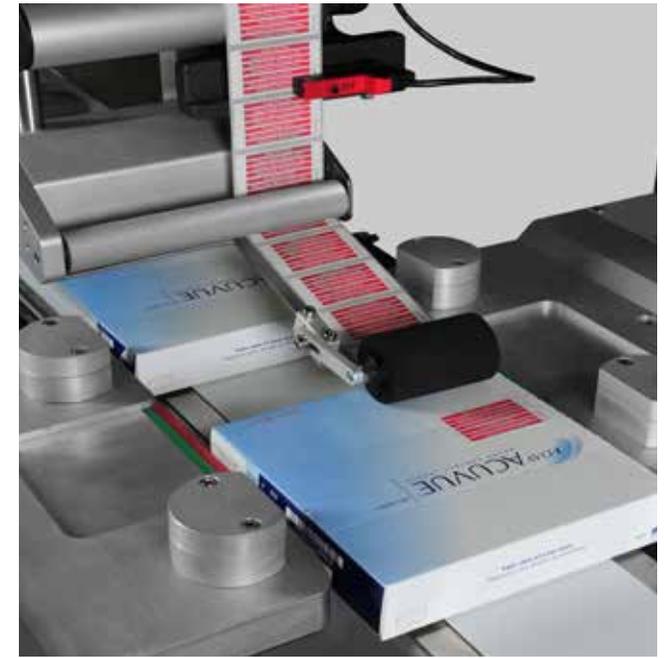
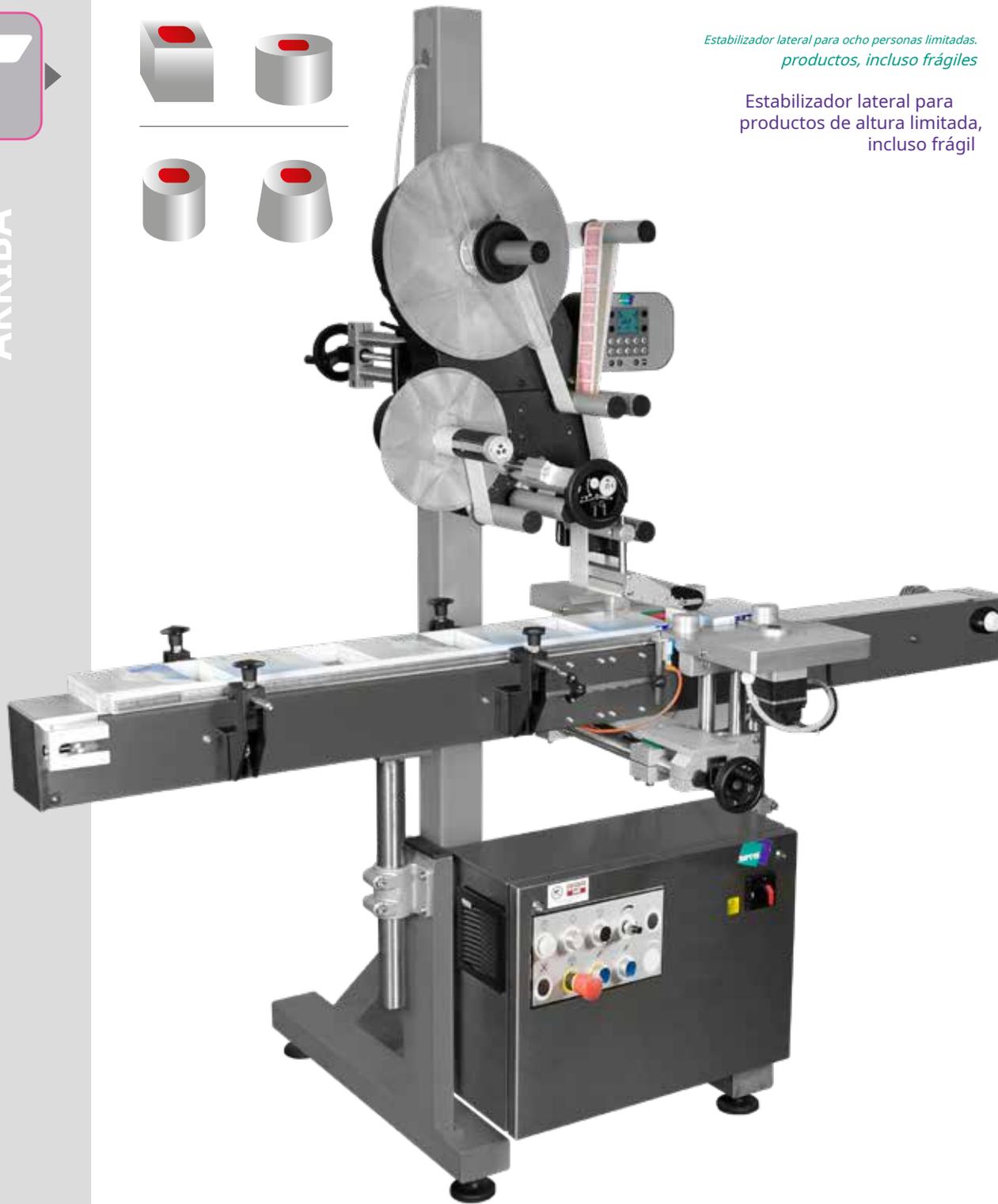


ARRIBA



*Estabilizador lateral para ocho personas limitadas,
productos, incluso frágiles*

Estabilizador lateral para
productos de altura limitada,
incluso frágil



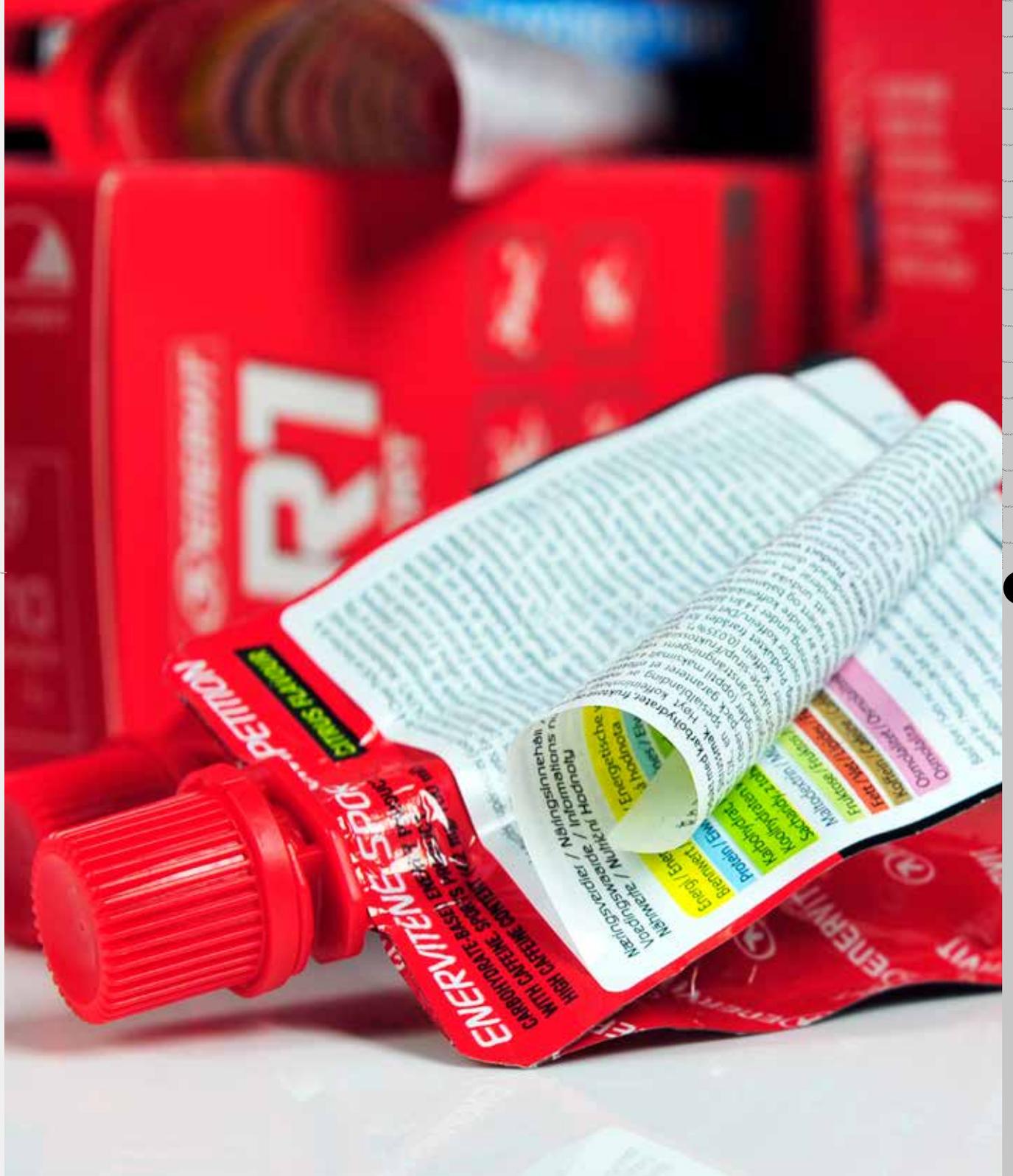


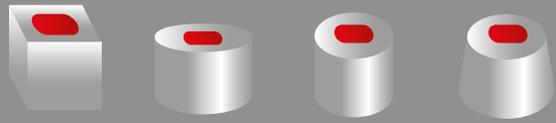
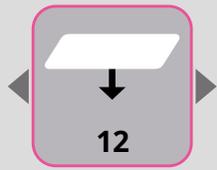
El adaptador motorizado se puede utilizar para adaptar en superficies críticas

El adaptador motorizado se puede utilizar para adaptación en superficies críticas

Etiquetado superior sobre producto con perfil convexo, mediante pelador articulado

Etiquetado superior en productos de forma convexa, mediante desprendimiento articulado





ARRIBA

*Acabado del hierro: epoxi resistente a los arañazos.
acero con recubrimiento en polvo. Altura de
mesa ajustable, guiado de cables por el interior
tubulares*

Acabado hierro: acero tratado
con polvo epoxi antirayaduras.
Altura de mesa ajustable,
paso de cables dentro de los tubulares

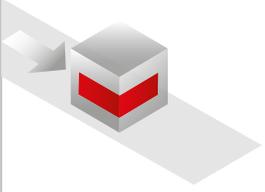


Luz

*También se puede utilizar para la
instalación de cualquier tipo de marcador,
o dispositivo de línea*

También utilizable para
la instalación de cualquier tipo de
marcador o dispositivo de línea





LADO DELANTERO



*Etiquetadora con impresión por transferencia térmica y peladora articulada
Concorde*

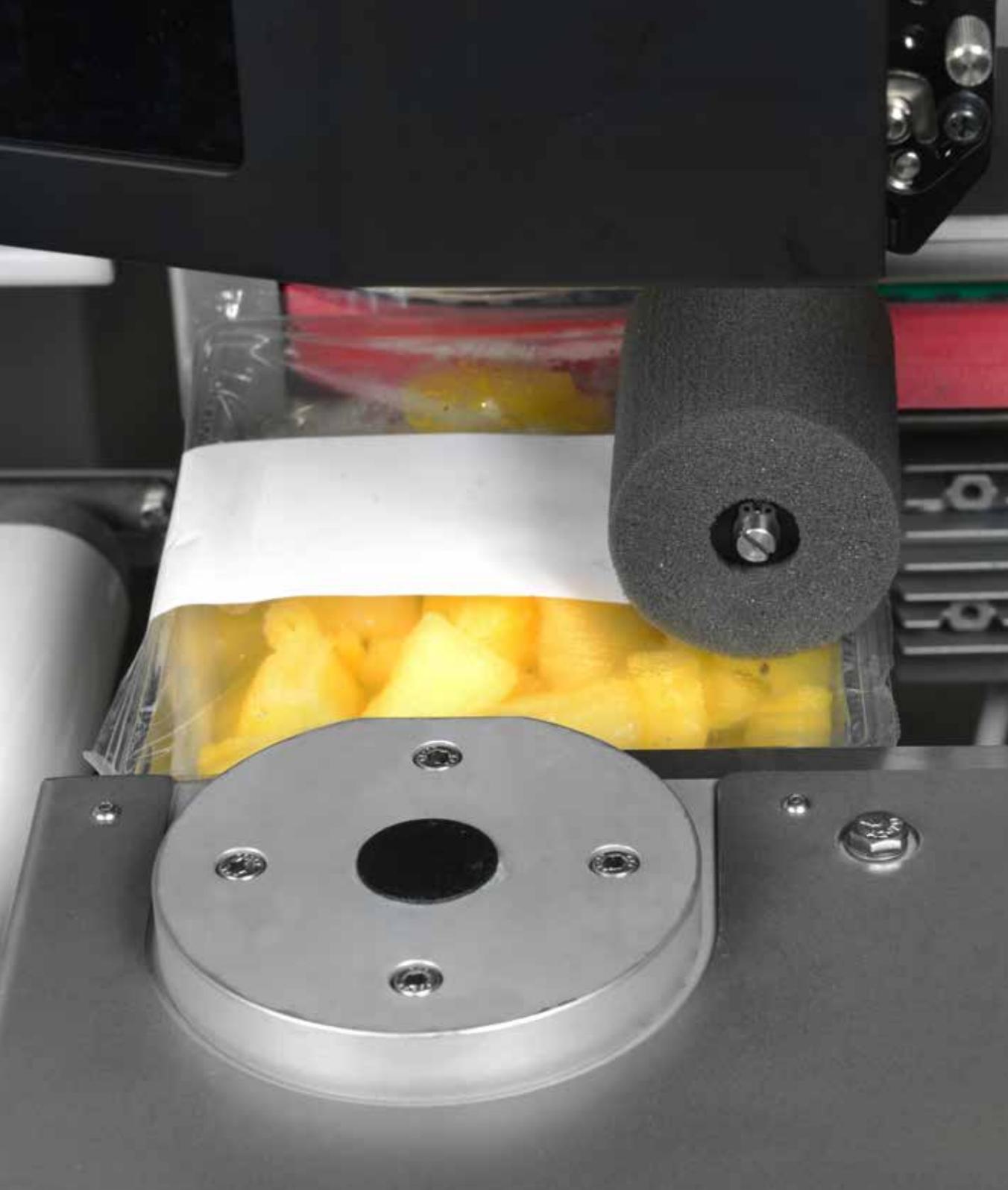
Etiquetadora
con impresión por transferencia
térmica y separador articulado
Concorde





BASE SUPERIOR DELANTERA
envoltura c



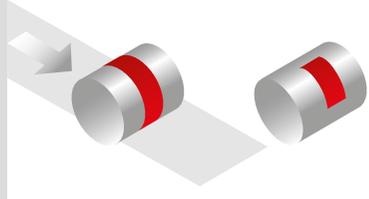


envoltura c

27



Base superior delantera



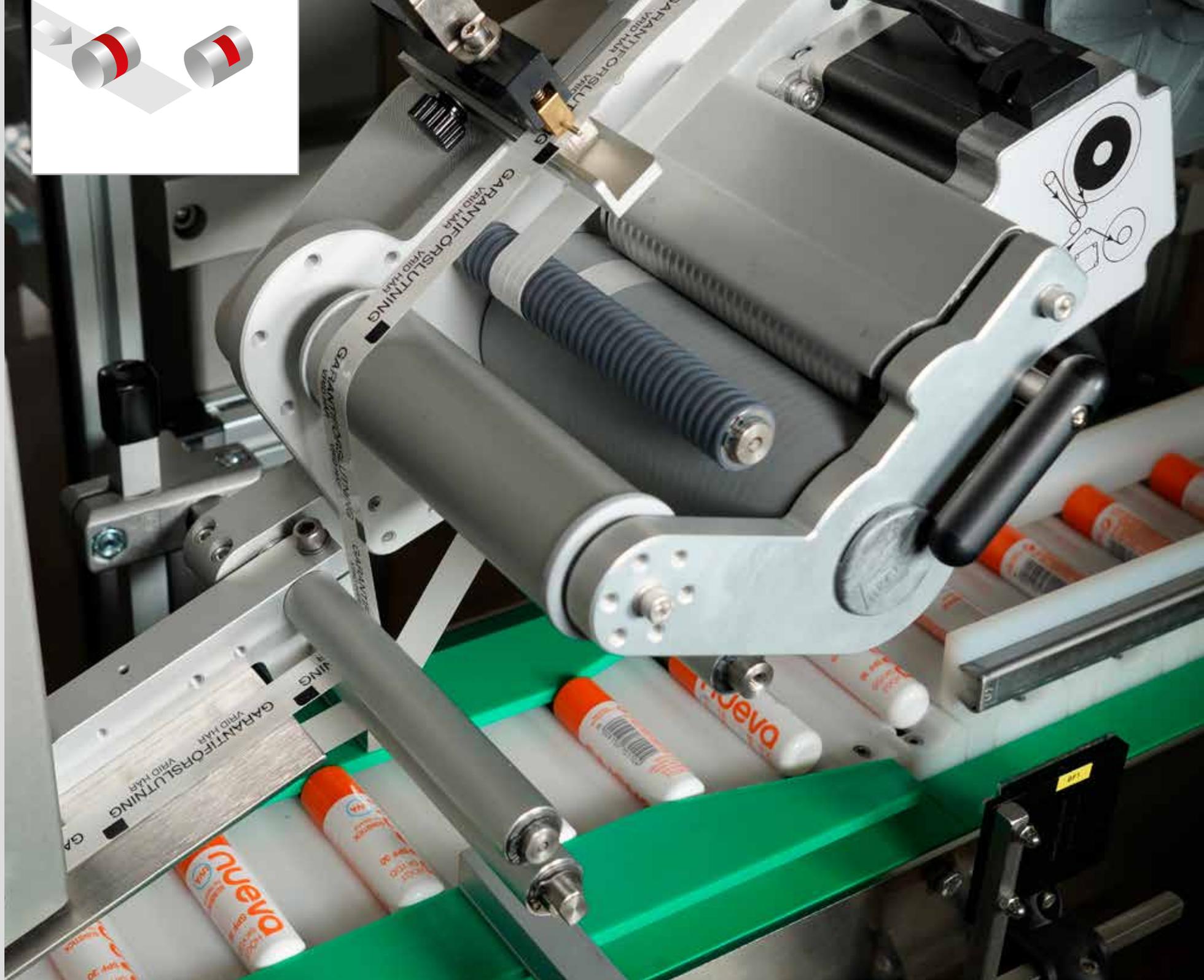
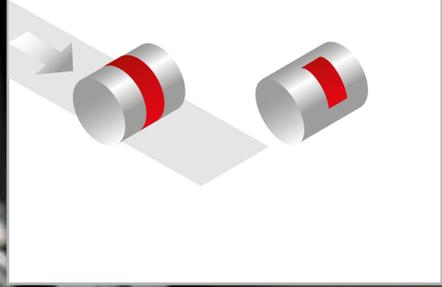
ENVOLVENTE ABAJO





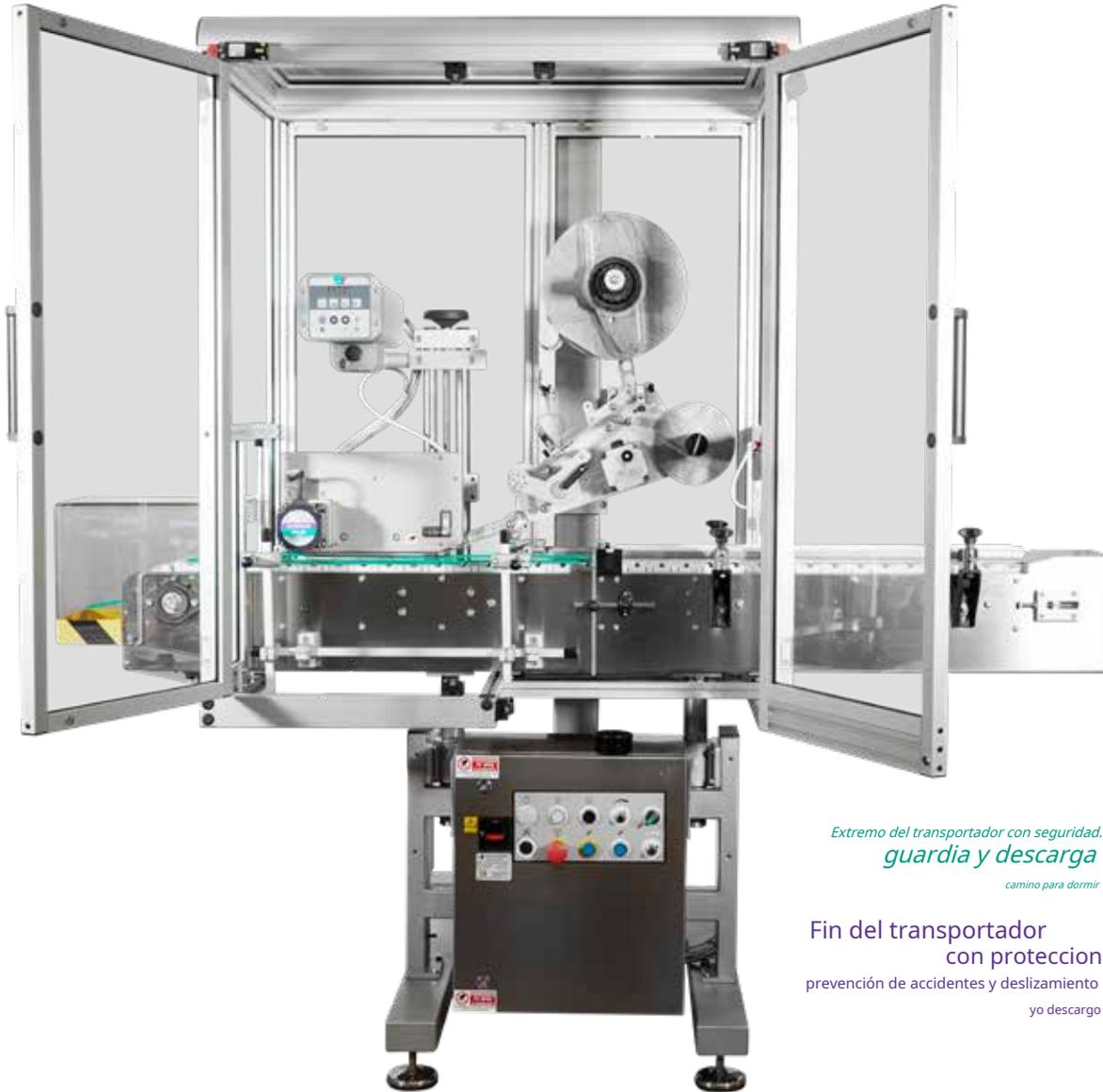


ENVOLVENTE ABAJO



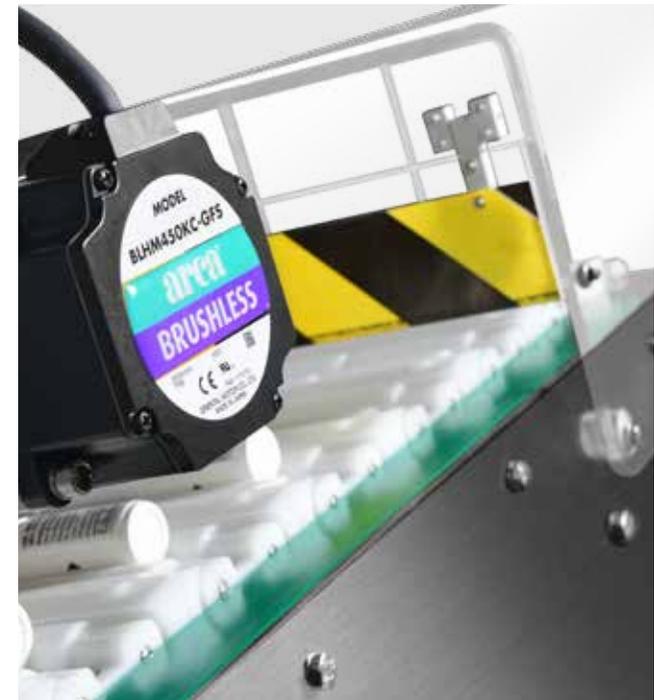
Productos cilíndricos e inestables alimentados en posición horizontal sobre un transportador de rodillos locos. Incluye una unidad de envoltura superior para etiquetado envolvente

Productos cilíndricos, inestables, transportados en posición horizontal mediante transportador con rodillos locos. Con rodillo superior para etiquetado envolvente



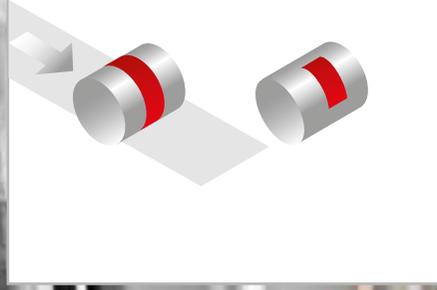
Extremo del transportador con seguridad, guardia y descarga camino para dormir

Fin del transportador con protección prevención de accidentes y deslizamiento y/o descarga



ENVOLVENTE ABAJO

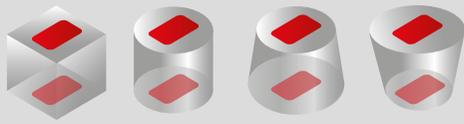
indexado

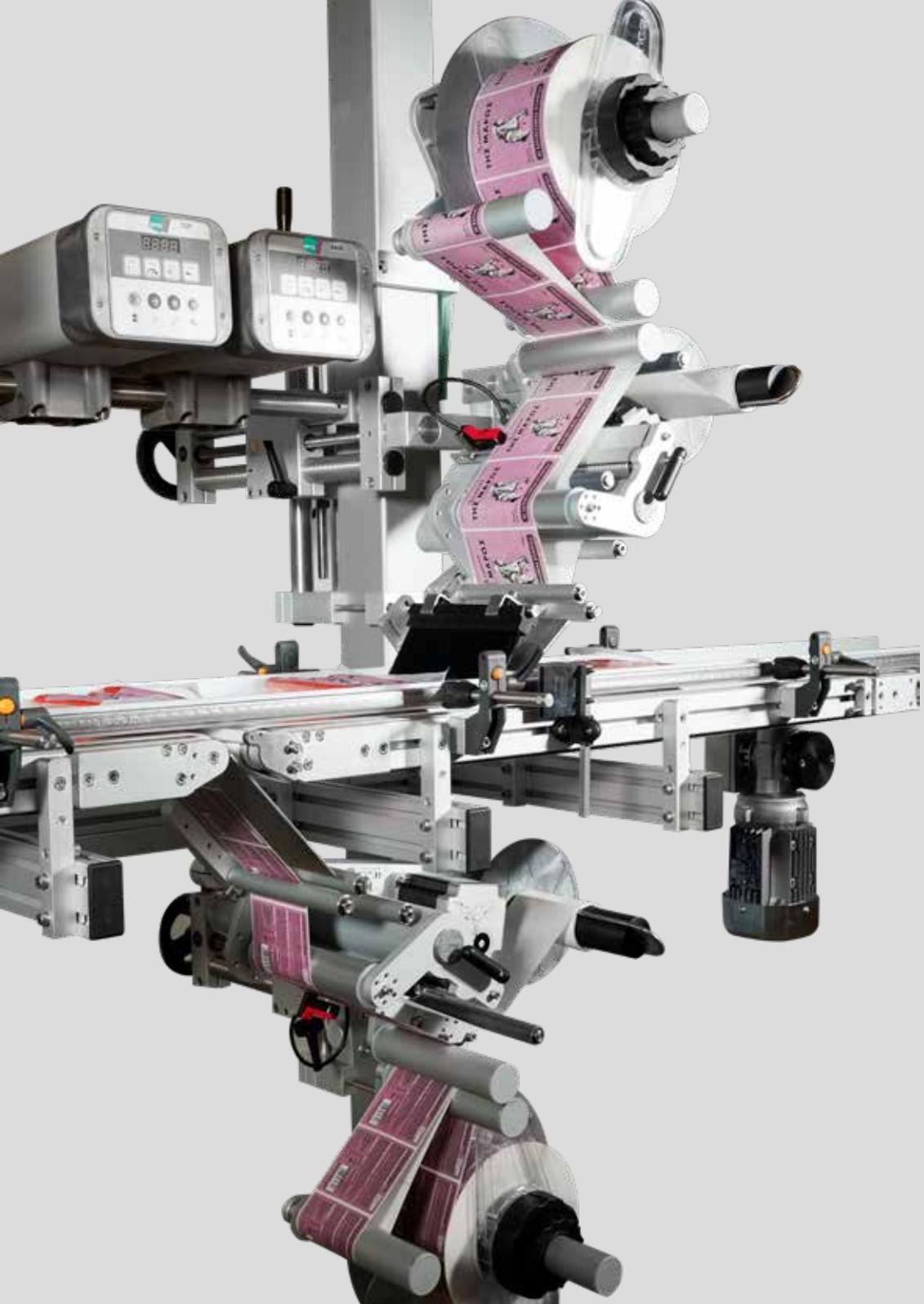




Dispositivo de posicionamiento indexado para productos "planos" (horizontales), con sistema de alimentación de productos con movimiento alternativo. Cuando está en pausa, el producto se gira y se posiciona para detectar una marca impresa en el embalaje.

Posicionador de registro para productos "derribados" (horizontales) con avance de movimiento alterno. El producto, durante la parada, se gira y se posiciona detectando una muesca impresa en el paquete.





Sistemas de gran robustez y ampliables, con posibilidad de colocar las etiquetadoras en ambos lados operativos. La serie Solid ofrece todas las ventajas de los sistemas Light además de:

- en las configuraciones laterales, etiquetadoras colocadas en el lado del operador, para simplificar el cambio periódico del rollo de etiquetas sin placa
- Pantalla en color o interfaz gráfica en PC industrial
- Configuración combinada
- Modelo Skytech (también en versión Low Level) y Hightech
- Configuración Non Stop de muy alta productividad

Serie sólida

Sistemas de etiquetado

Sistemas extremadamente robustos y ampliables, con posibilidad de colocar las etiquetadoras en ambos lados operativos. La serie Solid ofrece todas las ventajas de los sistemas Light y además:

- En configuraciones laterales, etiquetadoras colocadas en el lado del operador para facilitar el reemplazo periódico del rollo de etiquetas usado.
- Pantalla en color o interfaz gráfica en PC industrial
- Configuración combinada
- Modelos Skytech (también en versión Low Level) y Hightech
- Configuración Non Stop con muy alta productividad

Las caras de aplicación son las del producto, sobre las que se etiqueta o marca directamente. Los lados de aplicación o marcado se identifican mediante números convencionales. Los dos primeros números indican, unívocamente, el lado o lados sobre los que se "aplica" la etiqueta.

Los números detrás del punto indican los lados en los que finalmente se adapta la etiqueta:

- . 1 adaptación en el lado lateral
- . 2 adaptaciones en la parte superior
- . 4 adaptación en el lado Base
- . 5 adaptación en la parte frontal
- . 6 adaptación en la parte trasera
- . 11 adaptación en los laterales Dos Lados
- . 114 adaptación en los laterales

Dos lados y base

- . 116 adaptación en los laterales Dos Lados

y de regreso

- . 1144 adaptación en los laterales Dos Lados y dos bases

- . 14 adaptación en los lados Lateral y Base
- . 22 adaptación de dos etiquetas en el

Lado superior

- . 24 adaptación de uno o dos Etiquetas en la parte superior y en la base.
- . 44 adaptación de dos etiquetas en el Lado base
- . 56 adaptación en el frente y los lados parte trasera

4-3
2-1

Elab y e r s

4
etiquetas

3
etiquetas

2
etiquetas

1
etiqueta



Interfaz del operador en una pantalla táctil a color de 4,3". Incluye las siguientes características fundamentales:

- 200 "programas de producto" cada uno identificable con un nombre de hasta 15 caracteres alfanuméricos
- "puesta en marcha segura" del sistema; es decir, el arranque precedido de un aviso del posible dispositivo de señalización acústico/luminoso con retardo programable.
- Luz verde intermitente para indicar el estado de "espera".
- parada controlada para evitar la interrupción del etiquetado en curso y concluir el procesamiento de todos los productos que ya se encuentran dentro de la máquina
- control de longitud (pitch) de los productos, destinado a interceptar aquellos productos de diferentes tamaños (mal cargados en la línea) o "derrribados" (volcados) o no suficientemente espaciados entre sí
- Gestión de los controles de expulsión automática, sin parada de línea, de productos "no etiquetados" o de productos con etiquetas mal sobreimpresas. No es necesario el movimiento físico de las fotocélulas del sensor ni del eyector (ni en caso de cambio de formato ni en caso de variación de velocidad)

MMI digitales

Interfaz del operador en pantalla táctil a color de 4,3". Incluye las siguientes características clave:

- 200 "programas de productos", cada uno identificable con un nombre de máximo 15 caracteres alfanuméricos
- "puesta en marcha segura" del sistema; o puesta en marcha precedida de un aviso de cualquier señal acústica/luminosa con retardo programable
- luz verde intermitente para indicar el estado "stand by" apagado controlado para evitar
- interrumpir el etiquetado en curso y concluir el procesamiento de todos los productos que ya se encuentran dentro de la máquina
- Controlar la longitud (paso) de los productos, con el objetivo de interceptar los productos de diferentes formatos (mal cargados en la línea), "derrribados" (volcados) o no suficientemente espaciados entre sí.
- Gestión de controles para la expulsión automática, sin parada de línea, de productos "sin etiquetar" o con etiquetas mal sobreimpresas (verificación de 1 etiqueta). No es necesario el movimiento físico de las fotocélulas del sensor ni del eyector (ni al cambiar de formato ni en caso de cambio de velocidad)



Interfaz de operador mediante panel PC industrial color de 10", MS Windows Embedded y unidad de estado sólido (SSD). Gráficos sencillos e intuitivos con representación del diseño de la máquina y ubicación de la alarma. Incluye todas las funciones fundamentales y además:

- Gestión centralizada de dispositivos de impresión, lectores de códigos y sistemas de visión.
- recopilación de datos de producción
- trazabilidad de productos etiquetados (por lote y pedido) Puerto
- Ethernet en HUB/Switch y puerto USB accesible desde el exterior, para exportar datos en formato SQL
- control de acceso biométrico
- creación de perfiles de usuario con diferentes grados de autoridad (directorio activo de Windows compatible)
- CFR21, parte. 11 conforme. Horarios de acceso, "pista de auditoría" cifrada con registro de todas las operaciones realizadas

MMI gráfico 4.0

Interfaz de operador en PC de panel industrial a color de 10", MS Windows Embedded, disco de estado sólido (SSD). Gráficos sencillos e intuitivos con representación del diseño de la máquina y localización de alarmas. Incluye todas las funciones principales más:

- Gestión centralizada de dispositivos de impresión, lectores de códigos y sistemas de visión.
- recopilación de datos de producción
- trazabilidad única de productos etiquetados (por lote y pedido)
- Puerto Ethernet en HUB/Switch y puerto USB accesible desde el exterior, para exportación de datos en formato SQL
- control de acceso biométrico
- creación de perfiles de usuario con diferentes grados de autoridad (compatible con el directorio activo de Windows)
- Cumple con la parte CFR21. 11. Temporización de acceso, "pista de auditoría" cifrada, con registro de todas las operaciones realizadas



Solid Skytech: el modelo con el armario del sistema eléctrico "elevado", cerca de la fuente de alimentación. Para lavar y limpiar más libremente. Incluso en la versión Low Level con la encimera especialmente baja, para permitir un funcionamiento más sencillo en líneas que procesan productos pesados.

Blindaje "puerta corredera" (apertura hacia arriba). Disponible para todos los sistemas Solid (Etiquetado lateral). Para minimizar la obstrucción y evitar cualquier obstrucción al MMI cuando se abren las puertas. Protege el sistema del polvo y reduce la contaminación acústica. Se puede acceder a la carcasa del carrete incluso con las cubiertas bajadas.

Skytech y puerta corredera protección

Solid Skytech: el modelo con el armario del sistema eléctrico "elevado", cerca de la fuente de alimentación. Para lavar y limpiar más libremente.

También en la versión Low Level con una superficie de trabajo especialmente baja, para permitir un funcionamiento más sencillo en líneas que manipulan productos pesados.

Cabina "puerta corredera" (apertura vertical). Disponible para todos los sistemas Solid (aplicaciones laterales). Para minimizar el espacio y no dificultar el acceso al MMI incluso con las protecciones abiertas. Protege el sistema del polvo y reduce la contaminación acústica. El compartimento porta rollos es accesible incluso con protecciones cerradas.



Skytech Nivel bajo

*Guías especiales, en acero inoxidable, para
"elevación por asa"*

Guías especiales, en acero inoxidable,
para "mangos de elevación"



Non Stop coordina dos etiquetadoras colocadas en línea, garantizando la continuidad funcional. Cada etiquetadora arranca automáticamente cuando la otra se detiene debido a:

- *carrete de etiquetas agotado. Non Stop garantiza el etiquetado de los productos que se encuentran entre los dos aplicadores, incluso cuando se pasa de la etiquetadora de aguas abajo a la de aguas arriba.*
- *avería o máquina en alarma por cualquier motivo (por ejemplo, rotura del revestimiento de silicona)*

no te detengas

Non Stop coordina dos etiquetadoras colocadas en una batería, garantizando la continuidad de funcionamiento.

Cada etiquetadora se inicia automáticamente cuando la otra se detiene por:

- El rollo de etiquetas se está acabando. Non Stop garantiza el etiquetado de los productos situados entre los dos aplicadores, incluso cuando se pasa de la etiquetadora de abajo a la de arriba
- avería o máquina en alarma por cualquier motivo (por ejemplo, rotura del soporte de silicona)

Sistema Skytech para etiquetado 11 Side in Configuración continua

Sistema Skytech para rotulación de 11 lados en configuración Non Stop



El carro neumático permite la extracción de la etiquetadora en caso de alarma; esencial para la fácil sustitución del carrete de etiquetas agotado. Gracias a la diapositiva, Después del restablecimiento, la máquina vuelve a colocarse en la posición perfecta para obtener el mejor rendimiento.
marcha

El carro neumático permite la extracción de la etiquetadora alarmado; esencial para la fácil sustitución del rollo de etiquetas usado. Gracias al deslizador, después del reseteo la máquina vuelve a la posición perfecta para un mejor funcionamiento





NON STOP

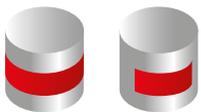
*Sistema de etiquetado Skytech12
Top, para botellas, en configuración
Non Stop con ajuste eléctrico
vertical de las etiquetadoras*

Sistema Skytech para
etiquetado
12 Top, para botellas, en
configuración Non Stop con
regulación vertical eléctrica
de máquinas etiquetadoras



ENVOLVER ALREDEDOR

Sólido

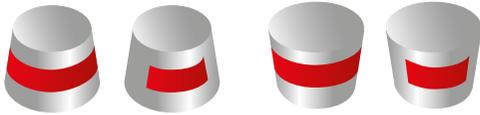


*Etiquetadora con módulo de impresión por transferencia térmica.
Protección que se puede abrir por ambos lados en forma de "ala de gaviota"*

Etiquetadora con módulo de impresión por transferencia térmica.
Protección tipo "ala de gaviota" que se abre por ambos lados







Sistema compacto de una cara (estilo "balcón") longitud 1600 mm. La estructura de "marco abierto" facilita las operaciones de limpieza.

Sistema compacto de una cara ("balcón"), longitud 1600 mm. La estructura "open frame" facilita las operaciones de limpieza.



Etiquetadora con posibilidad de imprimir datos variables con alguna de las siguientes tecnologías:

- *marcador de transferencia térmica*
- *inyección de tinta térmica*
- *Marcador láser que no requiere consumibles y garantiza la máxima fiabilidad.*

Etiquetadora con posibilidad de imprimir datos variables con alguna de las siguientes tecnologías:

- *marcador de transferencia térmica de inyección de tinta térmica*
- *Marcador láser que no requiere consumibles y garantiza la máxima fiabilidad.*



Control de "altura del producto" para verificar cierre correcto del producto

Control de "altura del producto" para verificar el correcto cierre del producto





ENVOLVER ALREDEDOR

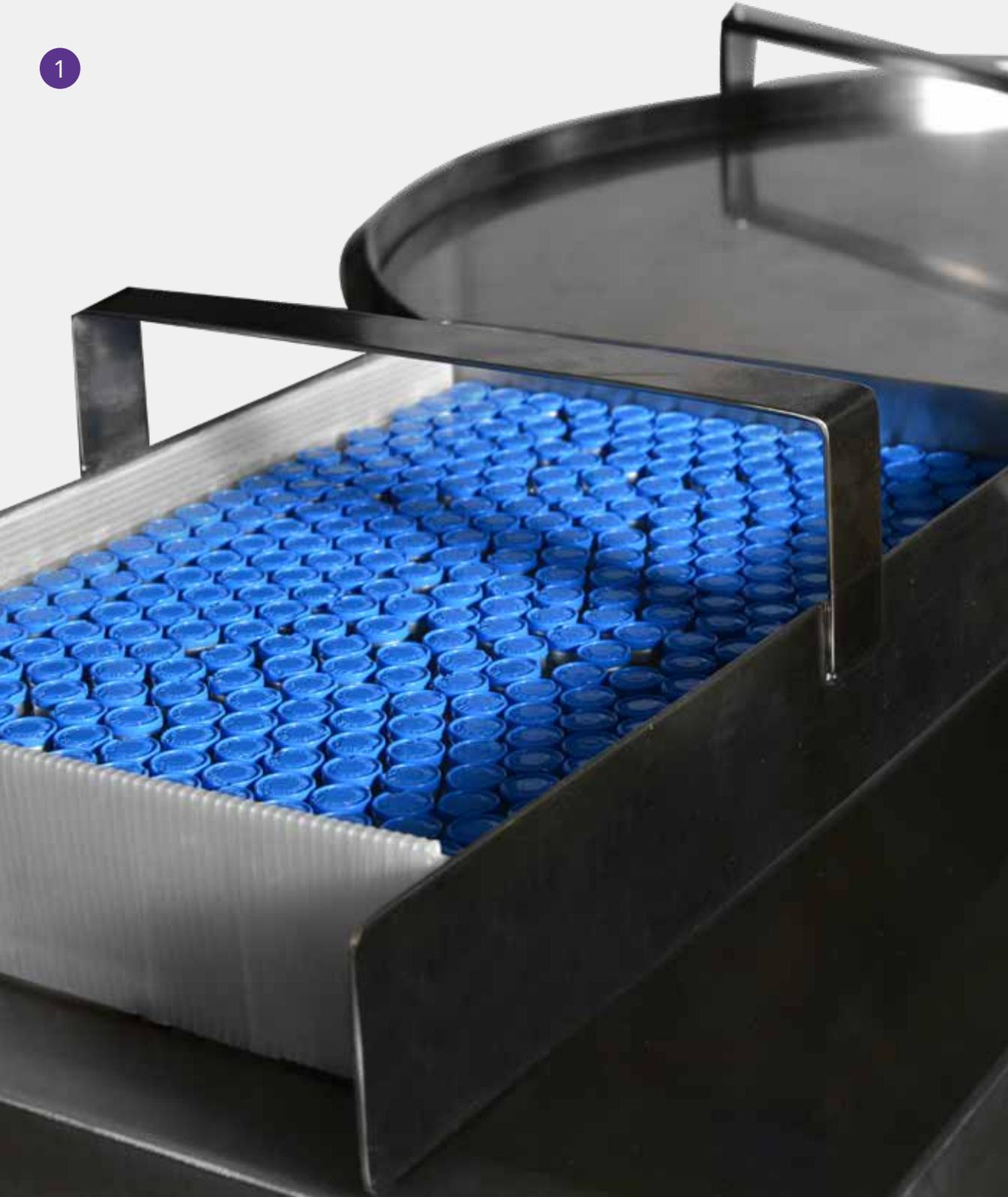
Sólido



Mesa de acumulación giratoria para productos etiquetados

Mesa giratoria de acumulación para productos etiquetados

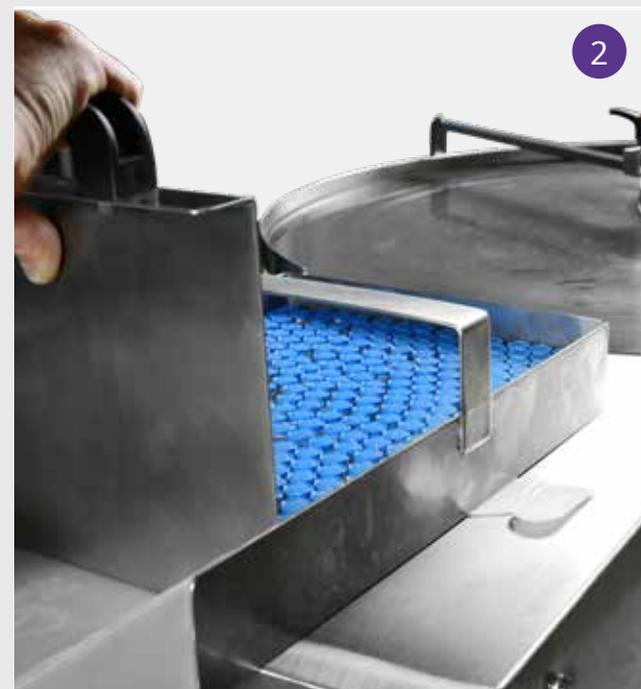
1



El sistema de etiquetado normalmente se inserta en la línea de producción automática. Alternativamente, se puede cargar mediante una mesa giratoria cargada manualmente; la descarga puede ser en la línea de producción o en una segunda mesa giratoria o en una sección de almacenamiento lineal "controlada" (arranque y parada inteligentes), siempre para descarga manual

El sistema de etiquetado normalmente se inserta en la línea de producción automática. Alternativamente, puede ser alimentado mediante una mesa giratoria cargada manualmente; la descarga puede ser en la línea de producción o en una segunda mesa giratoria o en una sección de acumulación lineal "controlada" (arranque y parada inteligentes), siempre para descarga manual

49

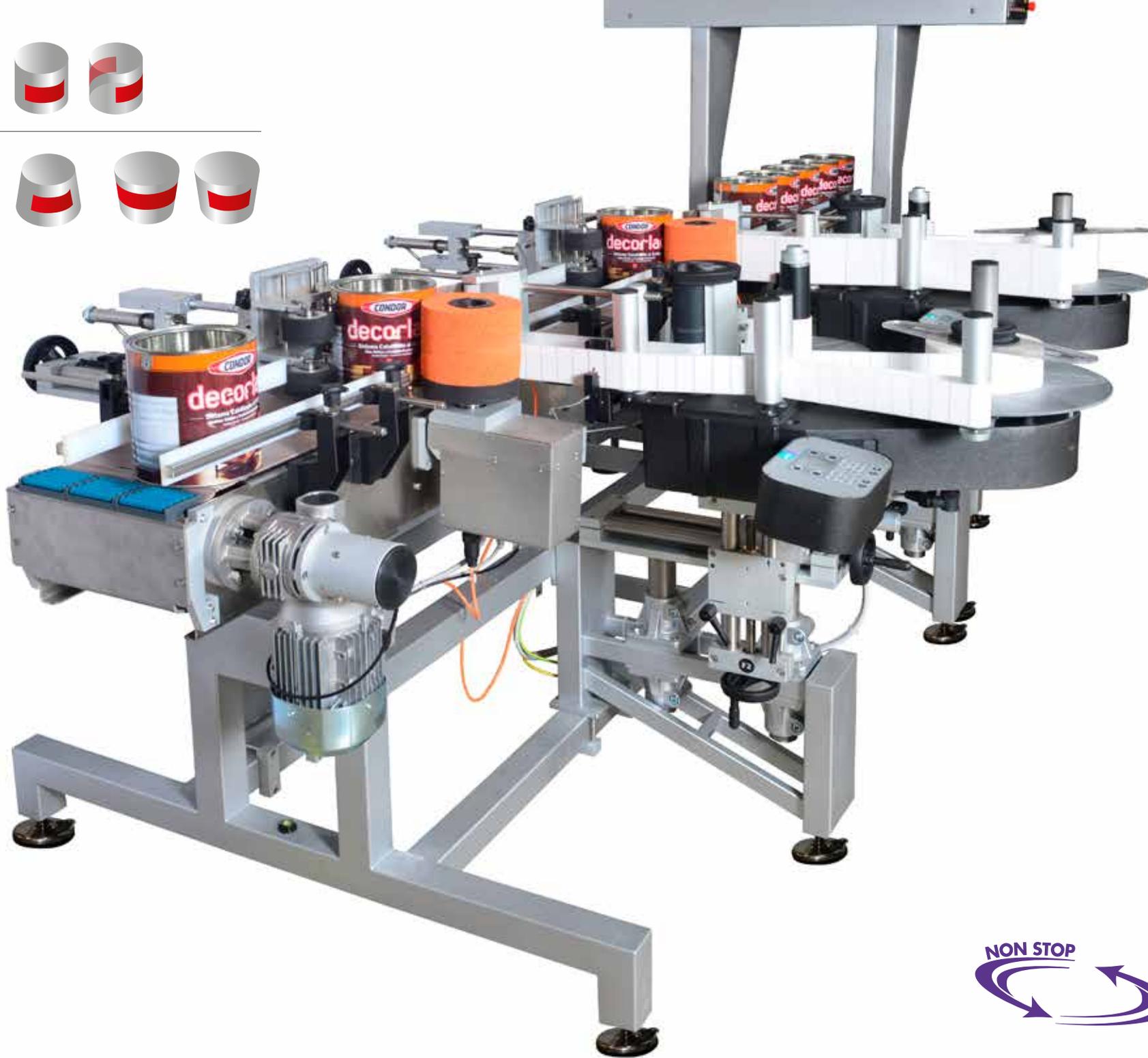




10

RESUMEN

indexado



Sólido





CONDOR

CONDOR

Sistema Catalizado
Sólidos y Excelente
Secado





RESUMEN

indexado

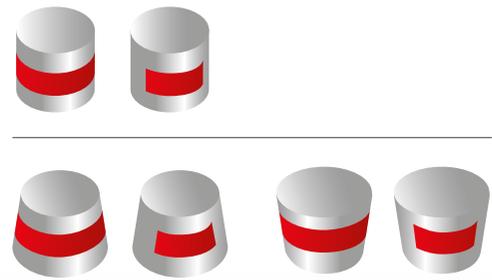
Sólido



Gracias a un posicionador de etiquetado "indexado", el producto gira para permitir la aplicación en un punto específico sobre productos cilíndricos (o cónicos de formato único) de varias dimensiones. El punto de rotulación se establece con respecto a una marca de referencia de color (fondo a todo color o soldadura de la tira de sellado) colocada en la circunferencia del producto. El posicionador también puede realizar únicamente la función de rotación, permitiendo realizar el etiquetado envolvente con posicionamiento aleatorio (lectura de marcas desactivada o no instalada)

Gracias a un posicionador de "registro", el producto gira, para permitir la aplicación de productos cilíndricos (o cónicos de formato único) de varios tamaños en un punto específico. El punto de etiquetado se establece respecto de una marca de color de referencia (fondo a todo color o soldadura de hojalata) colocada en la circunferencia del producto. El posicionador también puede realizar la única función de un rodillo, permitiendo el etiquetado envolvente con posicionamiento aleatorio (lectura de marcas deshabilitada o no instalada)





ENVOLVER ALREDEDOR *cónico*

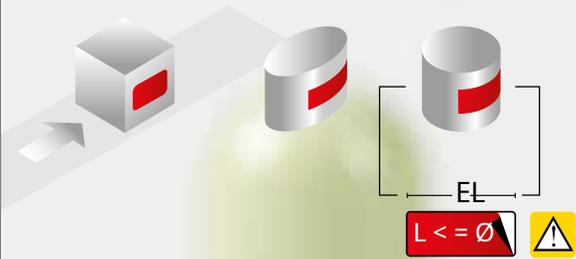


Sólido

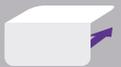




LADO



Sólido



11.2

LATERAL SUPERIOR

Sólido



Adaptador de rodillo lateral Spacer y Seal-L con guarda de seguridad local (con microinterruptor de seguridad incorporado) y ajuste accesible desde el exterior

Seal-L Distanciador y adaptador de rodillos laterales con protección localizada (cremalleras con microinterruptor de seguridad incorporado) y ajuste accesible desde el exterior



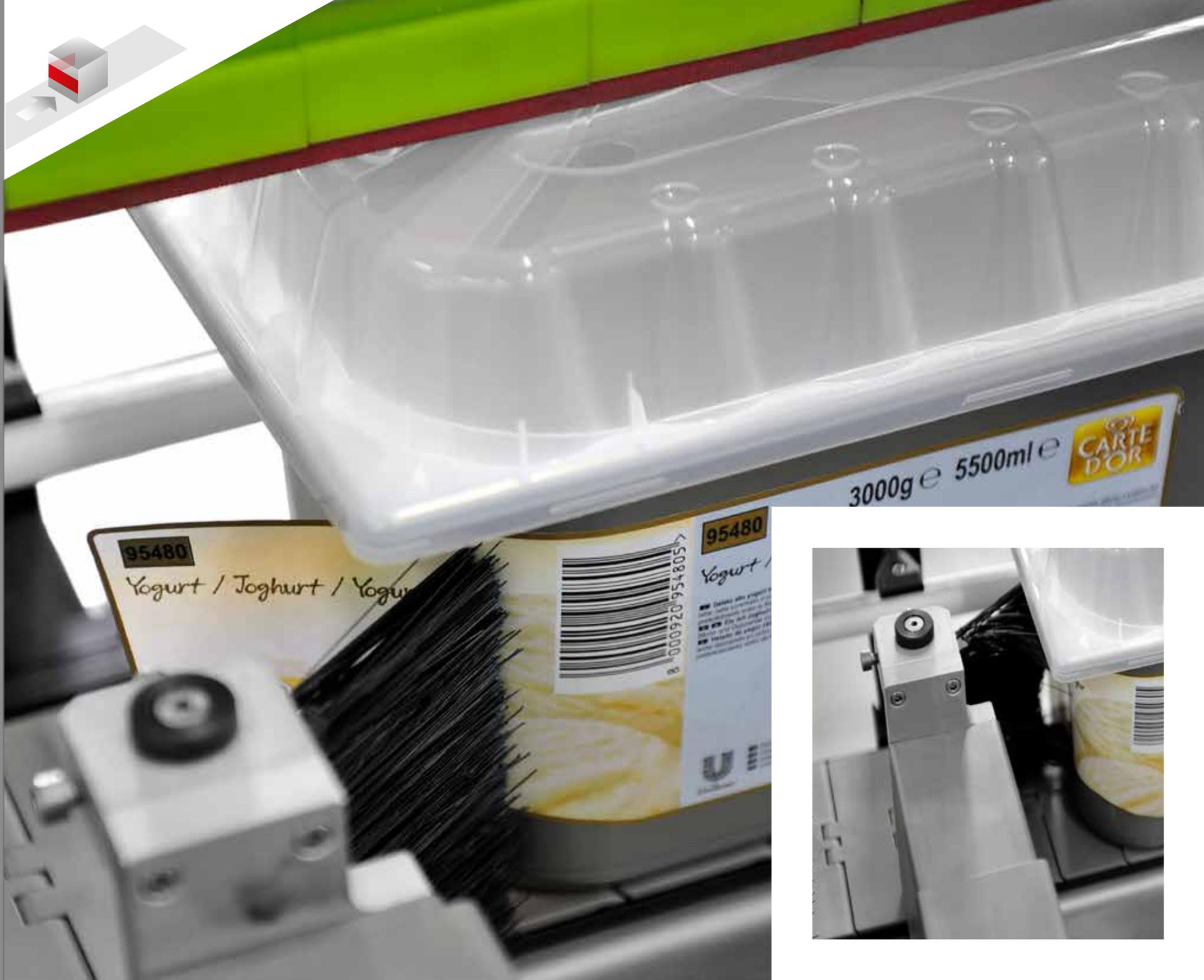
57

Lado - Lado superior

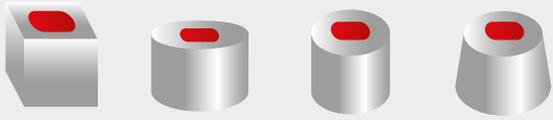


11.6

LADO ATRÁS



Sólido



ARRIBA

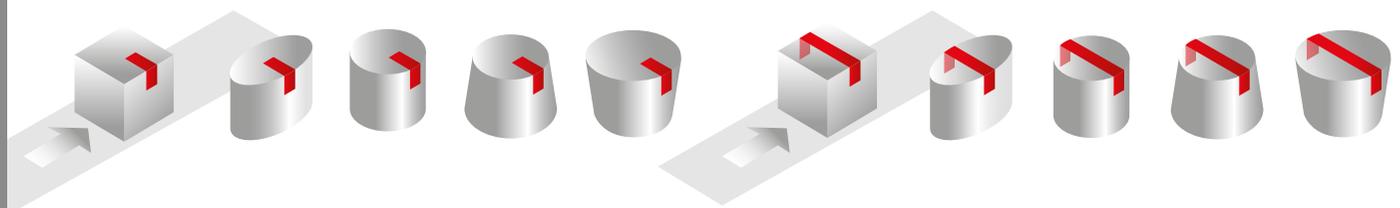


Sólido Skytech



12.1

LADO SUPERIOR sello



*Estabilizador superior con uno o dos adaptadores, respectivamente para sellos "L" o "U"
El adaptador del sello neumático se desplaza horizontalmente, siguiendo el paso del producto.*

Estabilizador superior con uno o dos adaptadores, respectivamente para sellos "L" o "U". El adaptador neumático Seal se traslada horizontalmente, siguiendo el avance del producto.

Sólido



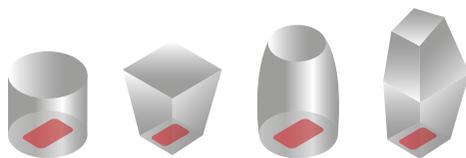
33
Meyers di A
11 BIO 007
PRODOTTO BIOLOGICO
Preparazione di mirtilli rossi
senza zuccheri aggiunti
Ingredienti: mirtilli rossi, zucchero,
acido ascorbico, pectina, aromi naturali.
Conservare in frigorifero dopo l'apertura.
Data di scadenza: 12/2018





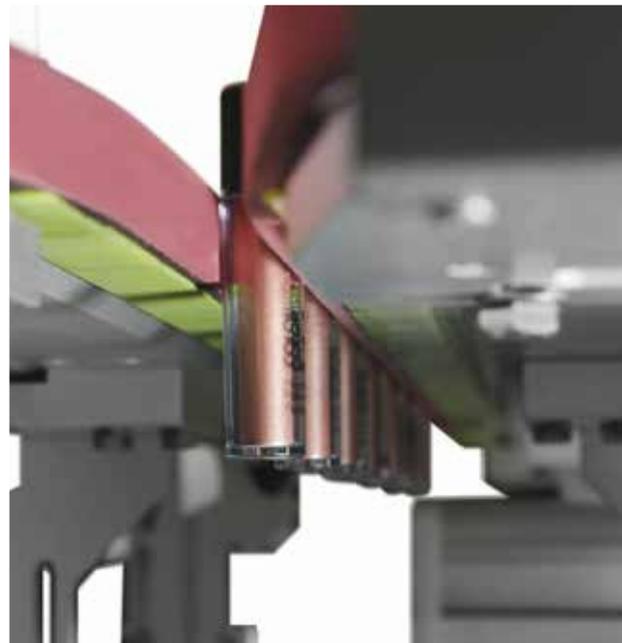
14

BÁSICO



Sistema con transportador Vario para productos inestables

Sistema transportador Vario para productos inestables



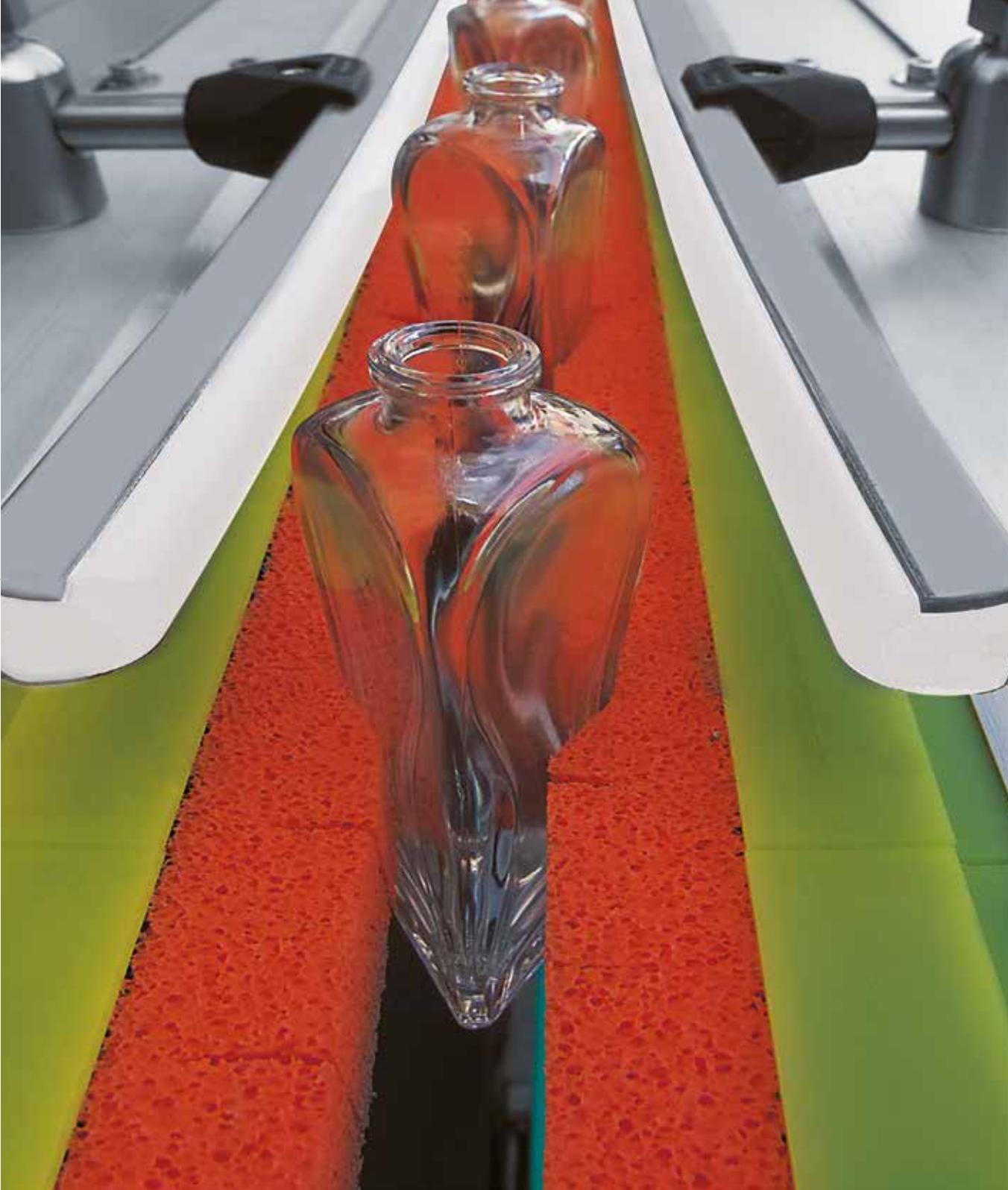
Transportador vario para etiquetado superior y/o base de productos inestables. Dos cintas laterales retiran el producto de la línea de aguas arriba (siempre que esté correctamente posicionado) y lo depositan, después del etiquetado, en la línea de aguas abajo. La versión con correas de goma permite conducir los productos (con perfil regular) en una posición precisa.

Un microaplicador de chorro de aire permite etiquetar incluso en bases huecas

Transportador vario para etiquetado superior y/o base de productos inestables. Dos cintas laterales recogen el producto de la línea anterior (siempre que esté correctamente colocado) y lo depositan, después del etiquetado, en la línea posterior..La versión con correas de goma permite transportar los productos (con forma regular) en una posición precisa.

Un microaplicador de aire permite etiquetar incluso en lugares huecos

Sólido



Los productos ligeros con perfiles irregulares pueden ser conducidos en posición vertical mediante el transportador Vario para productos inestables, en la versión con segmentos independientes de esponja flexible.

Los productos ligeros con forma irregular se pueden transportar en posición vertical utilizando el transportador Vario para productos inestables, en la versión de segmento independiente de esponja conformable





15.1

LADO DELANTERO



El pelador articulado Concorde aplica la etiqueta en la parte frontal del producto en movimiento y la adapta para que se adhiera también al lado adyacente.

El despegador articulado Concorde aplica la etiqueta en la parte frontal del producto en movimiento y la adapta para que se adhiera también al lado adyacente

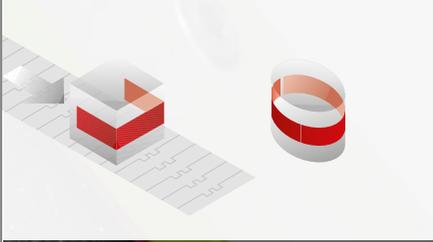




15.11

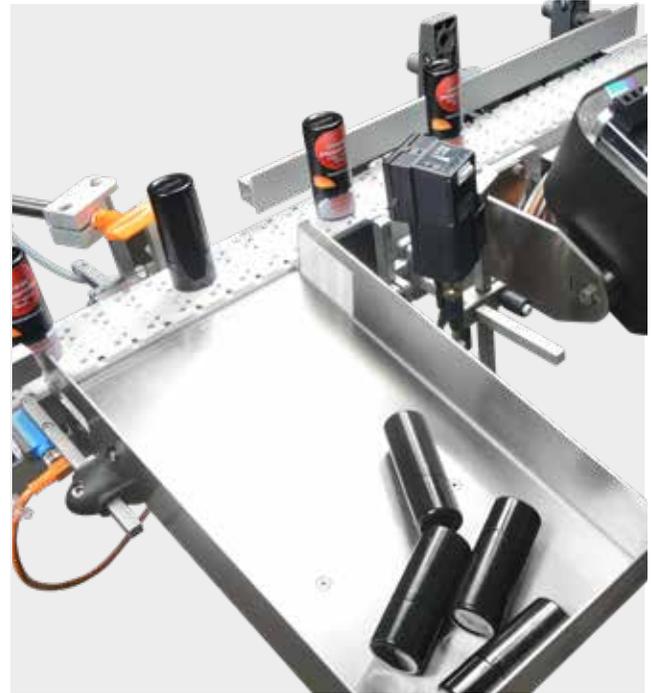
DELANTEROS DOS LADOS *envoltura c*

Sólido



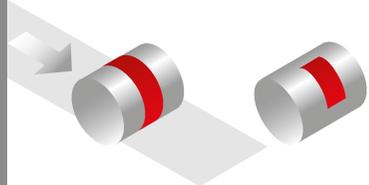
*Etiquetadora con adicional
Adaptador de envoltura C*

*Rotuladora con
adaptador adicional
Envoltura C*



65

Lado frontal: dos lados Ys



ENVOLVENTE ABAJO

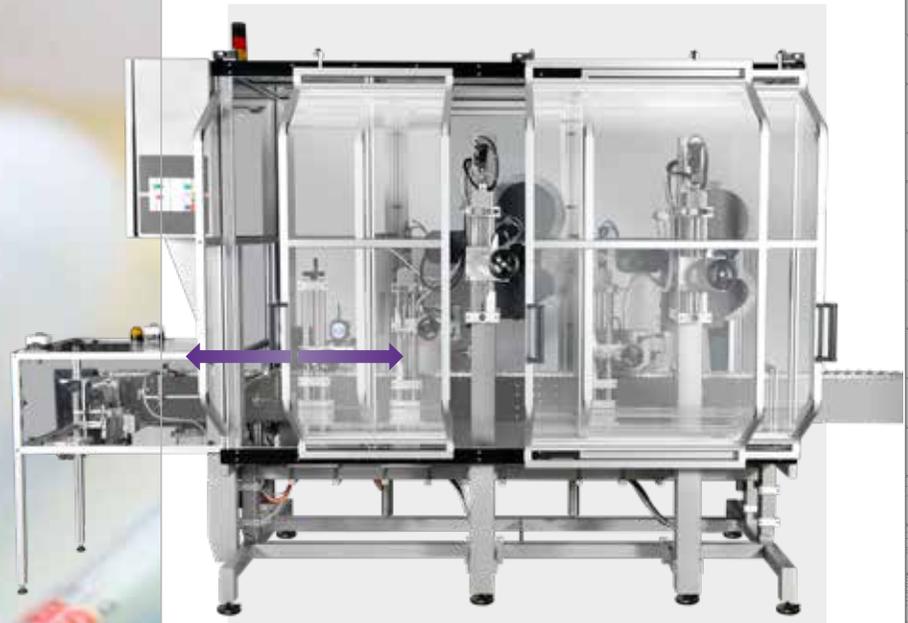


Sistema de etiquetado farmacéutico para productos cilíndricos e inestables, transportados en posición horizontal mediante transportador de alimentación con rodillos locos. Interfaz gráfica y funcionamiento en lógica positiva; alimentación en movimiento continuo para una alta productividad; retirada y reposicionamiento automático de etiquetadoras y unidades envolventoras en cambios de rollo; verificación de un código de barras colocado aleatoriamente en la circunferencia del producto (con eyector) y trazabilidad del lote, basada en códigos únicos; embalaje de lotes programable usando 2 o 4 estaciones de descarga alternativas y generación de etiquetas de paquetes; protección compartimentada, para máxima seguridad durante las operaciones de "cambio de bobina"

Sistema farmacéutico para el etiquetado de productos cilíndricos e inestables, transportados en posición horizontal mediante transportador de rodillos locos. Interfaz gráfica y operación de lógica positiva.;avance de movimiento continuo para una alta productividad; extracción y reposicionamiento automático de etiquetadoras y rodillos al cambiar los rollos; control de un código de barras colocado aleatoriamente en la circunferencia del producto (con eyector) y trazabilidad del lote, basada en códigos únicos; envasado por lotes programable con 2 o 4 estaciones de descarga alternas y generación de la etiqueta del embalaje; protección compartimentada para máxima seguridad incluso durante las operaciones de "cambio de rollo"



**Sólido
Skytech**

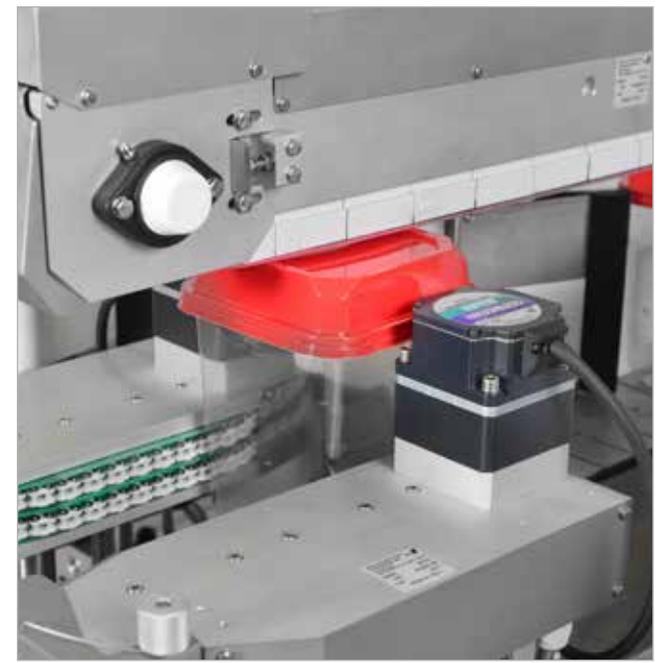


Reverso con puertas correderas para espacio limitado
Respaldo con apertura corredera que ahorra espacio



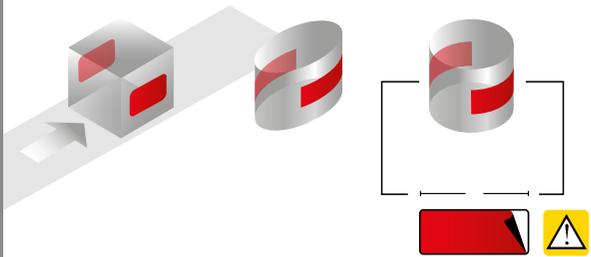


DOS LADOS



Sólido





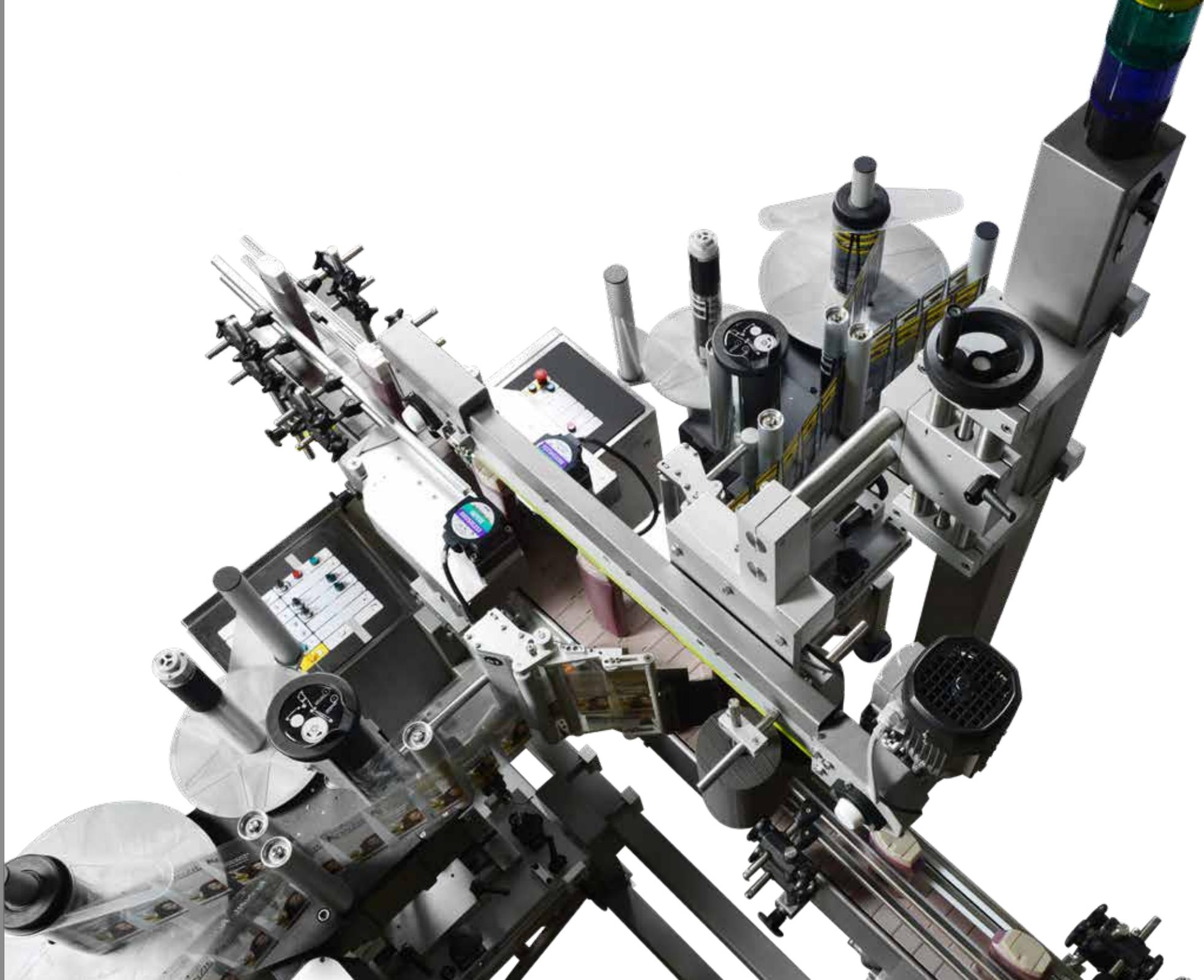
Sólido





DOS LADOS

Sólido

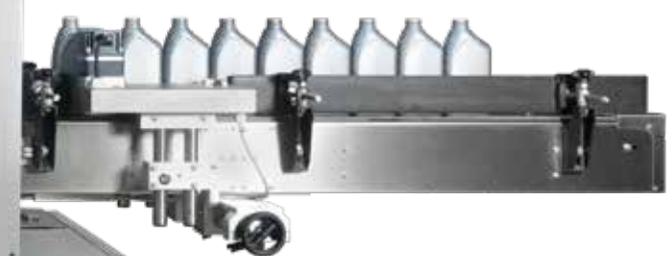
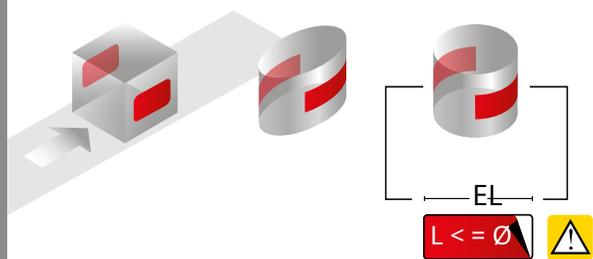






DOS LADOS

Sólido



*Protección de cabina Puerta corredera;
No hay obstrucciones cuando se abre.
Protege el sistema del polvo
y reduce la contaminación
acústica ambiental.*

Protección de cabina corredera
Puerta; sin desorden
en la fase de apertura.
Protege el sistema
del polvo y reduce la
contaminación acústica
ambiental





DOS LADOS

Sólido

*Protección de puerta corredera para evitar cualquier obstrucción.
del área de operación*

Protección de puerta corredera para evitar cualquier
desorden del área operativa

*El sistema se puede configurar con o sin protección de
Puerta Corredera*

El sistema se puede configurar con o sin protecciones
de Puerta Corredera



Mobil
Super
2000

10W-40

Semi-Synthetic
Motor Oil

Gasoline & Diesel

Mobil
Super
2000

10W-40

Semi-Synthetic
Motor Oil

Gasoline & Diesel

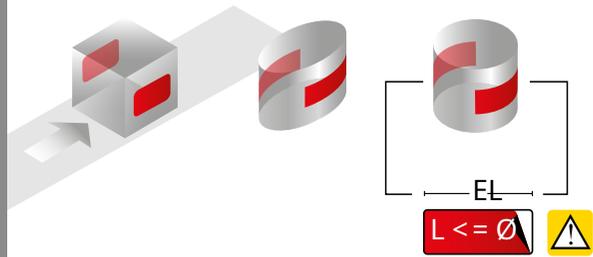
8197018



1L



DOS LADOS



4 etiquetadoras en configuración Non Stop con
correderas de extracción
Sistema con interfaz gráfica con soporte giratorio.

4 etiquetadoras en configuración Non Stop sobre
portaobjetos de extracción
Sistema con interfaz gráfica sobre soporte basculante



Sólido

Alta tecnología



Amplio gabinete de sistema eléctrico independiente con puerta externa ethernet, toma de servicio eléctrico, iluminación interna.

Gran sistema eléctrico independiente. con puerto ethernet externo, toma de corriente de servicio, iluminación interna

Sistema de protección mediante puertas correderas. (sin requisitos de paso de pasillos) con la etiquetadora sobre corredera, totalmente accesible, facilitando los cambios de bobina con la máquina en funcionamiento

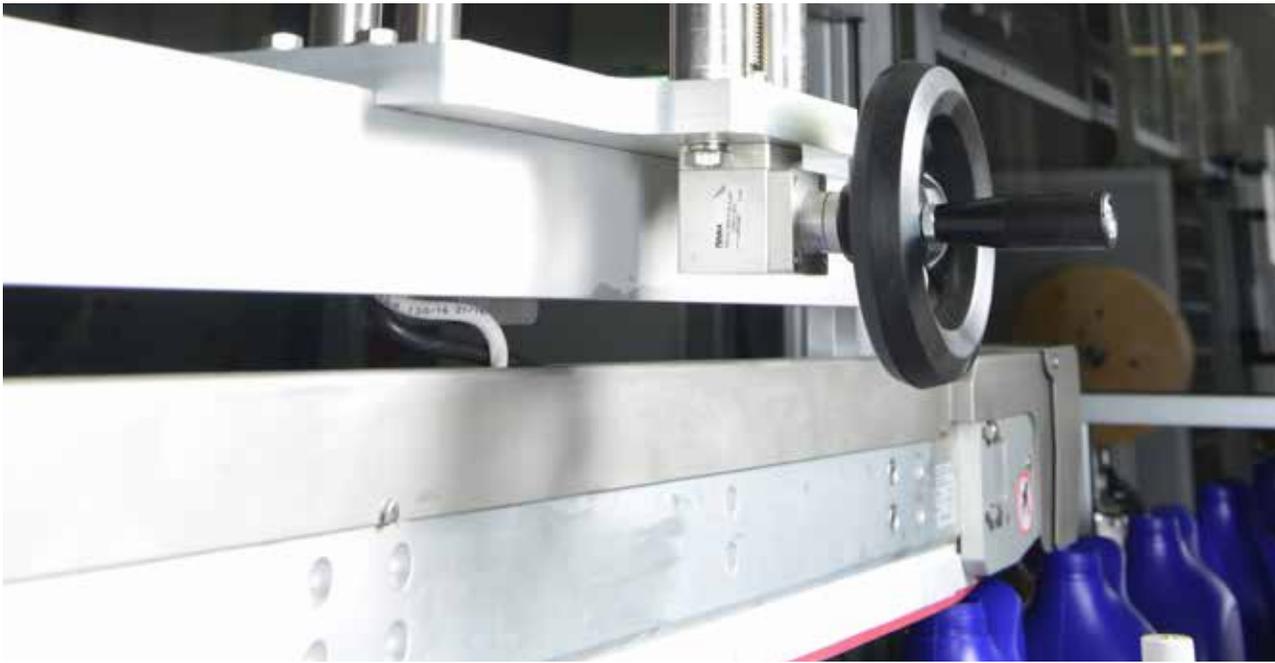
Protección de puerta corredera (sin obstrucción del pasillo) con etiquetadoras sobre corredera
Totalmente accesible, para facilitar la sustitución del rollo cuando la máquina está en funcionamiento.



DES



Sólido
Alta tecnología



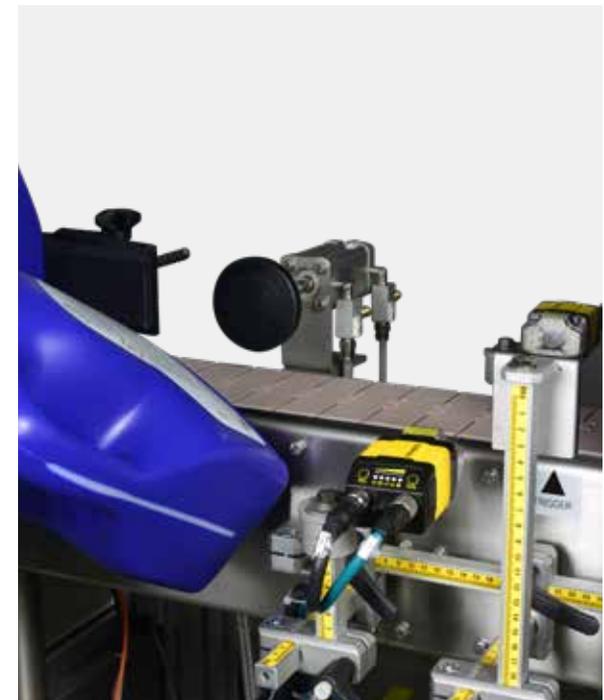
Regulación ergonómica del estabilizador superior (desde el lado del operador)

Ajuste ergonómico del estabilizador superior (desde el lado del operador)



Expulsión y verificación de la aplicación de etiquetas reales con soplador de aire o cilindro neumático

Verifique que se hayan producido el etiquetado y el soplador de aire o el eyector del cilindro neumático





DOS LADOS

Los adaptadores acoplados al estabilizador superior no requieren ajuste al cambio de formato



Los adaptadores fijados al estabilizador superior no requieren ajuste al cambiar de formato



Sólido

Alta tecnología



NON STOP

400

unidades/min

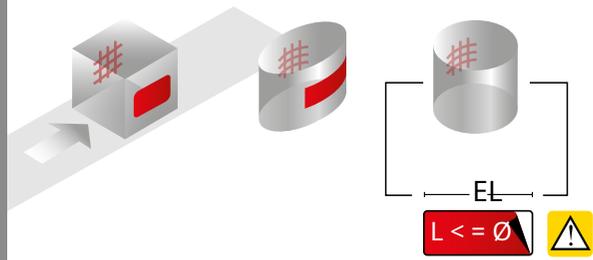


Los sistemas Non-Stop de alta tecnología, con una productividad de más de 350 piezas por minuto, son una alternativa ideal a los sistemas de etiquetado rotativos: con cambios de formato más rápidos y sin piezas que sustituir. Perfecto para química y artículos de tocador.

Los sistemas Non Stop de alta tecnología, con una productividad de más de 350 piezas por minuto, representan una alternativa ideal a los sistemas de etiquetado rotativos: con cambios de formato más rápidos y sin piezas que reemplazar. Perfecto para química y artículos de tocador.



DOS LADOS



*Sistema con 1 marcador láser de fibra y
1 etiquetadora*

Sistema con 1 marcador láser de
fibra y 1 etiquetadora

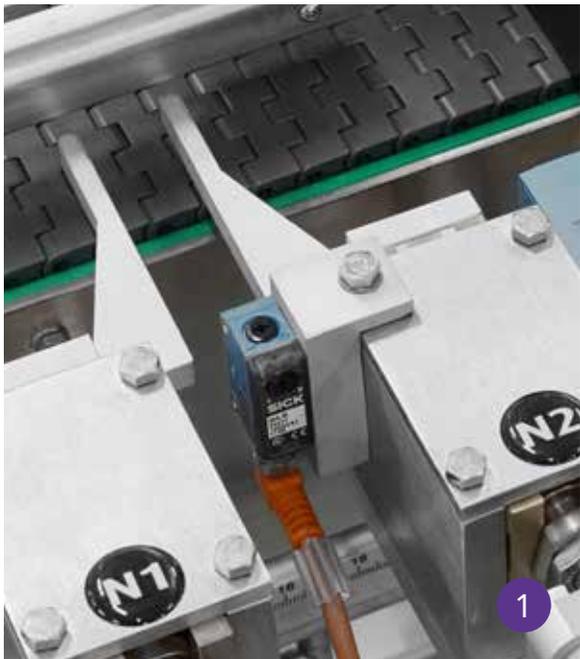


Protección de piezas localizadas durante el marcado láser

RADIAZIONE LASER
EVITARE L'ESPOSIZIONE ALL'AZIONE
E DELLA VISTA ALLA RADIAZIONE
DIRETTA E DIFFUSA
LASER DI CLASSE II

Protección localizada de la pieza durante el marcado láser

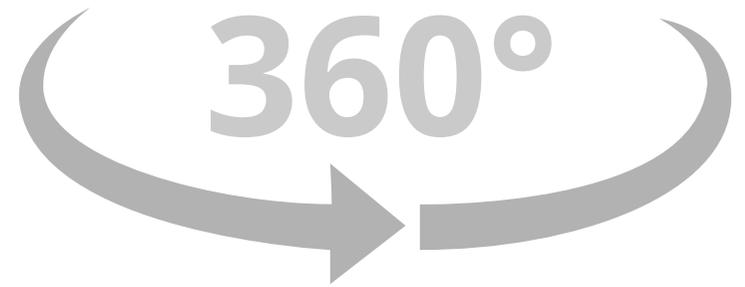
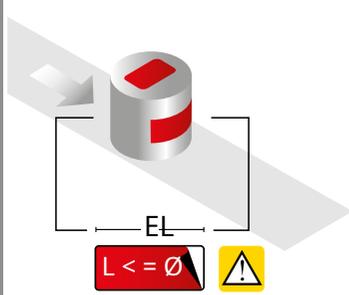






23.1

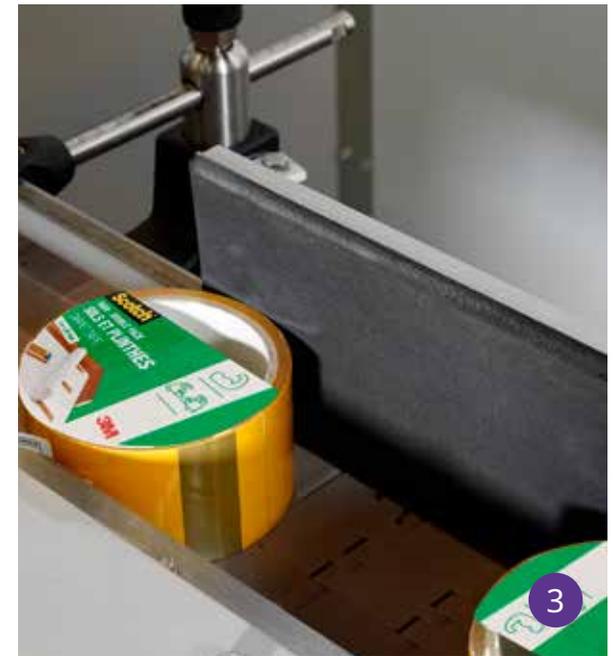
DELANTERO-R Y SUPERIOR giratorio



*es el producto (2), y
en un producto
cilíndrico específico.
programa "producto" para
Necesitas la configuración*

*y gire el producto
desde el lateral (3) y en
una posición se puede
localizar la configuración*

Sólido

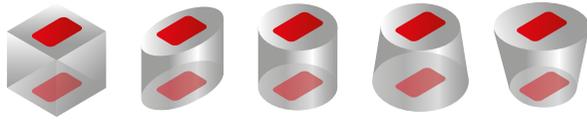


El posicionador angular Arca orienta tus productos para aplicar cada etiqueta en el lugar correcto, justo donde lo deseas

El posicionador de esquinas de Arca orienta tus productos para aplicar cada etiqueta en el lugar correcto, exactamente donde lo deseas.



SUPERIOR Y BASE

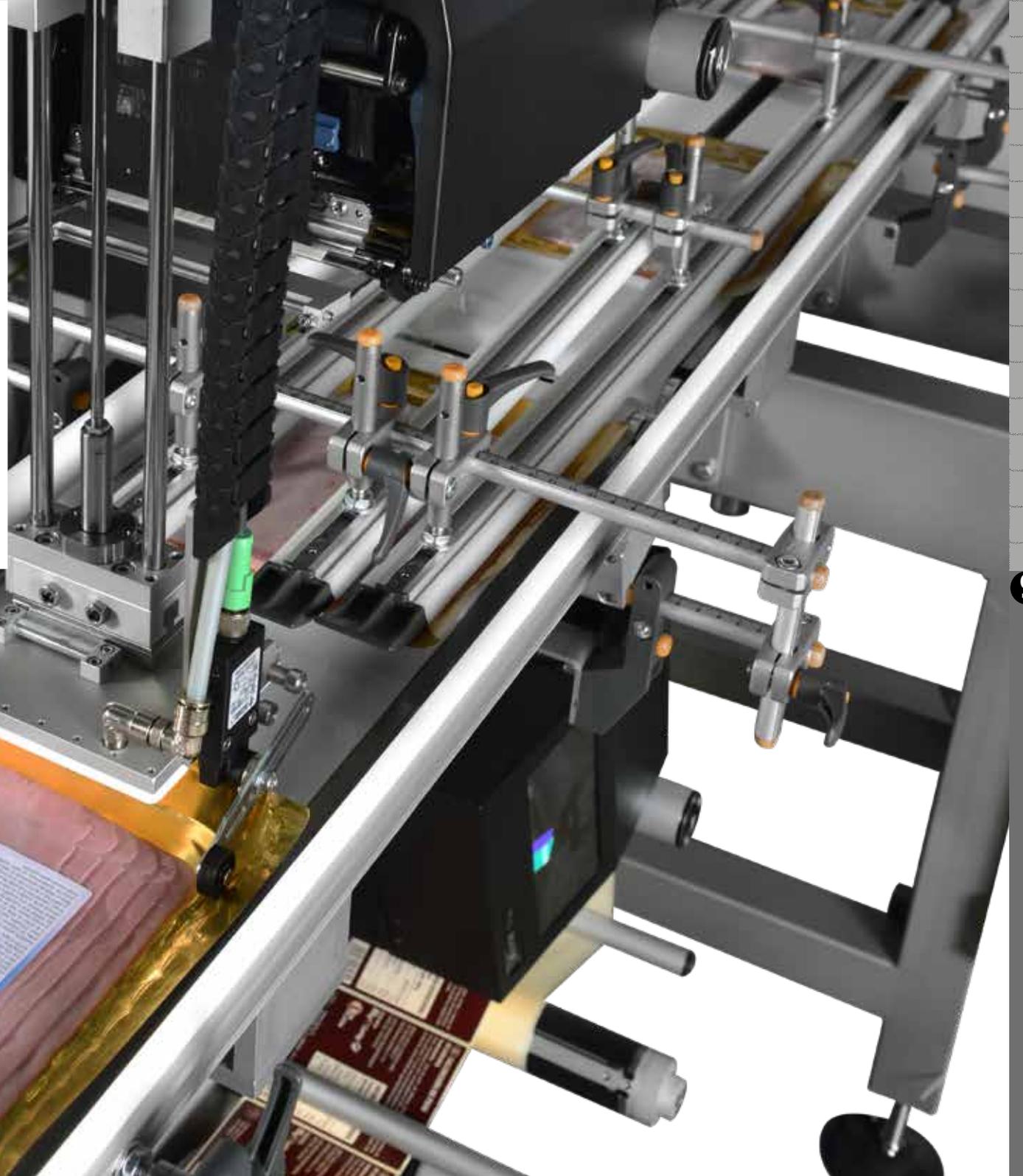


2 etiquetas de aplicación impresas
con aplicador HPS (Top) con pad de
acoplamiento rápido y pelador rígido (Base)
Transportador en dos tramos independientes para un
mejor trabajo durante el cambio de bobina.

2 etiquetadoras print apply con aplicador HPS (Superior)
equipadas con acoplamientos rápidos de placas y
desacoplador rígido (Base)
Transportador en dos tramos independientes para
mejor funcionamiento durante el cambio de rollo

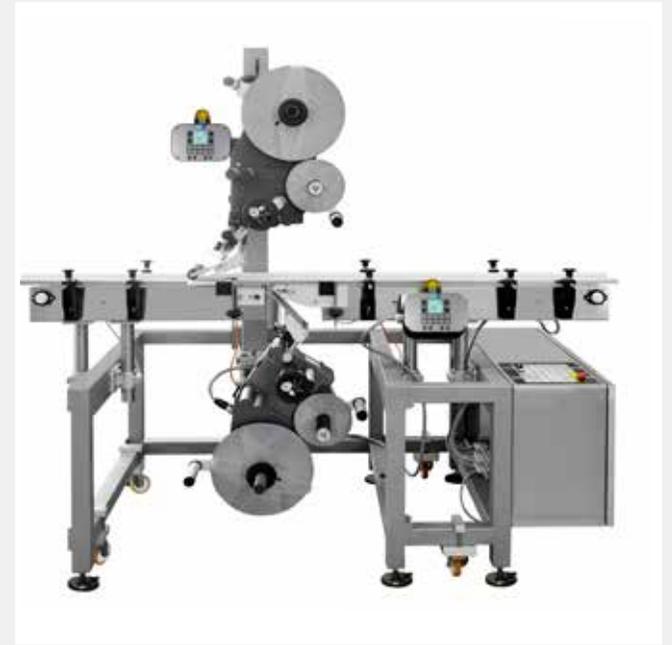


Sólido





SUPERIOR Y BASE



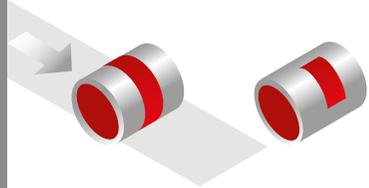
Sólido





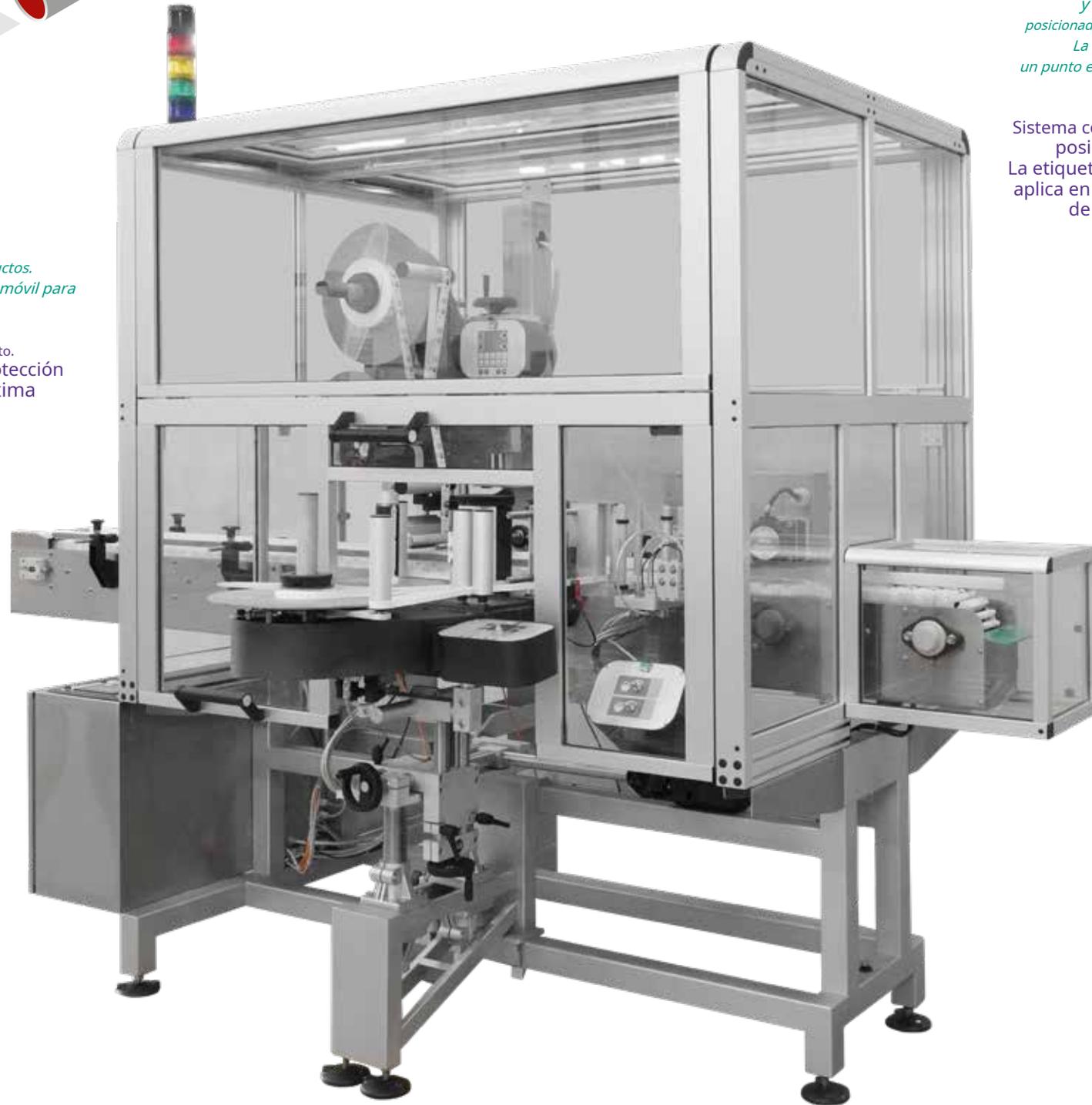
LATERAL Y ENVOLVENTE indexado

Sólido



*El acceso a los productos.
Tiene un protector móvil para
máxima seguridad.*

La entrada del producto.
proporciona protección
móvil para máxima
seguridad



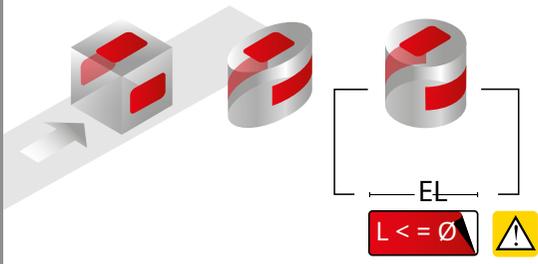
*Sistema con 2 etiquetadoras
y etiquetado indexado.
posicionador La envoltura alrededor
La etiqueta está colocada en
un punto específico del producto.
circunferencia*

Sistema con 2 etiquetadoras y
posicionador de registro.
La etiqueta envolvente se
aplica en un punto específico.
de la circunferencia de
producto





DOS LADOS Y SUPERIOR





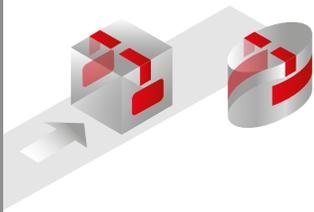
*Aplicador HPS para
Rotulación superior en
superficies huecas*

*Aplicador HPS para
Rotulación superior en asientos
empotrados*



40.22

DOS LADOS Y LATERAL SUPERIOR cuerpo y sellos



El sistema Hightech Non Stop coordina dos etiquetadoras colocadas en línea, garantizando la continuidad funcional. Las etiquetadoras son siempre totalmente accesibles y se extraen automáticamente (movimiento controlado) cuando se agota el rollo de etiquetas. La sustitución se realiza en una situación segura sin necesidad de abrir las protecciones. Después del restablecimiento, la máquina vuelve automáticamente a la posición correcta para su funcionamiento.



El sistema Hightech Non Stop coordina dos etiquetadoras colocadas en una batería, garantizando la continuidad de funcionamiento. Las etiquetadoras son siempre perfectamente accesibles y se extraen automáticamente (movimiento controlado) cuando se acaba el rollo de etiquetas. La sustitución se realiza de forma segura sin necesidad de abrir las protecciones. Después del reinicio, la máquina regresa automáticamente a la posición correcta para su funcionamiento.



Sólido

Alta tecnología

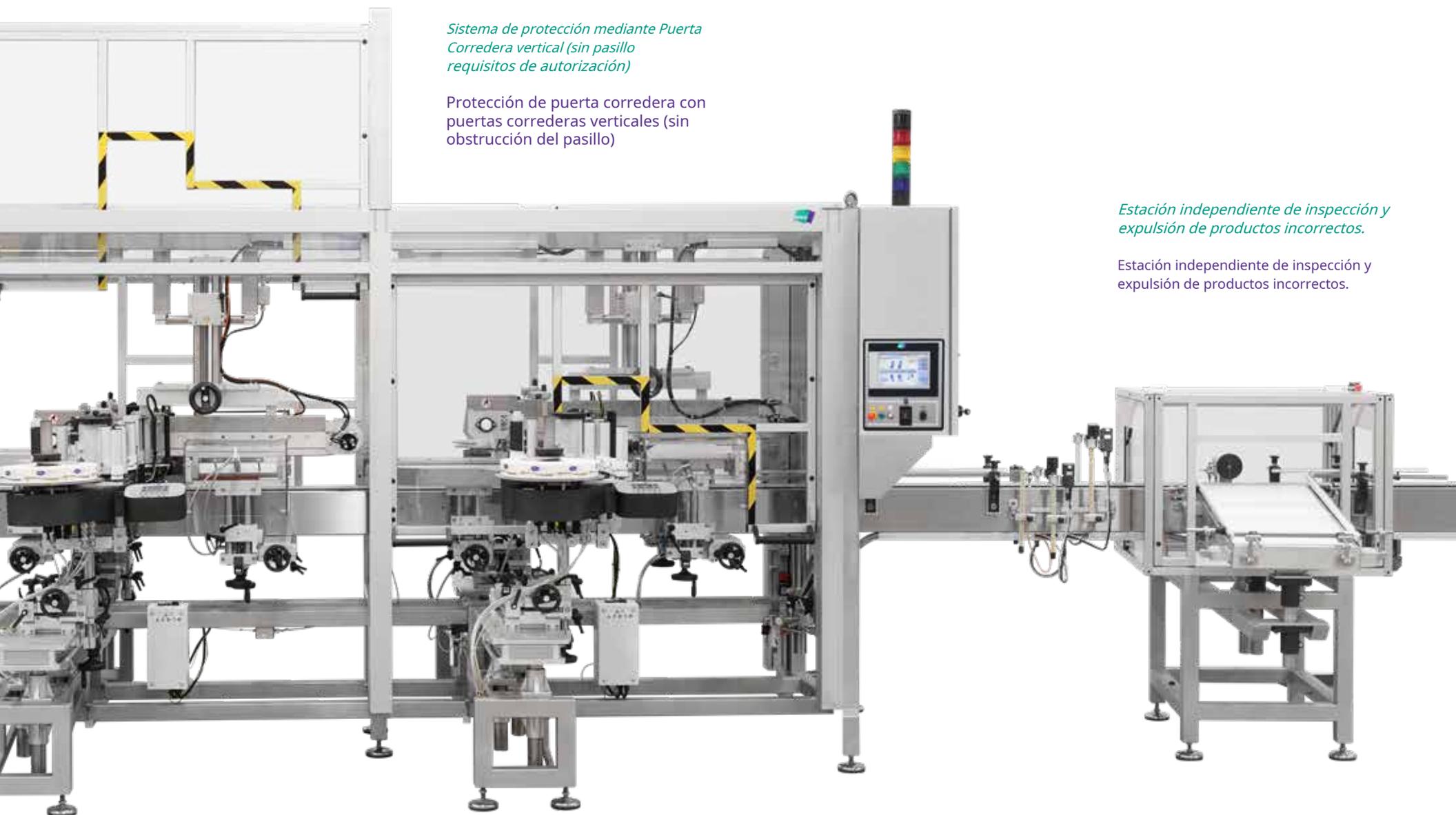


*Sistema de protección mediante Puerta
Corredera vertical (sin pasillo
requisitos de autorización)*

Protección de puerta corredera con
puertas correderas verticales (sin
obstrucción del pasillo)

*Estación independiente de inspección y
expulsión de productos incorrectos.*

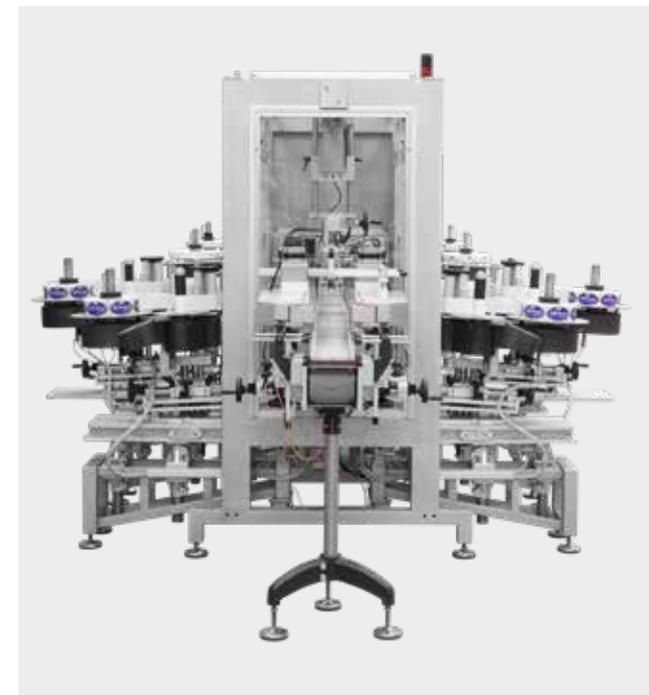
Estación independiente de inspección y
expulsión de productos incorrectos.





DOS LADOS Y LATERAL SUPERIOR
cuerpo y sellos

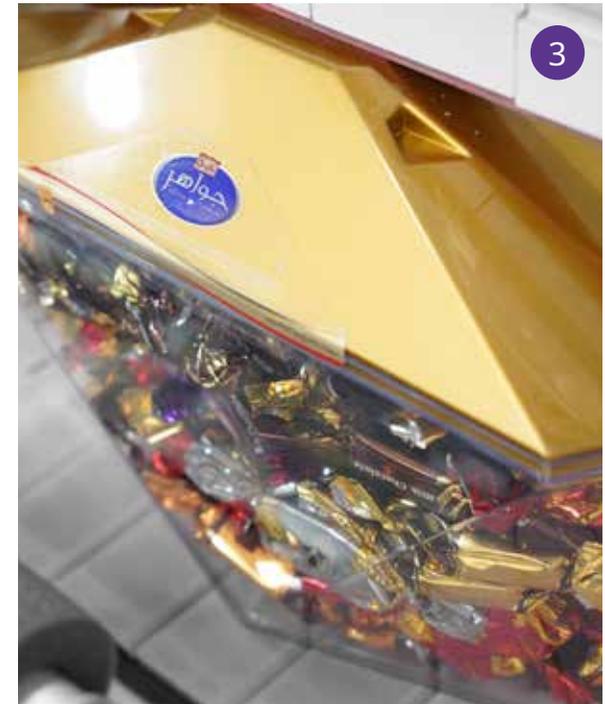
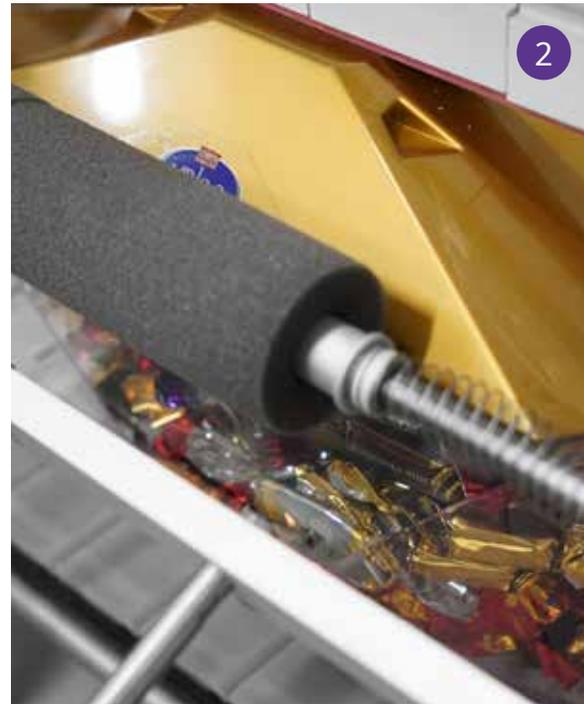
Sólido
Alta tecnología





*Adaptadores laterales L-Seal rodillo dinámico bidireccional.
También funcionan en superficies inclinadas e incluyen
ajuste fino.*

Adaptadores laterales Bidireccionales Dynamic
Roller Seal-L.
También trabajan en superficies inclinadas y están
equipadas con ajuste fino.





10



11



11.2

COMBI



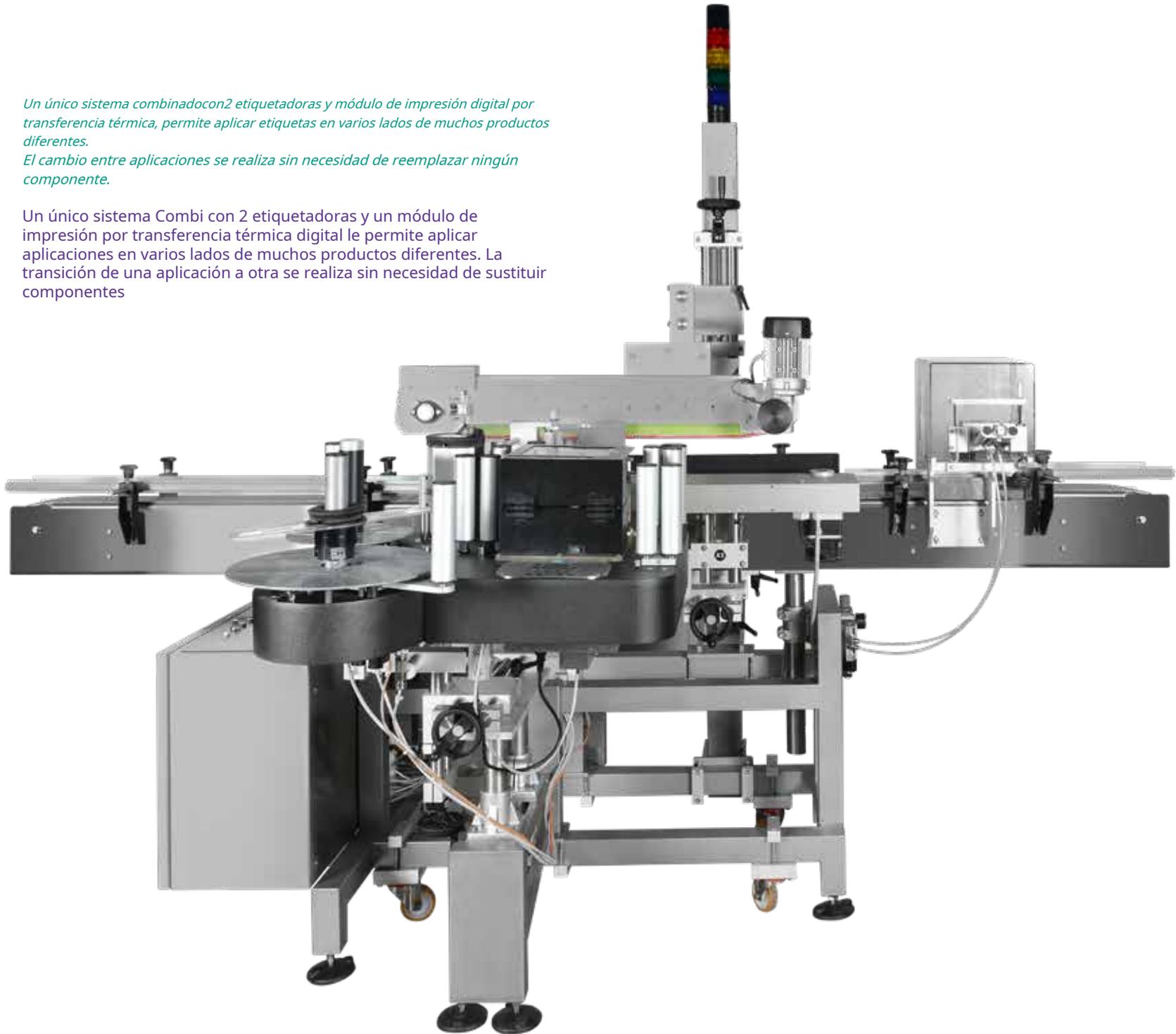
20



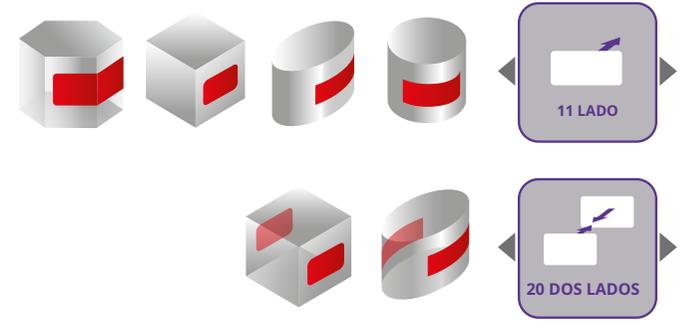
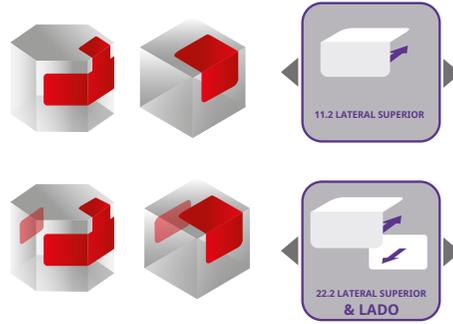
22.2

*Un único sistema combinado con 2 etiquetadoras y módulo de impresión digital por transferencia térmica, permite aplicar etiquetas en varios lados de muchos productos diferentes.
El cambio entre aplicaciones se realiza sin necesidad de reemplazar ningún componente.*

Un único sistema Combi con 2 etiquetadoras y un módulo de impresión por transferencia térmica digital le permite aplicar aplicaciones en varios lados de muchos productos diferentes. La transición de una aplicación a otra se realiza sin necesidad de sustituir componentes



Sólido





11



12



21

COMBI



21.1

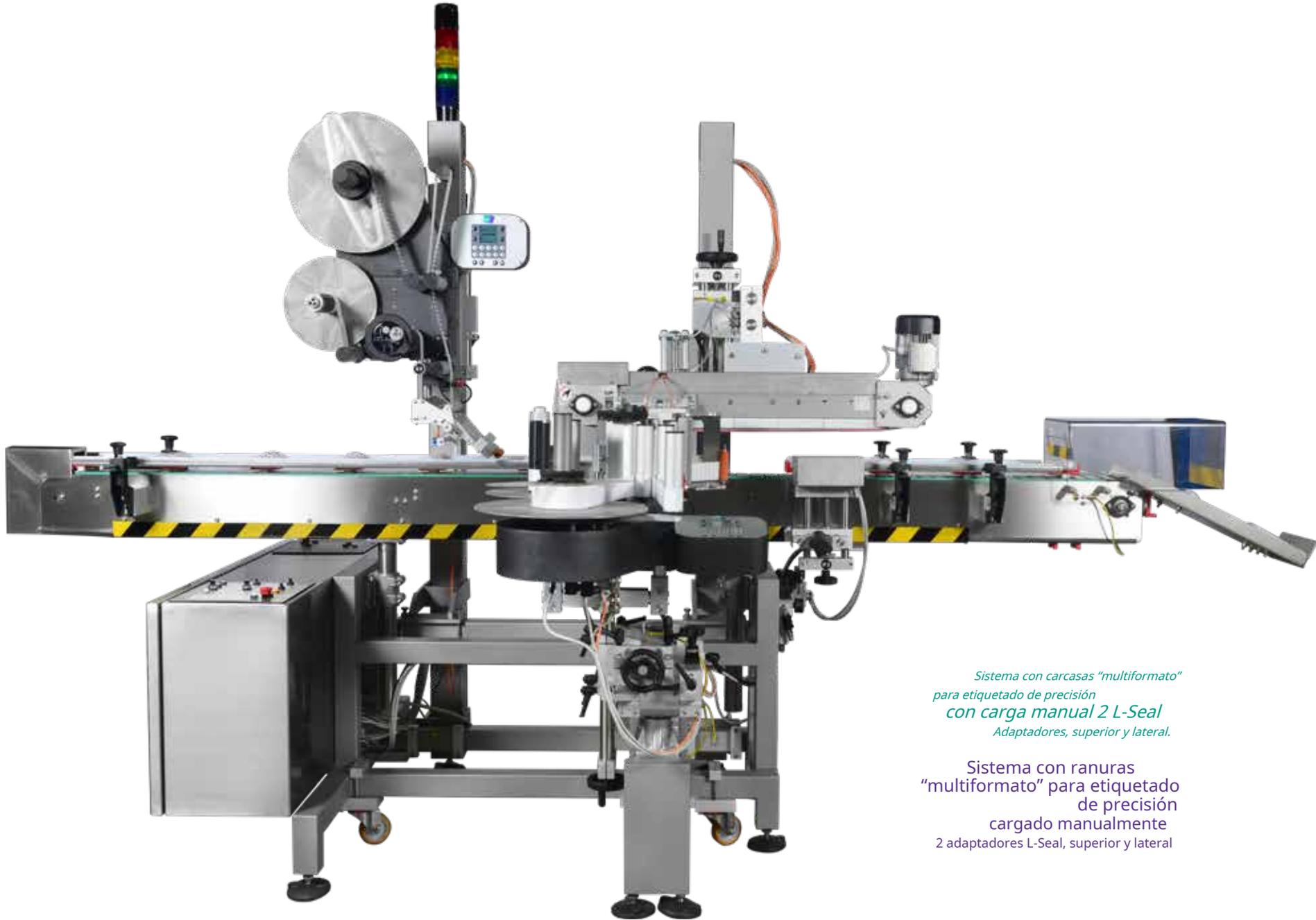


21.2



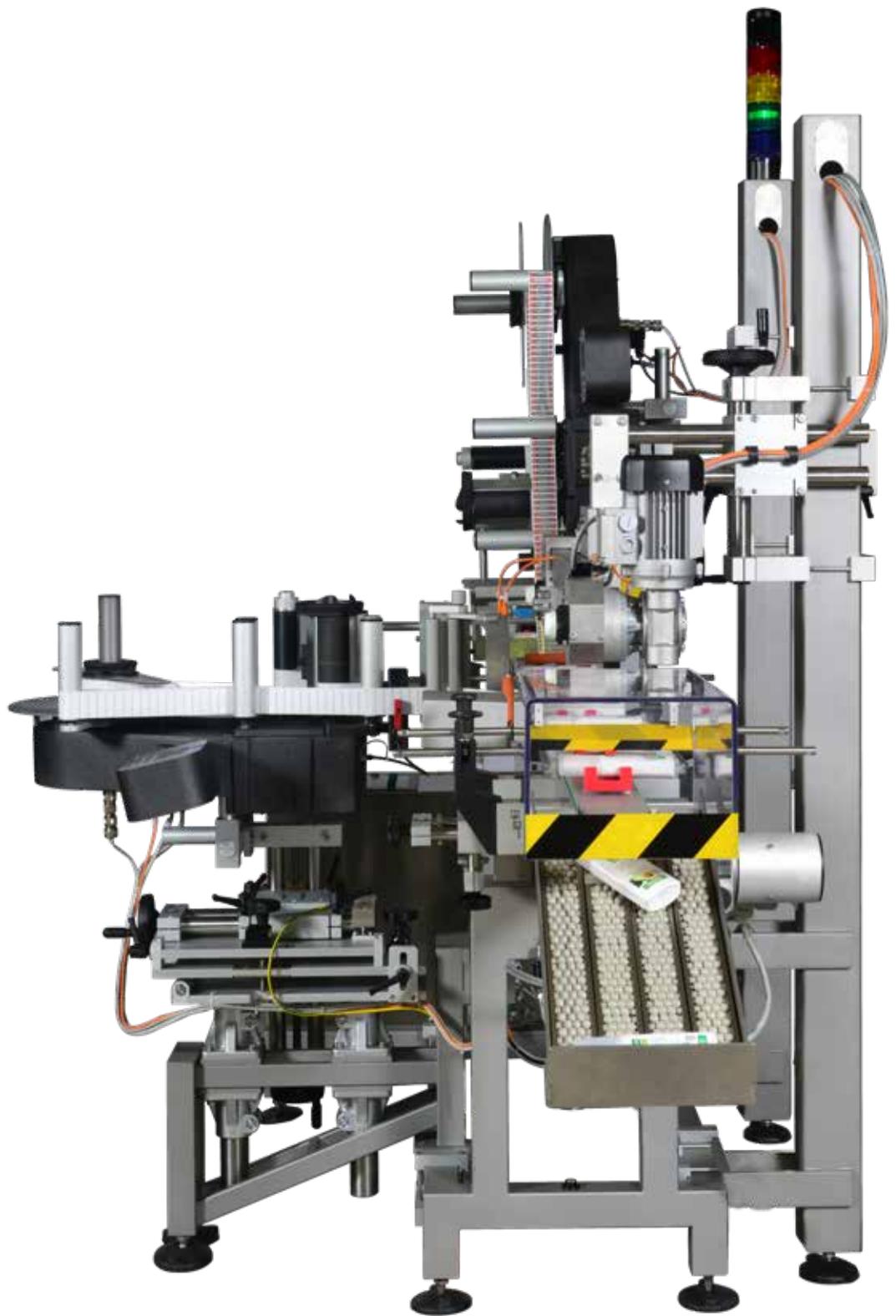
21.4

Sólido



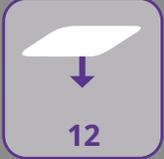
*Sistema con carcassas "multiformato"
para etiquetado de precisión
con carga manual 2 L-Seal
Adaptadores, superior y lateral.*

Sistema con ranuras
"multiformato" para etiquetado
de precisión
cargado manualmente
2 adaptadores L-Seal, superior y lateral





11



12



21

COMBI



21.1



21.2



21.4

Sólido



Arriba



Lado superior

y parte superior lateral



Lado superior

Y base lateral

Las cajas de cartón no requieren alojamientos específicos; las caricaturas se colocan directamente sobre el transportador y simplemente empujadas hacia adelante por la vivienda apoyan

Los casos no requieren espacios específicos; ellos vienen movidos mientras descansan sobre los soportes de la carcasa

ellos mismos

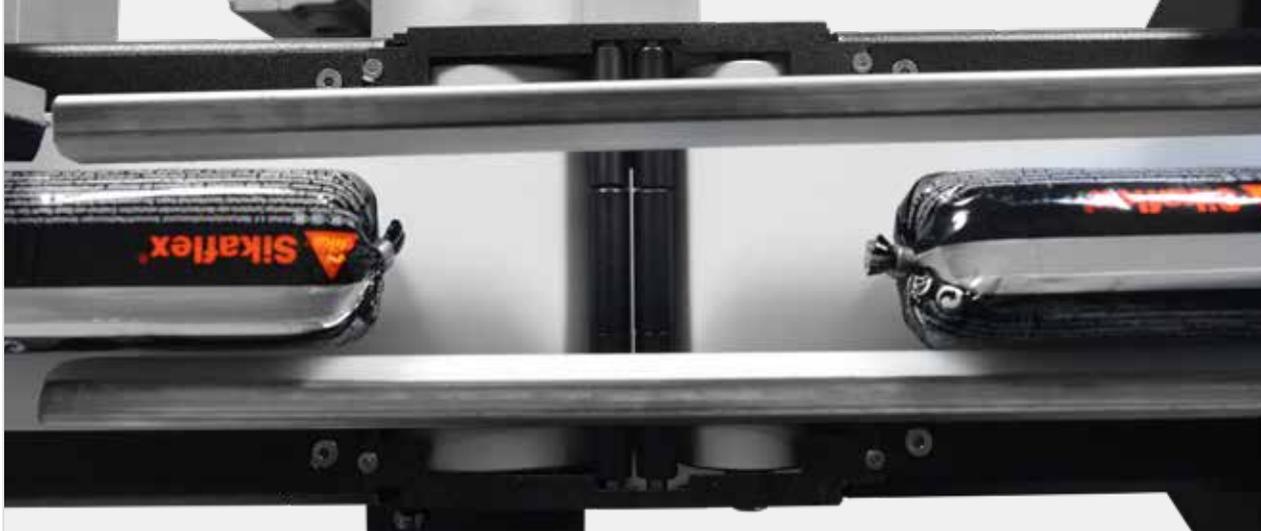


Lado superior



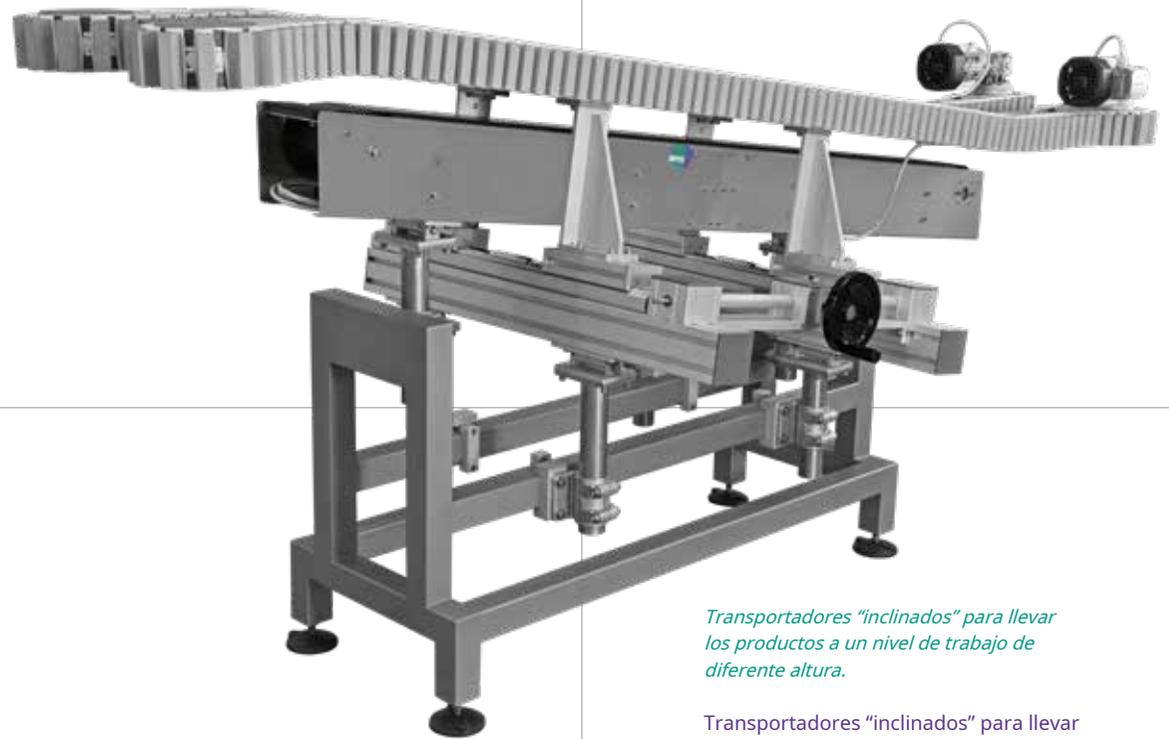
Lado superior





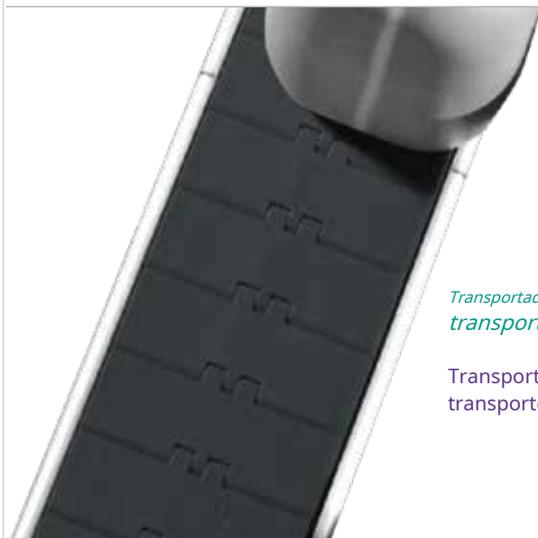
Primer tramo independiente del transportador, con posibilidad de espaciar los productos e invertir automáticamente la alimentación para expulsar los productos defectuosos.

Primer tramo independiente del transportador, con posibilidad de espaciado de productos e inversión automática del movimiento para expulsión de productos defectuosos.



Transportadores "inclinados" para llevar los productos a un nivel de trabajo de diferente altura.

Transportadores "inclinados" para llevar los productos a una superficie de trabajo con diferente altura



Transportadores w transporte cha

Transportador transporte antiestático

*Carcasas "multiformato" para etiquetado de precisión con
Sistemas de carga manual.
Podrás albergar varios productos similares en una misma
carcasa, reduciendo el tiempo de cambio de formato.*

**Ranuras "multiformato" para etiquetado
precisión con sistemas de carga manual.**
Es posible albergar múltiples productos similares en la
misma carcasa, reduciendo los tiempos de producción.
cambio de formato

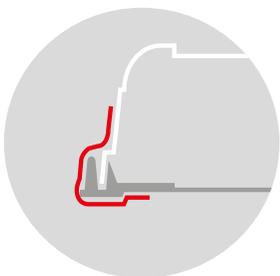


ADAPTADORES DE SELLO



Los sellos también se pueden adaptar en la parte superior del producto después de que se haya aplicado la etiqueta al lado del producto.

La adaptación de los precintos también se puede realizar en la cara superior (Top) después de haber aplicado la etiqueta en el lateral del producto (Side)



Adaptadores especiales para perfiles irregulares

Adaptadores especiales para formas irregulares



Adaptadores neumáticos superiores para sellos en "U" (baja velocidad). Una solución eficaz, capaz de adaptarse incluso a productos muy anchos.

Adaptadores neumáticos superiores para sellos en "U" (baja velocidad). Una solución eficiente, capaz de adaptarse incluso a productos muy anchos



Cepillo trasero adicional adaptador

Adaptador adicional cepillar hacia atrás



Adaptadores neumáticos superiores para sellos en "U". Adaptan la etiqueta (también de tamaño mediano) en los lados verticales y al mismo tiempo la desplazan horizontalmente para adaptarse al movimiento del producto.



Adaptadores neumáticos superiores para sellos en "U". Adaptan la etiqueta (incluso de tamaño mediano) en los lados verticales y, al mismo tiempo, se trasladan horizontalmente para adaptarse al movimiento del producto.

BASES ESPECIALES



Bases principales para sistemas de etiquetado que tengan cualquier dimensiones bajo demanda

Bases para sistemas de etiquetado con cualquier tamaño un pedido



*Eyección independiente
estación*

Estación de eyección
independiente



*La impresión base se aplica en el lateral.
configuración para
Sistemas sólidos*

Base para aplicar impresión
en configuración lateral hacia arriba
Sistemas sólidos

OTROS DISPOSITIVOS



Sensor de visión para "real"
control de etiquetado

Sensor de visión para
el cheque "ocurrió
etiquetado"



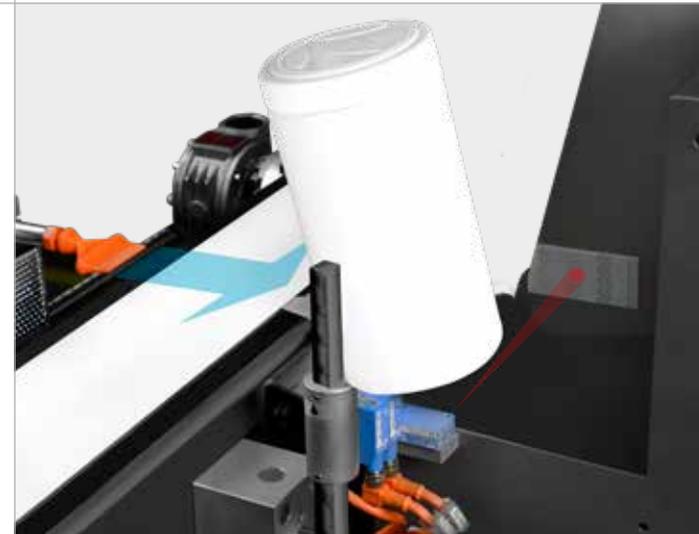
Eyector de producto "chorro de aire"
verificación de "rechazo real"

Eyector de producto
"por golpe de aire" con control "ocurrió
expulsión"



Visera con sensor de visión con
carcasa metálica. Sólo es necesario
para sistemas sin PC industrial.

Visor de sensor de visión
con carcasa metálica. Sólo
necesario para sistemas sin
PC industrial





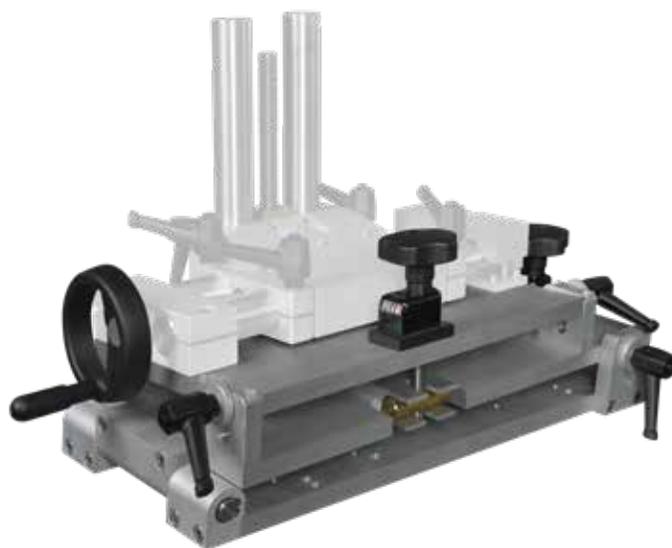
Contenedor de recogida de productos expulsados. Fabricado en acero inoxidable AISI 304; Equipado con revestimiento de suelo de goma (desmontable) y contraventana de policarbonato transparente con apertura con llave y bisagras de seguridad.

Contenedor de recogida de "productos expulsados". Fabricado en acero inoxidable AISI 304; Equipado con revestimiento de goma en la parte inferior (desmontable) y puerta de policarbonato transparente con apertura con llave y bisagras de seguridad.

Ajuste fino de la inclinación en dos ejes. Para modificar la inclinación de la etiquetadora en posición lateral, mediante manijas e indicadores numéricos de posición (no requiere el empleo de herramientas). Es ideal para un ajuste fácil y preciso en la etapa de "cambio de formato" y también se puede accionar durante la operación. Esencial para etiquetar alrededor de productos cónicos; Sin embargo, también es útil para el etiquetado lateral de productos no cónicos.

Ajuste fino de la inclinación en dos ejes. Para cambiar las inclinaciones de la etiquetadora en posición lateral, mediante perillas e indicadores numéricos de posición (no requiere el uso de herramientas).

Es ideal para un ajuste fácil y preciso durante el "cambio de formato" y también se puede operar durante el procesamiento. Indispensable para etiquetar productos cónicos;



Los soportes de los sensores están fabricados con fuertes varillas milimétricas antirotación (de sección cuadrada) para evitar cualquier reajuste accidental.

Los soportes de los sensores están fabricados con robustas varillas milimétricas antirotación. (con sección cuadrada) para evitar cualquier desajuste aleatorio



Comprobar la correcta colocación del producto.
Comprobar la correcta colocación del producto.

Eyector de cilindro neumático
Eyector de cilindro neumático



Sistemas especializados para realizar una tarea específica:

- **Envolvente 110-160**
- **Liner sin rayas 5000**
- **Convertidor**
- **Comederos**
- **Cartulina**
- **Sello farmacéutico 4.0**

Especializado

Sistemas de etiquetado

Sistemas especializados para realizar mejor una tarea específica:

- **Seal/Top/Base 110 semiautomático Wrap**
- **Around 160 semiautomático Rayado Sin revestimiento 5000**
- **Convertidor**
- **Comederos**
- **Cartulina**
- **Sello farmacéutico 4.0**



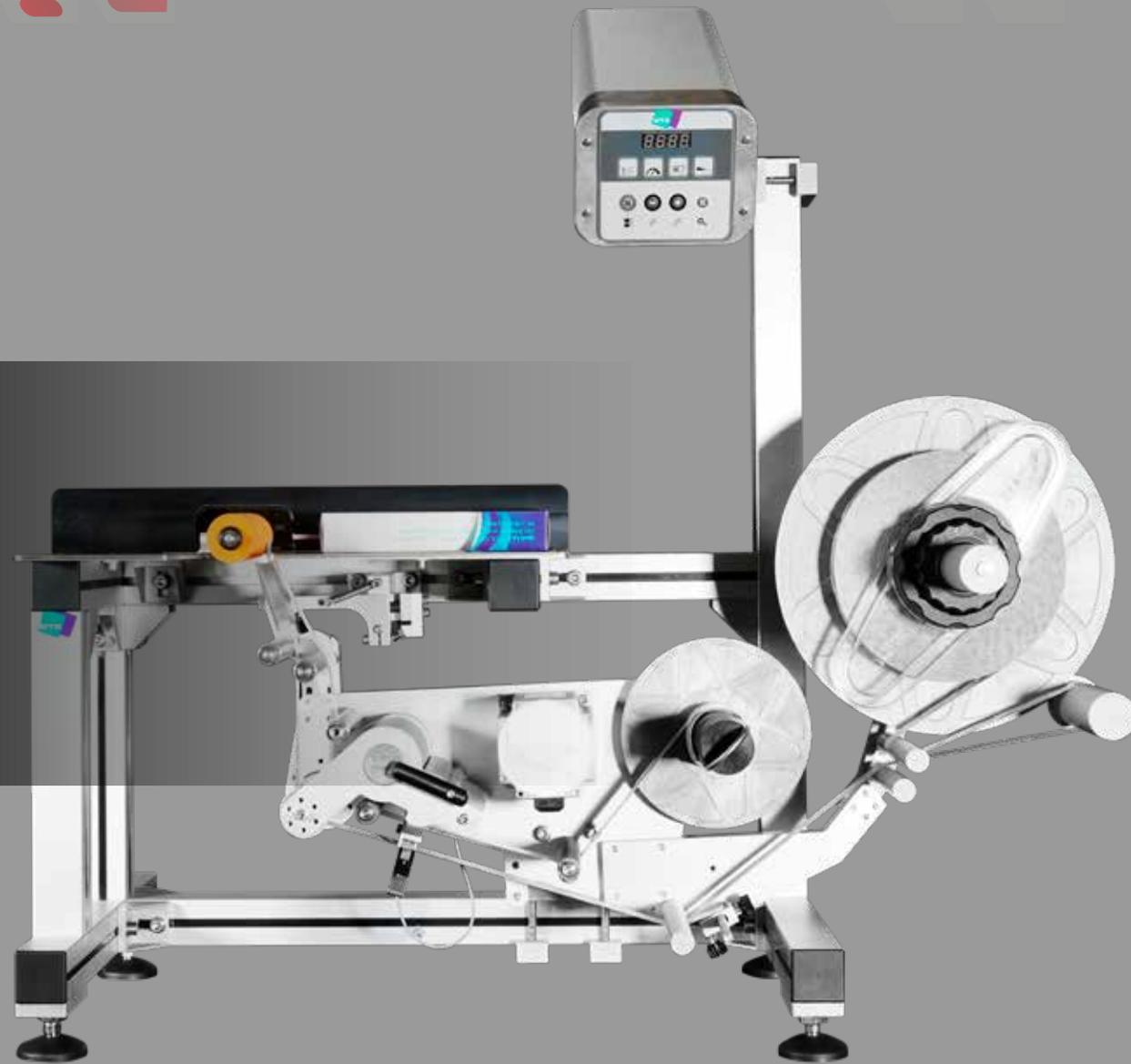


Sistema de etiquetado semiautomático (manipulación manual de paquetes) de productos paralelepípedos. Permite la aplicación de una etiqueta 'sello' en dos lados adyacentes. O una etiqueta en la parte delantera o trasera, dependiendo de cómo se cargue el producto.

Sello/ Arriba/ Básico semiautomático

110

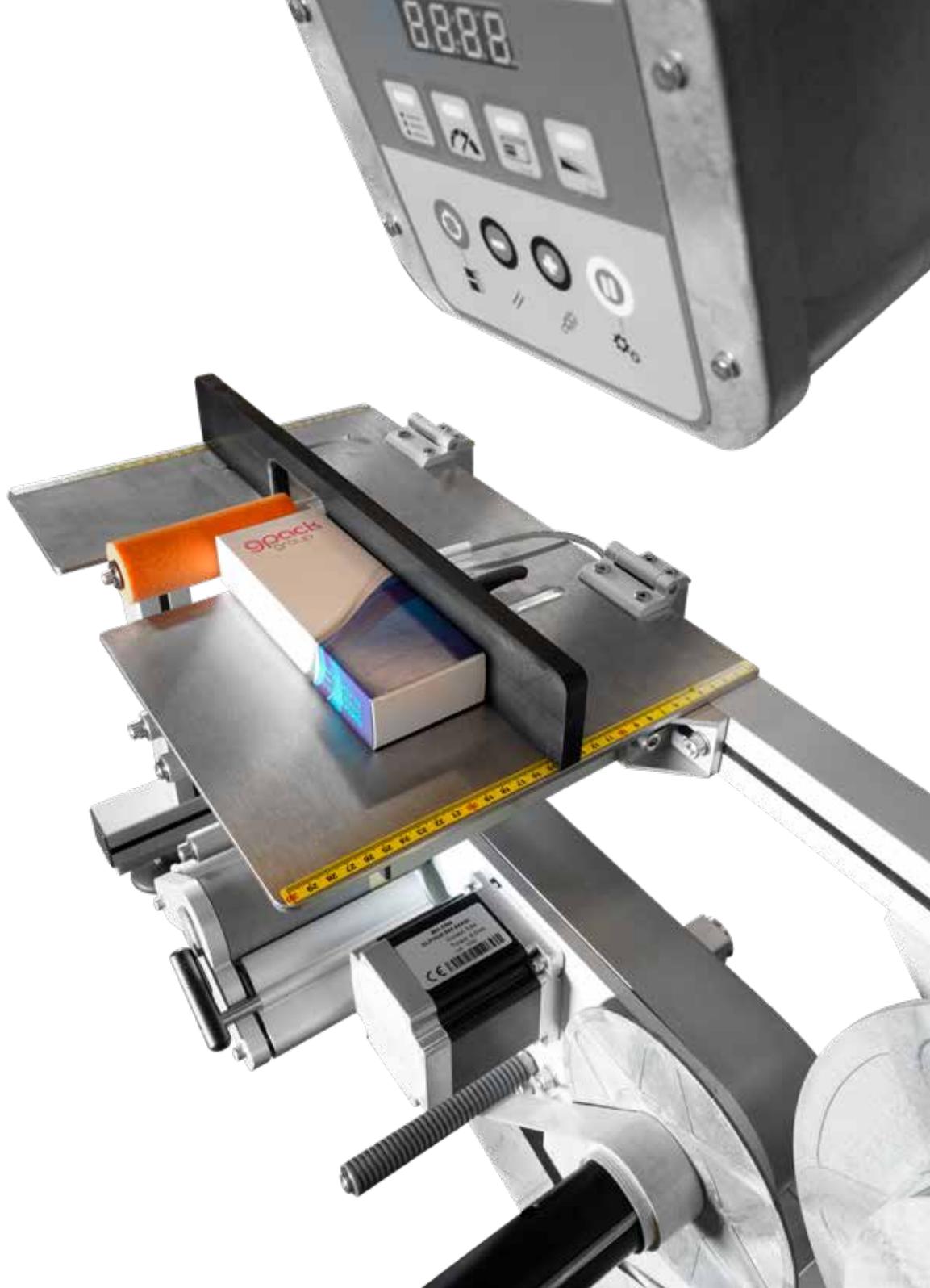
Sistema de etiquetado semiautomático (manipulación manual de paquetes) de productos paralelepípedos. Permite la aplicación de una etiqueta "sello" en dos lados adyacentes. O una etiqueta en la parte delantera o trasera, dependiendo de cómo se cargue el producto.



Y, cargando el producto volcado...

Y, cargando el producto al revés...





Un sistema para el etiquetado semiautomático (carga y descarga manual) de productos cilíndricos. Permite una aplicación envolvente uniforme de una etiqueta frontal o dos etiquetas frontal y posterior (impresas en el mismo carrete). De lo contrario, puede aplicar una etiqueta indexada.



Envolver alrededor semiautomático

160

Sistema de etiquetado semiautomático (carga y descarga manual) de productos cilíndricos. Permite la aplicación envolvente de una etiqueta frontal, o dos etiquetas frontal y posterior (impresas en el mismo rollo). O aplicación de una etiqueta "registrada"



Disponible a partir de junio de 2023
Disponible a partir de junio de 2023

"Frente" y "ba" etiquetas "ck"
en el mismo si revestimiento de licon

Etiquetas "frente" y "volver"
en el mismo apoyo
siliconado

From the gorgeous lemon groves of Southern Italy, comes **CARAVELLA LIMONCELLO** created from an original family recipe dating back to 1898, this combination of lemon juice, lemon peels and the finest grain spirits has become the drink rave of Europe. Taste the flavour of Rome, the excitement of Venice, the beauty of Florence. Salut!

CARAVELLA LEMON MARTINI
1 part Caravella Limoncello
3 parts Vodka
Shake with ice; strain and pour into martini glass. Garnish with lemon strip.

CARAVELLA AND CREAM
1 part Caravella Limoncello
2 parts Cream
Combine in a shaker. Shake well and pour into a rocks glass filled with ice. Garnish with a lemon strip.

IMPORTED BY BARTON IMPORTS
CHICAGO, IL • Contains: F.D.&C. YELLOW # 5



0 80660 77605 7

GOVERNMENT WARNING: (1) ACCORDING TO THE SURGEON GENERAL, WOMEN SHOULD NOT DRINK ALCOHOLIC BEVERAGES DURING PREGNANCY BECAUSE OF THE RISK OF BIRTH DEFECTS. (2) CONSUMPTION OF ALCOHOLIC BEVERAGES MAY BE HARMFUL TO YOU AND YOUR CHILDREN.



CARAVELLA
limoncello originale
d'Italia imported from Italy

From the gorgeous lemon groves of Southern Italy, comes **CARAVELLA LIMONCELLO** Created from an original family recipe dating back to 1898, this combination of lemon juice, lemon peels and the finest grain spirits has become the drink rave of Europe. Taste the flavour of Rome, the excitement of Venice, the beauty of Florence. Salut!

CARAVELLA LEMON MARTINI
1 part Caravella Limoncello
3 parts Vodka
Shake with ice; strain and pour into martini glass. Garnish with lemon strip.

CARAVELLA AND CREAM
1 part Caravella Limoncello
2 parts Cream
Combine in a shaker. Shake well and pour into a rocks glass filled with ice. Garnish with a lemon strip.

IMPORTED BY BARTON IMPORTS
CHICAGO, IL • Contains: F.D.&C. YELLOW # 5



0 80660 77605 7

GOVERNMENT WARNING: (1) ACCORDING TO THE SURGEON GENERAL, WOMEN SHOULD NOT DRINK ALCOHOLIC BEVERAGES DURING PREGNANCY BECAUSE OF THE RISK OF BIRTH DEFECTS. (2) CONSUMPTION OF ALCOHOLIC BEVERAGES MAY BE HARMFUL TO YOU AND YOUR CHILDREN.

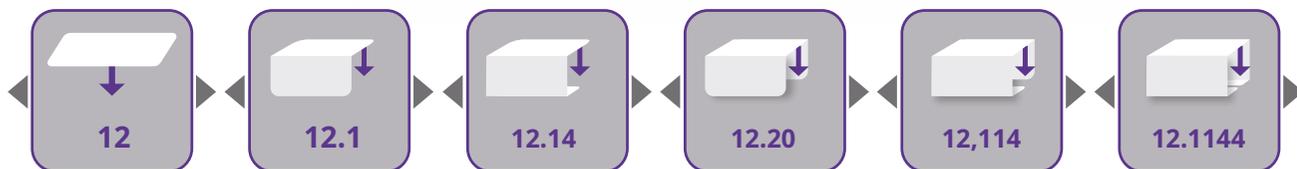
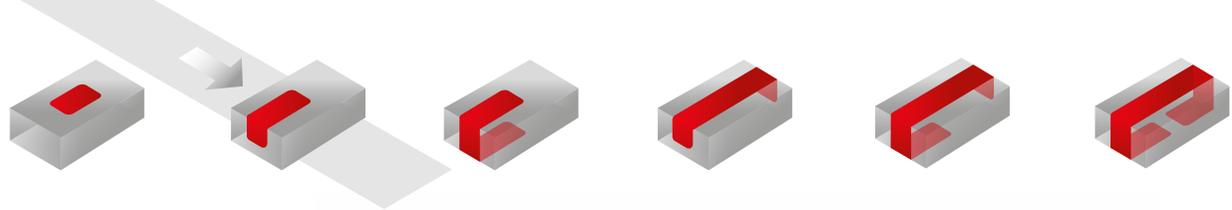


CARAVELLA
limoncello originale
d'Italia imported from Italy

Sistema de etiquetado ecológico de envases "skin pack", tarrinas y productos paralelepípedos. Permite su aplicación en la superficie superior, laterales y base del producto.

La base principal compacta de acero inoxidable puede equiparse con un codificador digital de transferencia térmica (se puede conectar a una báscula).

El espesor limitado del material Linerless, libre de liner de silicona, y el avance en "pasos cortos" permiten una gran capacidad de las bobinas de etiquetas y, en consecuencia, una importante duración operativa.



A rayas Sin revestimiento

5000

Sistema de ecoetiquetado de "skin packs", bandejas y productos paralelepípedos.

Permite la aplicación en la superficie superior, laterales y fondo del producto.

Base compacta de acero inoxidable, puede equiparse con codificador digital de transferencia térmica (conectable a una báscula).

El espesor limitado del material Linerless, sin soporte de silicona, y el avance de "paso corto", permiten una gran capacidad de los rollos de etiquetas y en consecuencia una notable autonomía de funcionamiento.



El panel de control con pantalla táctil a color y los principales ajustes están colocados ergonómicamente. El armario de instalación eléctrica es fácilmente accesible desde la parte frontal del sistema.

El panel de control con pantalla táctil a color y los ajustes principales están ubicados ergonómicamente. Se puede acceder fácilmente al armario eléctrico desde la parte frontal del sistema.

La ausencia de liner y de bordes, la cantidad contenida de cola y silicona (distribuidas en franjas) hacen que las etiquetas Stripe Linerless no sólo sean ecológicas, sino También más económico que el tradicional. etiquetas autoadhesivas

La ausencia de soportes y restos, y la limitada cantidad de adhesivo y silicona. (distribuidas en rayas) hace que las etiquetas Stripe Linerless no sólo sean ecológicas, pero también más barato que las etiquetas autoadhesivas tradicionales



La sustitución del carrete es más rápida gracias al "camino del papel" muy corto y sin soporte necesitando ser eliminado. Las etiquetas Linerless a rayas tienen peso y volumen contenidos; por lo tanto reducen los costos de almacenamiento y eliminan la necesidad de recoger y reciclar el revestimiento de silicona

Reemplazar el rollo es muy rápido, gracias al cortísimo "turno del papel" y a la ausencia de soporte para retirar.

Las etiquetas Linerless a rayas tienen peso y volumen limitados; por lo tanto reducen los costos de almacenamiento y eliminan la necesidad de recolectar y desechar el soporte de silicona.

LINERLESS RAYAS 5000



Ya sea hecho de papel o plástico, las etiquetas Linerless a rayas constituyen un llamativo sistema decorativo: económico, ecológico y de máxima eficiencia industrial.

Disponible en "Deslizadores" Versión para cubrir totalmente el paquete, ocultando el producto.

Hechas de papel o plástico, las etiquetas Sin forro a rayas ellos representan un atractivo sistema de decoración: económico, ecológico y con la máxima eficiencia industrial. También disponible en la versión "Slider" para Cubrir completamente el paquete, ocultando el producto.





*El sin forro a rayas
La etiqueta puede al mismo
tiempo satisfacer la necesidad de
decoración primaria y el "peso-
función "precio"*

La etiqueta de rayas
Sin revestimiento puede satisfacer
al mismo tiempo
la necesidad de decoración primaria e
la funcionalidad "peso-precio"



*El codificador digital de transferencia térmica permite imprimir
caracteres alfanuméricos y códigos de barras. esta proporcionado
con su propia unidad de control con pantalla táctil (no
requiere conexión a PC). Se puede vincular a un conjunto de
balanzas para impresión de pesos variables*

El codificador digital de transferencia térmica permite
Impresión de caracteres alfanuméricos y códigos de barras. Y'
Equipado con su propia unidad de control con pantalla
táctil (no requiere conexión a PC). Se puede conectar a
una báscula para imprimir peso variable

LINERLESS RAYAS 5000



El etiquetado "con cintas" también decora el costado del producto que lo hace fácilmente reconocible en el estante.

Etiquetado de "banda" también decora el lateral del producto haciéndolo fácilmente identificable en el estante



El sin forro a rayas La etiqueta también se puede utilizar como una solución "multipack" para agrupar varios paquetes

La etiqueta de rayas Sin forro puede ser también utilizado como solución "multipaquete" para agrupar más paquetes



Como también se puede hacer en plástico transparente material, se puede imprimir creando parcialmente conciencia óptica de cualquier silueta

También alcanzable hecho de material plástico transparente, puede ser parcialmente impreso determinando el percepción óptica de cualquier forma representado





127

Liner sin rayas 500 0

LINERLESS RAYAS 5000



El etiquetado "con cintas" también decora el costado del producto que lo hace fácilmente reconocible en el estante.

Etiquetado de "banda" también decora el lateral del producto haciéndolo fácilmente identificable en el estante



Adecuado también para el nuevo embalaje "skinpack"

También apto para nuevos. Paquetes "skinpack"





Sistema de etiquetado superior (top feed) para cualquier cinta continua flexible (film, etiquetas, cartón, etc.). La versión DP está equipada con una impresora de escritorio TT para una personalización básica de etiquetas, con datos variables. De este modo se aplica otra etiqueta protectora transparente con un alto índice de precisión (+/- 1 mm) encima de cada etiqueta impresa. De esta manera, se pueden producir etiquetas dentro del ciclo de producción y con la máxima flexibilidad, que sean resistentes a las tensiones mecánicas y químicas más duras.



También están disponibles etiquetas protectoras de doble capa, que permiten pintar los productos etiquetados y retirar posteriormente la capa protectora superior de la etiqueta, restaurando la visibilidad de la información impresa en la etiqueta subyacente.

También están disponibles etiquetas protectoras de doble capa, que permiten pintar el producto etiquetado y retirar la capa superior de la etiqueta protectora, restaurando la visibilidad de la información.

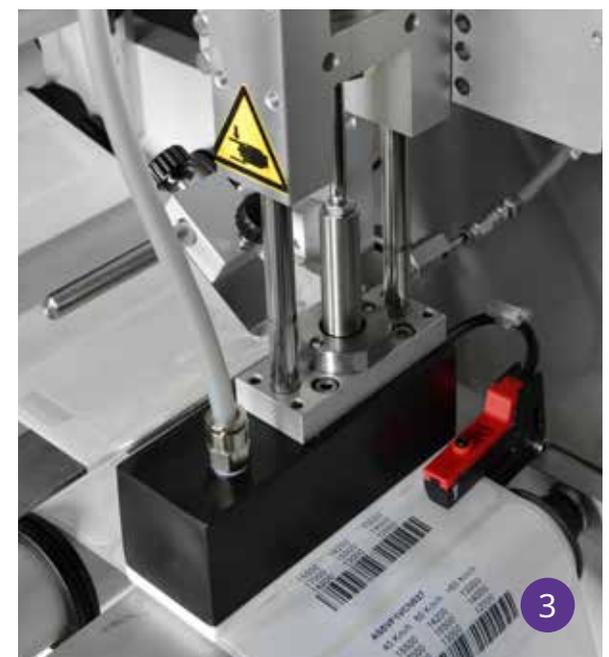
Convertidor

Sistema de etiquetado superior (desde arriba) de cualquier banda flexible continua (film, etiquetas, cartón, etc.). La versión DP está equipada con una impresora de escritorio TT para una personalización básica de etiquetas. Luego, encima de cada etiqueta impresa, se aplica con precisión (+/- 1 mm) otra etiqueta protectora transparente. ¡De esta manera es posible crear, dentro del ciclo de producción y con la máxima flexibilidad, etiquetas resistentes a las tensiones mecánicas y químicas más severas!

Con la opción de un cheque con código de barras impreso.

Posibilidad de consultar cualquier código barras impresas



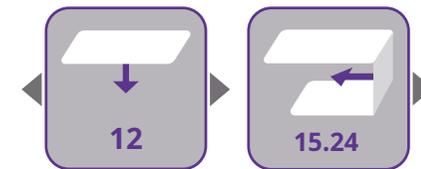
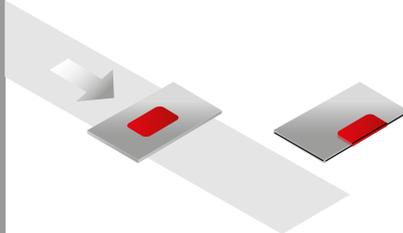


Un sistema para etiquetar y/o codificar productos planos: paquetes colocados (ya sean pegados o todavía "abiertos"), tarjetas telefónicas y de crédito, carnets de socio, hojas, sobres, etiquetas colgantes para ropa, etc.

Permite la aplicación en la superficie superior del producto.

Su base principal modular de acero puede equiparse con:

- una etiquetadora (con posible marcador de transferencia térmica), o
- un módulo de impresión por inyección de tinta térmica (tecnología HP)
- escáneres de códigos o sensores de visión, para comprobar los datos impresos y el etiquetado real



Etiquetado Top o C-Wrapping para sellado de folletos

Etiquetado superior o C-Wrapping para sellar folletos

Comederos

Sistema de etiquetado y/o codificación de productos planos: estuches planos (tanto ya pegados como aún "abiertos"), tarjetas telefónicas y de crédito, tarjetas, hojas, sobres, colgantes de ropa, etc.

Permite la aplicación en la superficie superior del producto.

Base modular de acero, que puede equiparse con:

- una etiquetadora (con posible marcador de transferencia térmica), o

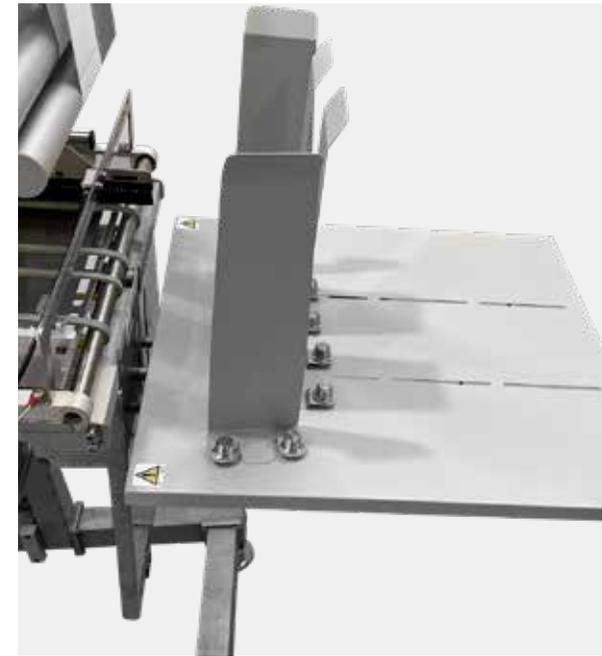
- módulo de impresión térmica por inyección de tinta (tecnología HP)
- lectores de códigos o sensores de visión, para verificar datos impresos y etiquetado





Alimentador vertical con control de carga mínima y extractor proporcionado con doble micrométrica ajuste de espesor

Almacén vertical con control de carga mínima extractor equipado con doble ajuste micrométrico de espesor



Marcador de inyección de tinta térmica para impresión directa en folletos.

Marcador de inyección de tinta térmica para impresión directa en folletos.



Un sistema para etiquetar, codificar y rastrear productos planos: cajas de cartón colocadas (ya sean pegadas o aún "abiertas"), tarjetas telefónicas y de crédito, tarjetas de socio, sobres, etiquetas colgantes para ropa, etc.

Permite la aplicación en la superficie superior del producto.

Su base principal modular en acero inoxidable AISI 304 puede equiparse con:

- un módulo de impresión por chorro de tinta de tipo térmico

(tecnología HP); hasta 4 cabezales de impresión

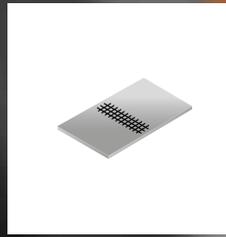
- etiquetadora

- marcadores láser

- escáneres de códigos, sensores o sistemas de visión con

cámaras, para comprobar los datos impresos y el

etiquetado real



Cartulina

Sistema de etiquetado, codificación y trazabilidad de productos planos: estuches planos (tanto ya pegados como aún "abiertos"), tarjetas telefónicas y de crédito, tarjetas, sobres, colgantes de ropa, etc. Permite la aplicación en la superficie superior del producto.

Base modular en acero inoxidable AISI 304, que puede equiparse con:

- módulo de impresión térmica por inyección de tinta

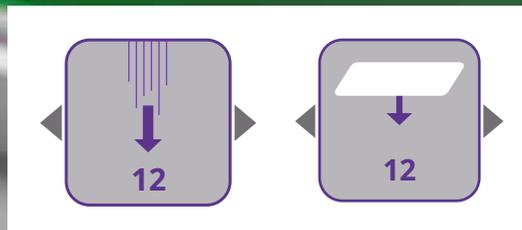
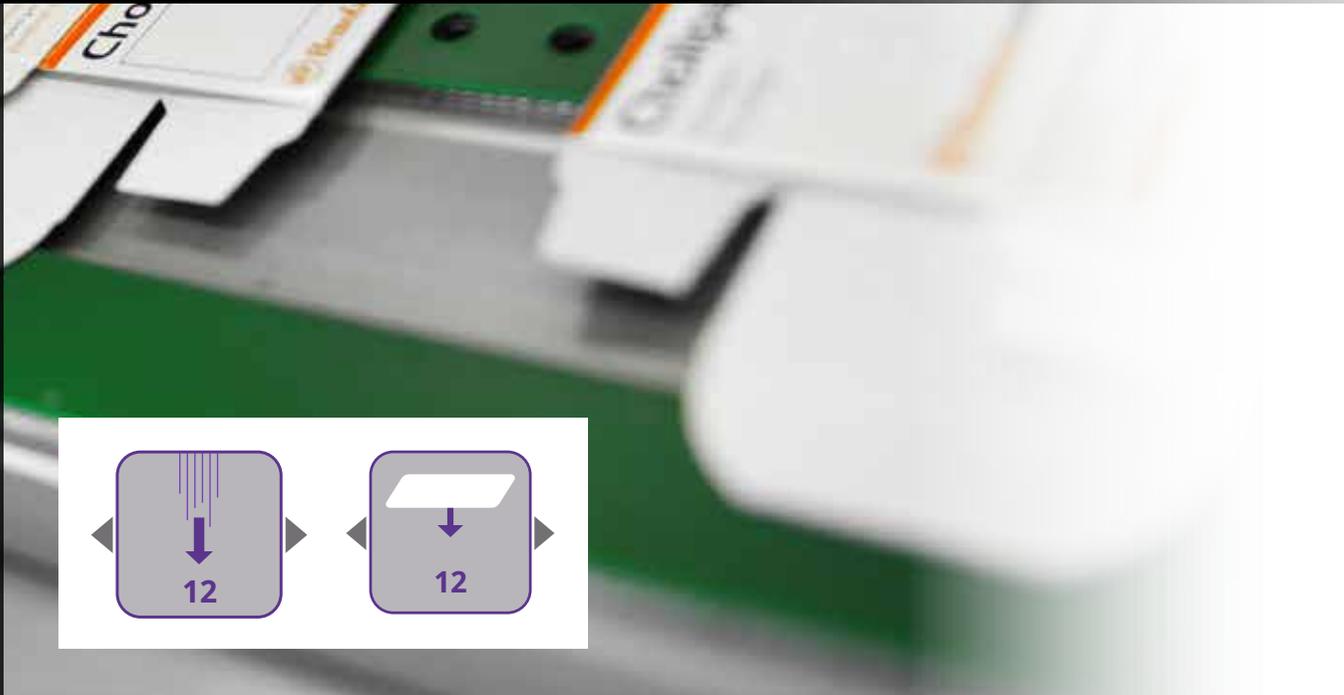
(tecnología HP); hasta 4 cabezales de impresión

- etiquetadora

- marcador láser

- lectores de códigos, sensores o sistemas de visión con cámaras, para verificar datos

impresos y etiquetado





Sistema de transporte "vacío" para garantizar precisión de posicionamiento y flexibilidad en el cambio de formato. Completo con verificación de "espaciado real entre productos"

Sistema de transporte "vacío" para garantizar precisión de posicionamiento y flexibilidad en el cambio de formato. Completo con control de "espaciado de productos"



Alimentador vertical con control de carga mínima y extractor proporcionado con micrométrico ajuste de espesor

Almacén vertical con control de carga mínima y extractor equipado con ajuste micrométrico de espesor

Verificación del "espaciado real entre productos". Comprobación de legibilidad del código y del texto impresos en el producto y en la etiqueta. Verifique el "etiquetado real" y el "rechazo real" de productos no conformes

Control de "espaciado efectivo de productos". Verifique la legibilidad del código y el texto impreso en el producto y la etiqueta. Control del "etiquetado ocurrido" y del "rechazo real" de productos no conformes



Ajustes con escala milimétrica y manijas de regreso

Ajustes con escala Asas milimétricas y ajustables.

En caso de codificación incorrecta o ilegible, la etiqueta no se aplica, facilitando la conciliación y permitiendo identificar la causa del rechazo.

En caso de codificación incorrecta o ilegible, la etiqueta no se aplica, facilitando la conciliación y permitiendo identificar el motivo del rechazo.



Eyector de interruptor mecánico de alta velocidad con contenedor de recolección. Se excluyen los productos sin etiquetar o con el código ilegible o no conforme al producto establecido.

Eyector mecánico de alta velocidad con recipiente recolector. Separa productos que no están etiquetados o tienen un código que no es legible o no cumple con el conjunto de productos

Todos los controles se realizan en "lógica positiva", según los criterios GAMP y satisfacen los máximos requisitos de seguridad. Posibilidad de validación de IQ y OQ

Todos los controles se realizan en "lógica positiva", según criterios GAMP y satisfaciendo las necesidades de máxima seguridad. Posibilidad de validación de IQ, OQ.

Al final de la línea los productos se acumulan ordenadamente en forma de "escamas de pescado"; luego se retira manualmente, se acumula por gravedad o se transporta a la línea aguas abajo

Al final de la línea, los productos se apilan ordenadamente en forma de "espina de pescado"; descargado manualmente, recogido por caída o transportado a la línea aguas abajo



Marcado directo de la caja mediante láser: máxima fiabilidad; resolución alta; indeleble; ecología; mantenimiento mínimo; no requiere ningún consumible

Marcado directo de la caja mediante láser: máxima fiabilidad; alto resolución; indelebilidad; ecología; mantenimiento mínimo; no requiere ningún consumible

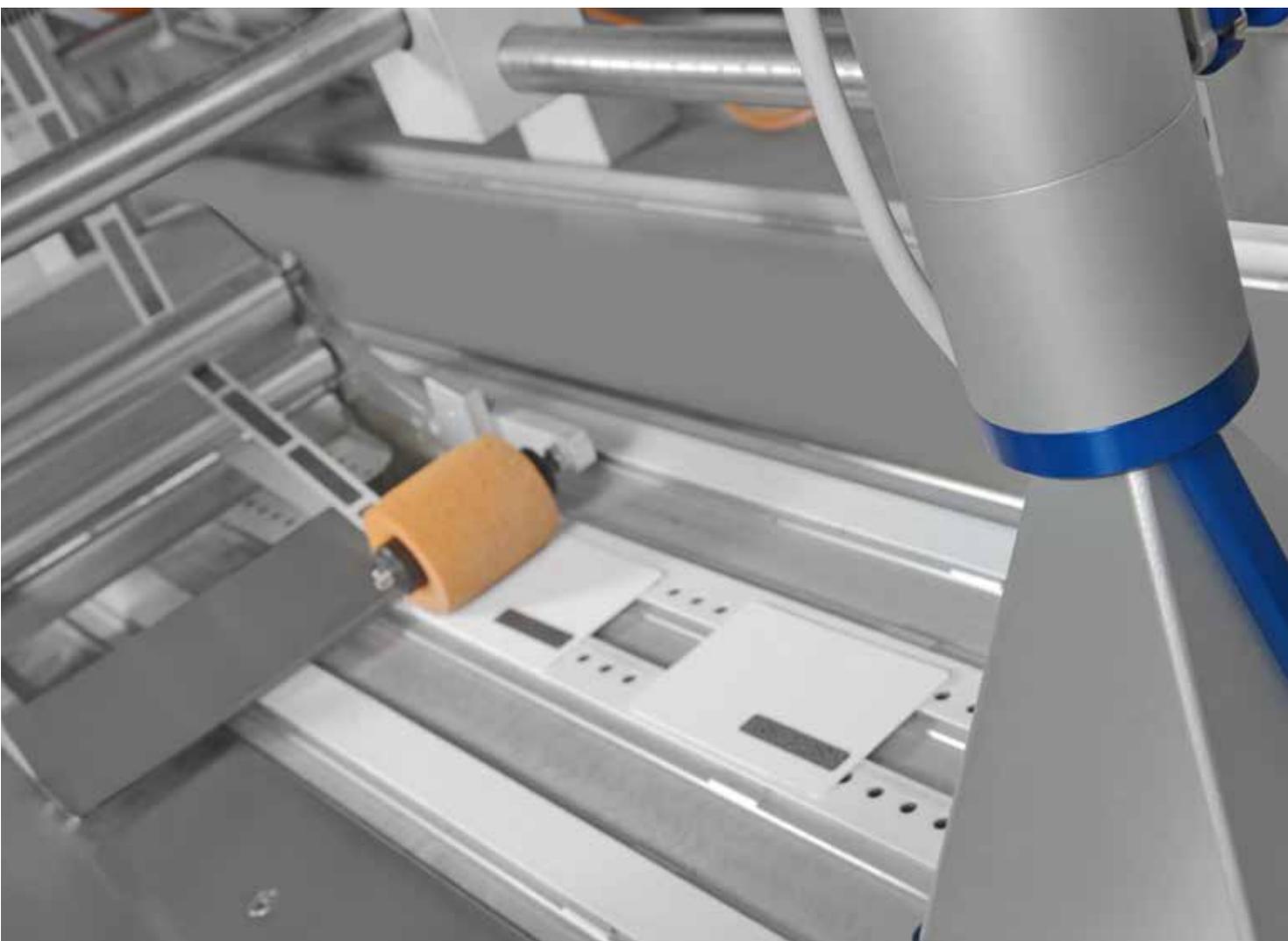


Módulos de impresión térmica por inyección de tinta (tecnología HP) para imprimir textos y códigos de barras (también 2D) en la caja.

Hasta 4 cabezales para una superficie de impresión más amplia. Un único ajuste también permite el posicionamiento de cualquier sistema de visión para la verificación de la impresión.

Módulos de impresión térmica por inyección de tinta (tecnología HP) para imprimir textos y códigos de barras (también 2D) sobre el cartón. Hasta 4 cabezales para una mayor superficie de impresión. Un único ajuste también permite el posicionamiento de cualquier sistema de visión para comprobar la impresión.



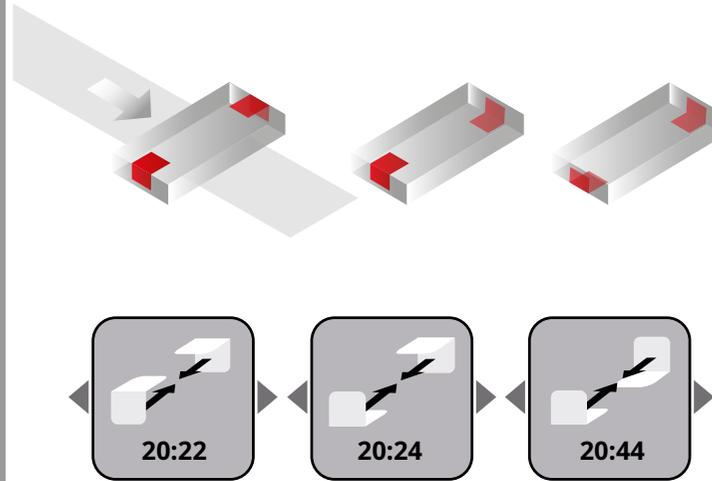


El sistema Card Board es ideal para aplicación de etiquetas en el teléfono y tarjetas de crédito. Puede equiparse con sistemas de visión y cámaras, software de validación y trazabilidad, Sistemas de recolección especiales y etiquetadoras diseñadas específicamente para etiquetas "rascables".

El sistema Card Board es ideal para aplicar etiquetas a tarjetas teléfono y crédito. Puede equiparse con sistemas de visión y cámaras, software de validación y seguimiento, trazabilidad, sistemas especiales de recogida y etiquetadoras diseñadas específicamente para etiquetas "rascables".



*Un sistema para el sellado de cajas de estuches farmacéuticos.
Permite el etiquetado a prueba de manipulaciones y la
verificación óptica de todas las fases del proceso.
Base principal compacta "diseño balcón" fabricada en acero
inoxidable AISI 304, con protección de vidrio estratificado*



Farmacéutica Sello 4.0

Sistema para sellar envases farmacéuticos formados.
Permite el etiquetado antiviolencia y el control óptico
de todas las fases del proceso. Base compacta
"estructura balcón" fabricada en acero inoxidable AISI
304, con protección de vidrio laminado





Monitor de interfaz Man Machin en posición ergonómica accesible también cuando se abre la puerta de seguridad. La máquina se controla mediante una interfaz gráfica de pantalla táctil con funciones avanzadas 4.0 (cumple con CFR 21 parte 11) y control de acceso biométrico; gestión de contraseñas compatible con Microsoft Active Directory

Monitor de interfaz máquina en posición ergonómica accesible incluso con la protección abierta. La máquina se controla a través de una interfaz gráfica con pantalla táctil con funciones avanzadas 4.0 (cumple con CFR 21 parte 11) y control de acceso biométrico; Gestión de contraseñas compatible con Microsoft Active Directory

Transportador indexado, mediante insertador indexado y dos correas dentadas paralelas, para la correcta posición de las cajas durante todo el proceso y evitar deslizamientos y acumulación de producto. Garantiza la mejor calidad de marcado y etiquetado.

Sistema de transporte positivo, mediante un insertador en fase y un transportador con dos cintas paralelas equipadas con empujadores, para garantizar la correcta posición de la caja durante todo el proceso y evitar deslizamientos y acumulación de producto. Garantiza la mejor calidad de marcado y etiquetado.

Eyector validable con contenedor de recogida totalmente transparente. Se excluyen los productos sin etiquetar o con el código ilegible o no conforme al producto establecido.

Eyector validable con recipiente recogedor completamente transparente. Separa productos que no están etiquetados o tienen un código que no es legible o no cumple con el conjunto de productos



20.X

0

El sistema de etiquetado compacto, perfecto para aplicar dos sellos, encima o debajo de la caja. Permite operación "en un solo lado" de la línea. Cambio rápido de formato gracias a las funciones electrónicas y al particular sistema de ajuste mecánico "centralizado"

El sistema de etiquetado perfecto y compacto para la aplicación de dos sellos, encima o debajo de la caja. Permite el funcionamiento desde sólo un lado de la línea. cambio de formato rápido gracias a las funciones electrónicas y al particular sistema de regulación Mecánica "centralizada"



50,40"

1280 milímetros



Monitor del sistema de visión accesible también cuando se abre la puerta de protección.

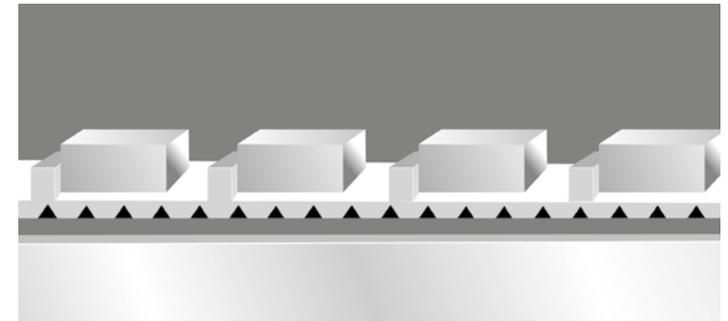
La máquina se controla mediante una interfaz gráfica de pantalla táctil con funciones avanzadas 4.0 (cumple con CFR 21 parte 11) y control de acceso biométrico; gestión de contraseñas compatible con Microsoft Active Directory

Monitor del sistema de visión accesible incluso con la guarda abierta.

La máquina se controla a través de una interfaz gráfica con pantalla táctil con funciones avanzadas 4.0 (cumple con CFR 21 parte 11) y control de acceso biométrico; Gestión de contraseñas compatible con Microsoft Active Directory

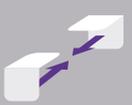
Transportador indexado, mediante insertador indexado y dos correas dentadas paralelas, para la correcta posición de las cajas durante todo el proceso y evitar deslizamientos y acumulación de producto. Garantiza la mejor calidad de marcado y etiquetado.

Sistema de transporte positivo, mediante un insertador en fase y un transportador con dos cintas paralelas equipadas con empujadores, para garantizar la correcta posición de la caja durante todo el proceso y evitar deslizamientos y acumulación de producto. Garantiza la mejor calidad de marcado y etiquetado.



Todos los controles se realizan en "lógica positiva", según los criterios GAMP y satisfacen los máximos requisitos de seguridad. Ejector de producto por chorro de aire con verificación de "realmente rechazado". Validación de CI y OQ

Todos los controles se realizan en "lógica positiva", según los criterios GAMP y satisfacen las necesidades de máxima seguridad. Ejector de producto por soplador de aire con control de expulsión exitosa. Validación de CI y OQ



20.X

FARMASEAL 4.0



Insertador indexado para posicionamiento de cajas en el transporte dentado positivo

Insertador escalonado para posicionar la caja en transporte positivo equipado con empujadores

Cambio rápido de formato. Un ajuste principal controla, con un solo movimiento, el ancho del transportador y el posicionamiento de la insertadora, etiquetadoras y adaptadores de sello. Ajuste "fine tuning" (para configuraciones especiales) todo posicionado del lado del operador, con indicadores numéricos de posición y cierre de seguridad

Cambio rápido de formato. Un ajuste principal controla, con un solo movimiento, el ancho del transportador y el posicionamiento de la insertadora, etiquetadoras y adaptadores de sello. Ajustes de ajuste fino (para configuraciones particulares), todos ubicados en el lado del operador y con indicadores numéricos de posición y cierre de seguridad.



Eyector validable con contenedor de recogida totalmente transparente. Se excluyen los productos sin etiquetar o con el código ilegible o no conforme al producto establecido.

Eyector validable con recipiente recogedor completamente transparente. Separe los productos que no estén etiquetados o tengan códigos que no sean legibles o no cumplan con las conjunto de productos



Etiquetadora de viñetas (opcional) con dispositivos de impresión en línea también

Máquina etiquetadora de etiquetas adhesivas farmacéuticas (opcional) también con dispositivos de impresión en línea



Alojamiento del rollo en posición ergonómica con "recorrido de respaldo siliconado" extremadamente bajo

Alojamiento del rodillo en posición ergonómica con "recorrido de soporte de silicona" extremadamente limitado.

Las imágenes mostradas en esta publicación son puramente indicativas.

Los dispositivos ilustrados pueden suministrarse, en serie o como opcionales, para todas o sólo para una parte de las etiquetadoras. Para consultar el equipamiento específico de cada modelo, consulte la oferta específica/confirmación de pedido emitida por Arca

Arca se reserva el derecho de realizar, sin previo aviso, cambios en los equipos de serie y modificaciones constructivas de las máquinas que puedan provocar variaciones en las características y prestaciones aquí indicadas. Para comprobar la validez de la información contenida en esta publicación, consulte la lista de precios vigente de Arca.

Esta publicación muestra productos etiquetados por máquinas Arca o con sus etiquetas. Cualquier reproducción de productos de terceros, identificados por su respectiva marca, se realiza única y exclusivamente con el objetivo de mostrar las características técnicas de nuestros productos o de la aplicación.

Descargo de responsabilidad

Las imágenes representadas en esta publicación deben considerarse puramente indicativas.

Los dispositivos ilustrados pueden suministrarse, de serie u opcionalmente, para todas o sólo algunas de las etiquetadoras. Para verificar el equipamiento específico de cada modelo, consultar la oferta específica/confirmación de pedido emitida por Arca

Arca se reserva el derecho de realizar, sin previo aviso, cambios en el equipamiento estándar y modificaciones constructivas de las máquinas que puedan conllevar variaciones en las características y prestaciones aquí indicadas. Para verificar la vigencia de la información contenida en esta publicación, es necesario consultar la lista de precios Arca vigente.

Esta publicación representa productos etiquetados por máquinas o con etiquetas Arca. Cualquier reproducción de productos de terceros, identificados por la respectiva marca, se realiza con el único y exclusivo fin de mostrar las características técnicas de nuestros productos o la aplicación.

AIR ASSIST, AIR JET, ARCA CLIP, EASY, EASY JET, DYNAMIC, DOWN UNDER, DUAL BRIDGE, DUAL SPRING, EASYLINER, EVOLUTION, FLASH, HPS - ALTA PRECISIÓN SEGURA, ALTA PRECISIÓN SLIM, ALTA VELOCIDAD, INSPECTOR, LINERLESS, LINERPLUS, SELLO L, MÁGICO PUERTA, MICRO, MINI EASY JET, NON STOP, POWERKIT, CAMBIO RÁPIDO, APERTURA RÁPIDA, SELLO EN U, CAJA PIVOT-R, PALETA PIVOT-R, REVERSA, SCANMANAGER, SELLO EN L SUAVE, PUENTE ÚNICO, VIENTO

Los nombres anteriores son marcas virtuales objetivamente atribuibles documentalmente a la propiedad de Arca Etichette. Queda expresamente prohibido el uso o reproducción por cualquier medio de las marcas antes mencionadas por parte de terceros.

Delrin, Sato, Zebra, Dataflex, Wolke son marcas comerciales de terceros.

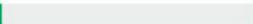


www.arcalabelingmarking.com

AIR ASSIST, AIR JET, ARCA CLIP, EASY, EASY JET, DYNAMIC, DOWN UNDER, DUAL BRIDGE, DUAL SPRING, EASYLINER, EVOLUTION, FLASH, HPS - ALTA PRECISIÓN SEGURA, ALTA PRECISIÓN SLIM, ALTA VELOCIDAD, INSPECTOR, LINERLESS, LINERPLUS, SELLO L, MÁGICO PUERTA, MICRO, MINI EASY JET, NON STOP, POWERKIT, CAMBIO RÁPIDO, APERTURA RÁPIDA, SELLO EN U, CAJA PIVOT-R, PALETA PIVOT-R, REVERSA, SCANMANAGER, SELLO EN L SUAVE, PUENTE ÚNICO, VIENTO

Los nombres antes mencionados son marcas de hecho objetivamente atribuibles a la propiedad de Arca Etichette, documentalmente. Queda expresamente prohibido a terceros su uso o reproducción por cualquier medio

Delrin, Sato, Zebra, Dataflex, Wolke son marcas comerciales de terceros

  
M A D E I N I T A L Y