



Zambelli

Follow



Automatic Packaging Machines

1969-2019 #50YearsOfBusiness

 Bologna, Italy

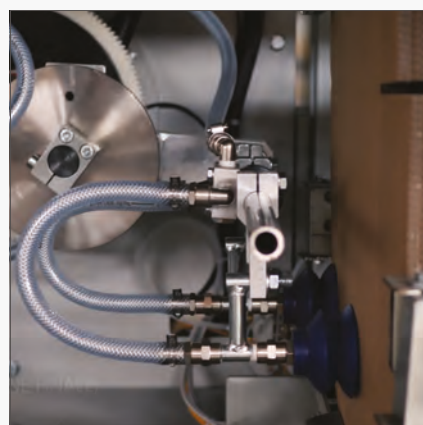
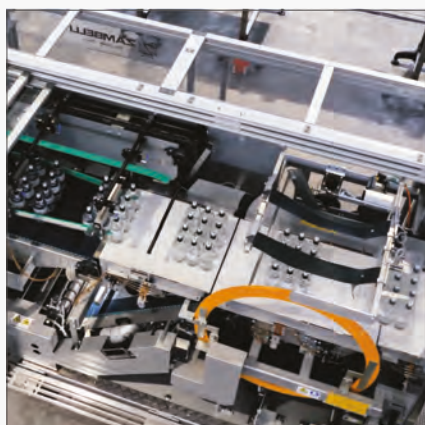
 zambelli@zambelli.it

 www.zambelli.it

POSTS

IGTV

TAGGED



ZAMBELLI: NOS ENCANTA DISEÑAR Y CUIDAR DE NUESTROS CLIENTES

50 años

1500 clientes en todo el mundo

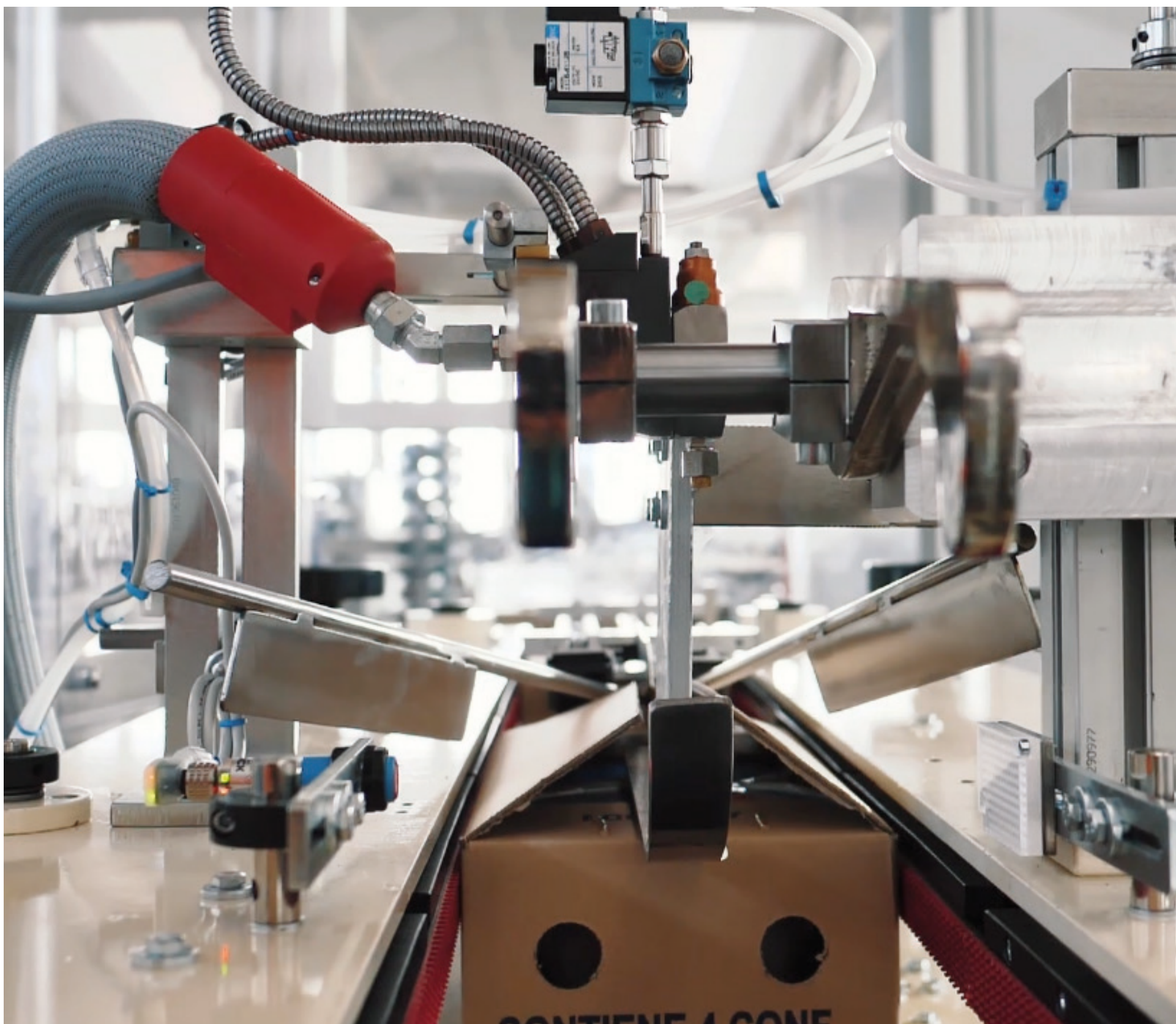
Han pasado 50 años desde que Flavio Zambelli decidió escuchar a su corazón inaugurando su pequeño negocio en el centro de Bolonia. Desde entonces, gracias a su perseverancia y al ingreso de las generaciones primera y segunda, Zambelli sigue creciendo y sirve con orgullo a los clientes de todo el mundo.

Gama de productos

Las máquinas Zambelli son versátiles y fiables, de larga duración y alto rendimiento, las más adecuadas a la necesidad del cliente para el embalaje secundario, en una amplia gama de industrias, entre las cuales las de alimentos y bebidas, de alimentos para animales domésticos, de productos para la salud y el cuidado de la persona y las industrias químicas. La producción de Zambelli se extiende desde envolvedoras en film termoencogible, estuchadoras y encajadoras, hasta las últimas aplicaciones de robótica pick-and-place y paletización.

Zambelli también abordó el aspecto del ahorro de energía relativo a las máquinas de envoltura termoencogible de su producción, al adoptar una solución innovadora específica para el encogimiento de la envoltura, que permite obtener paquetes estéticamente perfectos sin deformación o pliegues y, al mismo tiempo, de lograr una reducción del consumo eléctrico.

El objetivo de fiabilidad y eficiencia alcanzado actualmente por las máquinas de embalaje Zambelli, se acompaña con su facilidad de uso y se completa con la estricta atención a las normas internacionales de seguridad.



Zambelli, desde 1969, diseña y produce soluciones tecnológicas de vanguardia par el sector de maquinaria de embalaje

Zambelli: adoramos projetar e cuidar de nossos clientes

Zambelli, desde 1969 para hoje, projeta e fabrica soluções tecnológicas de vanguarda no setor das máquinas de embalagem

50 anos

1500 clientes no mundo inteiro

50 anos passaram desde que Flavio Zambelli resolveu escutar o seu coração abrindo a pequena empresa dele no centro da cidade de Bolonha. Desde então, graças à perseverança dele e à entrada das gerações primeira e segunda, Zambelli continua crescendo e é com orgulho que serve clientes de todo el mundo.

Gama de produtos

As máquinas Zambelli são versáteis e seguras, de longa duração e alto desempenho, as mais adequadas às necessidades do cliente para a embalagem secundária, em uma ampla gama de indústrias, entre as quais as de alimentos & bebidas, alimentos para animais de companhia, de produtos de cuidado para a saúde e indústrias químicas. A produção de Zambelli vai desde máquinas para embalar com filme plástico, máquinas de cartonagem, empacotadoras de caixas, até as últimas aplicações de robótica para apanhar & colocar e para a paletização.

Zambelli abordou também a questão da poupança de energia com relação às máquinas para embalar com filme plástico de sua produção, adotando soluções inovadoras e específicas para o retraimento do filme plástico, as quais permitem obter parcelas esteticamente impecáveis, desprovidas de deformações e pregas e, ao mesmo tempo, também permitem de alcançar uma redução dos consumos de energia elétrica. O objetivo de segurança e eficiência atualmente atingido pelas máquinas de embalagem Zambelli é acompanhado da facilidade de utilização e completado com a rigorosa atenção à regulamentação internacional de segurança.

Servicios para el cliente

Zambelli, con el fin de satisfacer plenamente todas las necesidades del cliente, puede proporcionar varios tipos de servicios antes y después de la venta:

- diseño;
- instalación;
- documentación técnica;
- servicio y repuesto;
- actualizaciones;
- cursos de capacitación.

Las máquinas Zambelli están diseñadas y fabricadas para garantizar un funcionamiento fluido a lo largo de las décadas, con una actividad de mantenimiento mínima, gracias al uso de soluciones tecnológicas modernas y funcionales, basadas sobre sistemas de control avanzados y reducción de las piezas móviles. Por esta razón las máquinas Zambelli tienen menos desgastes y necesitan menos ajustes. Las piezas de repuesto para las máquinas de embalaje están disponibles para todas las series realizadas a lo largo de los años, pero, en el caso de plantas muy antiguas, es posible de las actualizar, gracias a la disponibilidad de kits destinados a mejorar el rendimiento de la máquina.

Zambelli ofrece todas las ventajas de la actualización, incluso con respecto a la tecnología PLC con los productos más conocidos en el mercado - como Allen Bradley, Siemens, Omron. Por último el personal técnico de Zambelli ofrece cursos de formación, con la función de suministrar a los técnicos y operadores la información necesaria relativa a la operación y al mantenimiento del equipo Zambelli.

HMI - Interfaz humano-máquina

Zambelli utiliza um HMI avanzado y fácil de usar, gracias a lo cual el operador puede aprender rápidamente a utilizar la nueva máquina. Desde el HMI el operador puede comprobar el estado de la máquina, establecer los parámetros, acceder a la configuración de máquina y salvar datos de formato; el sistema de supervisión de máquina incluye fotos y vídeos de asociado con el formato.

Máquinas & Sistemas

- Termoencogedoras
- Encajadoras
- Estuchadoras
- Sistemas robóticos

Termoencogedoras serie LFT

- Disponibles para el embalaje con film sólo, plancha + film, bandeja + film.
- Máquina de empaque de movimiento continuo apta para agrupar y embalar latas, botellas de plástico &

Serviços ao cliente

Zambelli, a fim de satisfazer plenamente cada uma das necessidades do cliente, pode providenciar vários tipos de serviços pré e pós-venda:

- Projeto
- Instalação
- Documetação técnica
- Serviço e fornecimento de peças de reposição
- Atualizações
- Cursos de capacitação

As máquinas Zambelli são projetadas e fabricadas para assegurar operações simples ao longo de décadas, com manutenção programada mínima, graças ao uso de soluções tecnológicas modernas e funcionais, com base em sistemas de controle avançados e na redução dos elementos móveis. Por este motivo as máquinas Zambelli apresentam um desgaste menor e precisam de menos ajustes.

As peças de reposição para as máquinas de embalagem são disponíveis para todas as séries produzidas ao longo dos anos mas, no caso de instalações muito antigas, vai ser possível a delas atualização, graças à disponibilidade de kits de melhoria previstos para o desempenho das máquinas.

Zambelli oferece todas as vantagens da atualização em relação também à tecnologia, desde a antiga PLC até aos produtos no mercado - como Allen Bradley, Siemens, Omron - sem necessidade de reposição dos servomotores sem escova, dos drivers e inversores os quais permanecem os mesmos originariamente instalados na máquina.

Enfim, o pessoal técnico da Zambelli proporciona cursos de capacitação com função suprir os técnicos e os operadores com as necessárias informações relativas à operatividade e à manutenção do equipamento Zambelli.

HMI - Interface Homem/Máquina

Zambelli utiliza uma HMI avançada e intuitiva, graças à qual o operador pode aprender rápido a usar a nova máquina. Através da HIM o operador pode verificar o estado de funcionamento da máquina, estabelecer os parâmetros, acessar à configuração da máquina e salvar os dados do formato; o sistema de monitorização da máquina inclui fotos e vídeos associados ao formato.

Máquinas & Sistemas

- Máquinas para embalar com filme plástico
- Empacotadoras de caixas
- Máquinas de cartonagem
- Sitemas robotizados

Máquinas para embalar com filme plástico

- Disponíveis para filme só, coxim chato + filme, bandeja + filme.
- Máquinas para embalagem de movimento contínuo



de vidrio, tarros & potes con film termorretráctil, con o sin soporte de cartón (plancha o bandeja).

- LFT han sido concebidas para permitir un cambio de formato rápido y fiable; todas las piezas móviles están equipadas con asas ajustables sobre varillas métricas o volantes, con display para lectura digital, para que el operador pueda llevar a cabo el cambio de formato simplemente siguiendo el procedimiento y ajustando cada pieza a la posición fijada.
- LFT están equipadas con puertas de acceso transparentes en todos os lados permitiendo limpieza y mantenimiento rápidos.
- Interruptores de seguridad conectados al circuito de emergencia, paran inmediatamente la máquina en la apertura de la puerta de acceso.
- El desbobinador del film está accionado por motor impulsado a velocidad constante, para tirar el film a la sección de corte sin ninguna tensión. La cuchilla de corte simple es de tipo serrado y su movimiento rotatorio, impulsado por servomotor, permite que la velocidad de corte sea perfectamente regulada para el formato programado, de acuerdo con la longitud de la banda.
- Una avanzada tecnología de corte permite utilizar film muy delgado con un ahorro enorme.

adequadas para agrupar e embalar: latas, garrafas plásticas & de vidro, boiões & vasilhas, com filme termoretrátil, com o sem apoio de papelão (coxim chato ou bandeja).

- LFT foram projetadas para permitir rápida e fiável conversão do formato; todas as peças móveis são equipadas com asas reguláveis sobre varetas métricas ou manivelas com display digitais, de modo que o operador pode realizar a conversão do formato simplesmente acompanhando o procedimento e ajustando cada peça na posição programada.
- LFT são equipadas com portas de acesso transparentes e de todos os lados permitindo limpeza e manutenção rápidas.
- Interruptores de segurança conectados ao circuito de paragem de emergência em caso de abertura de porta de acesso.
- O desenrolador do filme é impulsionado por motor a velocidade constante puxando o filme à posição de corte sem quaisquer tensão. A lâmina de corte simples é serrilhada e o seu movimento giratório, impulsado por servomotor, permite à velocidade de corte ser perfeitamente adaptada ao formato programado, de acordo com o calibre do fardo.



- Disponible una tarjeta electrónica de conexión remota para la solución de problemas.
- Disponible intercambio de datos con SCADA corporativo.

Encajadoras en caja pre pegada

- Adecuadas para el empaque de estuches y flow packs.
- Sellado de cajas mediante cinta adhesiva o cola caliente.
- Las encajadoras están equipadas con puertas de acceso transparentes en todos los lados permitiendo limpieza rápida y actividades de mantenimiento.
- El cambio de formato es muy rápido gracias a las asas sobre varillas métricas o volantes, con display para lectura digital instalados sobre todas las piezas móviles. El operador puede llevar a cabo el cambio de formato simplemente siguiendo el procedimiento y ajustando cada pieza a la posición fijada.
- Interruptores de seguridad conectados al circuito de emergencia, paran inmediatamente la máquina en la apertura de la puerta de acceso.
- Disponible una tarjeta electrónica de conexión remota para la solución de problemas.
- Disponible intercambio de datos con SCADA corporativo.

Embaladoras wrap-around

- Adecuadas para el empaque de botellas y estuches.

- Uma tecnologia de corte avançada permite utilizar filmes muito finos com elevada poupança destes.
- Disponível cartão eletrônico de conexão remota para a solução de problemas.
- Disponível intercâmbio de dados com SCADA corporativo.

Empaquetadoras de cajas para RSC

- Adecuadas para embalagem de caixas de papelão e produtos que saem de empaquetadoras de fluxo, precisando de etiquetado por RSC.
- Selagem de caixas por fita adesiva ou cola quente.
- As empaquetadoras de caixas são equipadas com portas de acesso transparentes e de todos os lados permitindo limpeza e manutenção rápidas.
- A conversão do formato é muito veloz graças as asas reguláveis sobre varetas métricas ou manivelas com display digitais instalados sobre todas as peças móveis. O operador pode realizar a conversão do formato simplesmente acompanhando o procedimento e ajustando cada peça na posição programada.
- Interruptores de segurança conectados ao circuito de paragem de emergência em caso de abertura de porta de acesso.
- Disponível cartão eletrônico de conexão remota para a solução de problemas.
- Disponível intercâmbio de dados com SCADA corporativo.

- Sellado de cajas por cola caliente.
- Las encajadoras wrap-around están equipadas con puertas de acceso transparentes en todos los lados permitiendo limpieza rápida y actividades de mantenimiento.
- El cambio de formato es muy rápido gracias a las asas sobre varillas métricas o volantes, con display para lectura digital instalados sobre todas las piezas móviles. El operador puede llevar a cabo el cambio de formato simplemente siguiendo el procedimiento y ajustando cada pieza a la posición fijada.
- Interruptores de seguridad conectados al circuito de emergencia, paran inmediatamente la máquina en la apertura de la puerta de acceso.
- Disponible una tarjeta electrónica de conexión remota para la solución de problemas.
- Disponible intercambio de datos con SCADA corporativo.

Estuchadoras

- Disponibles para embalar productos en Wrap-Around o cartones prepegados.
- Las estuchadoras también están equipadas con puertas de acceso transparentes en todos los lados permitiendo limpieza rápida y actividades de mantenimiento.
- Capacidad de almacén inclinado.
- El cambio de formato es muy rápido gracias a las asas sobre varillas métricas o volantes, con display para lectura digital instalados sobre todas las piezas que tienen que ser movidas.
- Disponible una tarjeta electrónica de conexión remota para la solución de problemas.
- Disponible intercambio de datos con SCADA corporativo.
- Disponible lubricación centralizada con sistema de bomba automática.

Sistemas robóticos

- Para aplicaciones con contenidos difícil de manejar como pots cónicos que no se puedan acumular y empujar.

Ferias 2019-2020

Pack Expo, Las Vegas [23-25/09/2019]

BrauBeviale, Nuremberg [12-14/11/2019]

Interpack, Düsseldorf [07-13/05/2020]

Visítad nuestra página web www.zambelli.it & seguidnos on Facebook @ZambelliPackaging! 🏠

Embaladoras de enrolar

- Adequadas para envolver garrafas e caixas necessitando de enrolamento (Wrap-Around).
- Selagem de caixas por cola quente.
- Embaladoras WR são equipadas com portas de acesso transparentes e de todos os lados permitindo limpeza e manutenção rápidas.
- A conversão do formato é muito veloz graças as asas reguláveis sobre varetas métricas ou manivelas com display digitais instalados sobre todas as peças móveis. O operador pode realizar a conversão do formato simplesmente acompanhando o procedimento e ajustando cada peça na posição programada.
- Interruptores de segurança conectados ao circuito de paragem de emergência em caso de abertura de porta de acesso.
- Disponível cartão eletrônico de conexão remota para a solução de problemas
- Disponível intercâmbio de dados com SCADA corporativo.

Máquinas de cartonagem

- Adequadas para embalagem de produtos em Wrap-Around ou de caixas de papelão pre-colados.
- As máquinas de cartonagem são equipadas com portas de acesso transparentes e de todos os lados permitindo limpeza e manutenção rápidas.
- Possibilidade de armazenagem inclinada.
- A conversão do formato é muito veloz graças as asas reguláveis sobre varetas métricas ou manivelas com display digitais instalados sobre todas as peças a serem movimentadas.
- Disponível cartão eletrônico de conexão remota para a solução de problemas
- Disponível intercâmbio de dados com SCADA corporativo.
- Disponível lubrificação centralizada por bomba automática.

Sistemas robotizados

- Para aplicações que combinam emabalagem com outras tarefas, como aplicar tampa superior contendo aditivos intensificadores de sabor, a serem adicionados nos boiões aos alimentos prontos para consumo.

Feiras 2019-2020

Pack Expo, Las Vegas [23-25/09/2019]

BrauBeviale, Nuremberg [12-14/11/2019]

Interpack, Düsseldorf [07-13/05/2020]

Visitem nosso sítio web www.zambelli.it & sigam-nos no Facebook @ZambelliPackaging! 🏠