HORIZONTAL PACKAGING MACHINES

laferpack

PACK IT YOUR WAY

laferpack

Semplicemente passione per il nostro lavoro, voglia di condividere le nostre conoscenze, orgoglio di soddisfare le aspettative dei nostri clienti: per questo quando parliamo di macchine mettiamo al primo posto l'uomo. Perché sappiamo che il valore di ogni macchina si misura con la capacità di fare bene quello per cui è stata costruita.

Ogni cliente diventa un partner che immagina le possibilità, che cerca la soluzione a cui noi diamo forma e sostanza.

Ogni idea viene analizzata con l'obbiettivo della massima razionalità, progettata, provata ed applicata. Ogni progetto diviene l'occasione per migliorare ancora ciò che facciamo.

Offrire soluzioni su misura calibrate alle necessità di chi se ne dovrà servire, macchine con intervalli di manutenzione e costi di gestione ridotti, semplici ed intuitive per chi le dovrà programmare. Questa è la nostra visione, che si concretizza con l'utilizzo di tutti gli strumenti che la moderna tecnologia offre per ridurre al minimo i consumi, senza perdere di vista le esigenze di chi tutti i giorni utilizzerà le macchine che costruiamo.

La semplicità è l'ultima sofisticazione

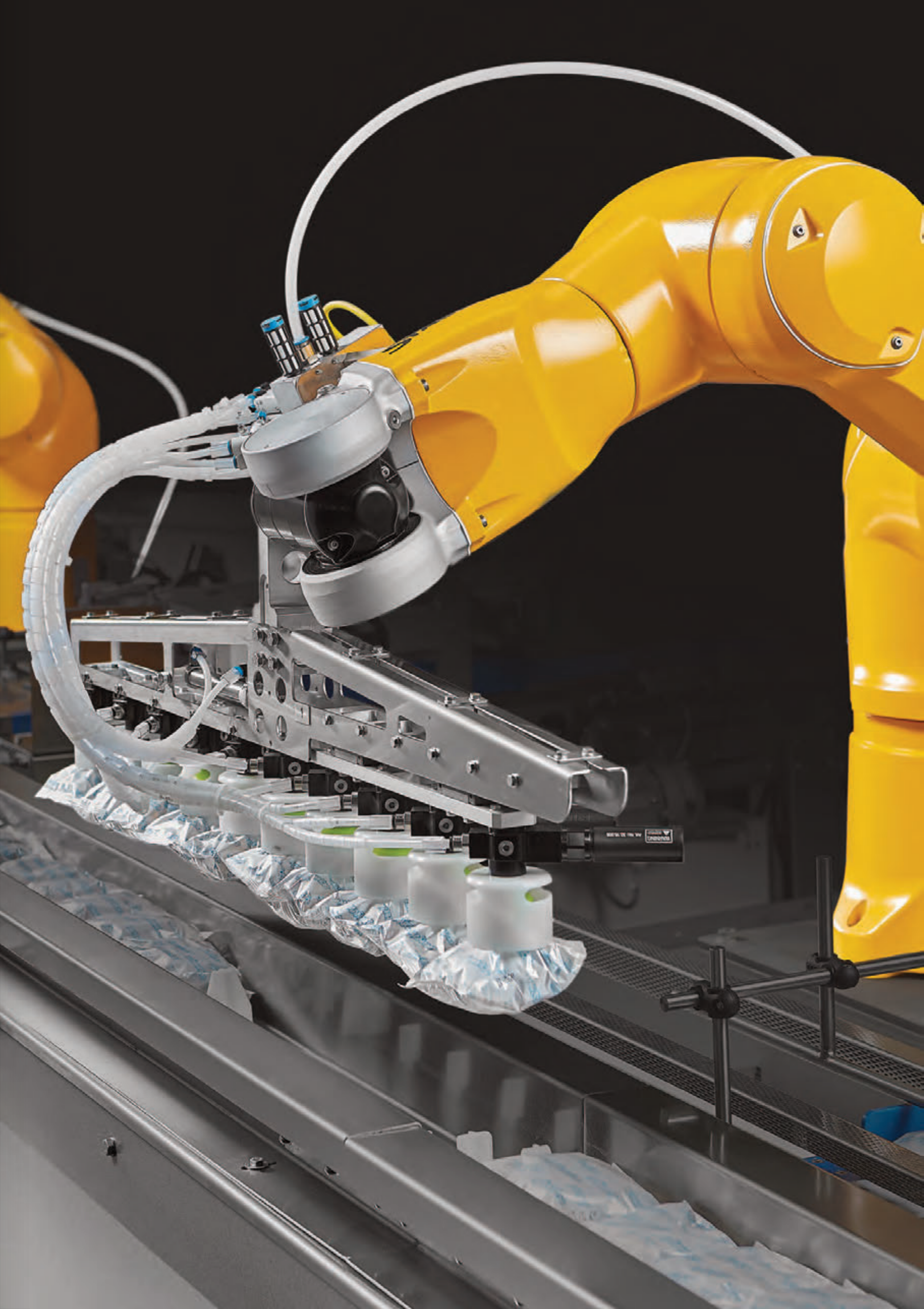
Simply passion for our job, desire to share our knowledge, pride of meeting our customers' expectations: for this reason, when we talk about packaging machines ,we give priority to the human being. We exactly know that the value of each machine is rated by the ability of doing properly what it has been built for.

Every customer becomes a partner who imagines the possibilities and who looks for the solution to which we give shape and substance.

Any idea is evaluated to be the most rational as possible; it is designed, tested and applied. Every project becomes an opportunity to further improve what we do. We offer customized solutions aimed to satisfy the needs of that person that will employ it; machines with reduced maintenance time and operating costs, machines easy and intuitive to be programmed.

This is our thought, that is realized with the help of all means that modern technology offers to reduce energy consumption, but without losing sight of the needs of those who will daily use the machines we build.

Semplicity is the ultimate sophistication



PLANET A

La nuova frontiera dell'essenziale

The new frontier of the essential

Confezionatrice orizzontale con bobina dall'alto a tre assi elettrici brushless studiata appositamente per applicazioni con caricamento manuale dei prodotti, con gli stessi punti di forza delle macchine Laferpack di alta gamma: esecuzione a sbalzo; touch screen a colori da 7 pollici con interfaccia intuitiva; completo accesso all'area operativa della macchina.

Full servo top reel flow wrapper with three Brushless motors especially designed for manual loading, with the same strengths of the high-level Laferpack machines: cantilever structure; 7"user-friendly colour touch-screen; complete access to the operation area.

PLANET B

Semplicità riflessa

Inverted simplicity

Confezionatrice orizzontale a tre assi elettrici brushless con bobina dal basso studiata appositamente per applicazioni con caricamento manuale dei prodotti, con gli stessi punti di forza delle macchine Laferpack di alta gamma: esecuzione a sbalzo; touch screen a colori da 7 pollici con interfaccia intuitiva; completo accesso all'area operativa della macchina.

Full servo bottom reel flow wrapper with three Brushless motors especially designed for manual loading, with the same strengths of the high-level Laferpack machines: cantilever structure; 7"user-friendly colour touch-screen; complete access to the operation area.

Caratteristiche Tecniche Technical Specifications		PLANET A	PLANET B
Larghezza prodotto massima Maximum product's width	mm	180	180
Altezza prodotto massima Maximum product's height	mm	100	100
Lunghezza Conf. (min/max) Bag's length (min/max)	mm	80 / 530	80 / 530
Fascia bobina massima Maximum reel width	mm	500	500
Velocità Massima Max Speed	p.p.m.	60 / 120	60 / 120
Materiali d'incarto Wrapping materials		termosaldanti e saldanti a freddo heat & cold sealable materials	

COSMIC

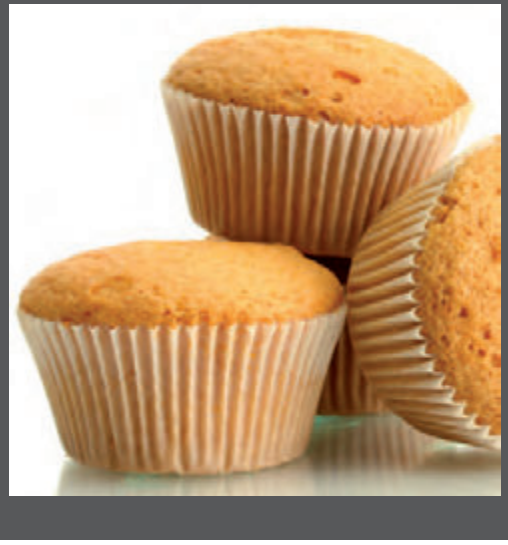
Robustezza e flessibilità d'impiego
che rimuovono il concetto *entry level*

Strength and flexibility of use
removing the *entry level* concept

Completamente elettronica, adatta al caricamento manuale o all'inserimento in linee di confezionamento automatiche a bassa/media produttività. Gli stessi punti di forza delle macchine di alta gamma: esecuzione a sbalzo, pannello operatore dotato di software con interfaccia grafica intuitiva, ampio e completo accesso all'area operativa della macchina protetto da un'unica copertura apribile, ampia gamma di accessori disponibili.

Full servo, suitable for manual loading or suitatble to be integrated with low/medium speed automatic lines. The same strengths of the range's top machines are applied on COSMIC: balcony frame execution, friendly use HMI graphic software, complete access to the operation area of the machine protected by wide safety cover, wide range of optional.

Caratteristiche Tecniche **Technical Specifications**		**COSMIC**
Larghezza prodotto massima Maximum product's width	mm	250
Altezza prodotto massima Maximum product's height	mm	120
Lunghezza Conf. (min/max) Bag's length (min/max)	mm	50/600
Fascia bobina massima Maximum reel width	mm	650
Velocità Massima Max Speed	p.p.m.	150
Materiali d'incarto Wrapping materials	termosaldanti e saldanti a freddo heat & cold sealable materials	



WIDE B

L'alternativa per prodotti difficili

The alternative for difficult products

Completamente elettronica si presta al carico manuale o all'inserimento in line automatiche a bassa/media produttvità. L'alimentazione del film dal basso consente il confezionamento di prodotti difficilmente manipolabili con soluzioni differenti.
Trova applicazione nel campo alimentare (vegetali sfusi, pesce...) e non-alimentare (prodotti in plastica, prodotti metallici, panni spugna...).

Full servo suitable for manual loading or to be linked in low/medium speed automatic lines. The bottom film feed (reverse flowpack) allows the packaging of products difficult to be handled with different solutions.
Ideal application for food (loose vegetables, fish...), and no-food (plastic and hardware items, clothes...).

Caratteristiche Tecniche **Technical Specifications**		**WIDE B**
Larghezza prodotto massima Maximum product's width	mm	250
Altezza prodotto massima Maximum product's height	mm	120
Lunghezza Conf. (min/max) Bag's length (min/max)	mm	50/600
Fascia bobina massima Maximum reel width	mm	650
Velocità Massima Max Speed	p.p.m.	150
Materiali d'incarto Wrapping materials	termosaldanti e saldanti a freddo o polietilene heat & cold sealable materials or polyethylene	

IMAGINE THE SOLUTION, IMAGINE THE POSSIBILITIES

MOTION A

Affrontare in semplicità
applicazioni complicate

Deal with simplicity in complicated
applications

La testata di saldatura tipo *box motion* garantitsce saldature a tenuta ermetica per il confezionamento in atmosfera modificata (MAP). Trova inoltre impiego nei casi in cui siano richieste confezioni esteticamente curate e con soffietti laterali di qualità o con utilizzo di materiali d'incarto di grosso spessore.
Disponibile in versione bobina dall'alto e dal basso.

The *box motion* cross sealing head allows to obtain hermetic seals for gas flushing packaging (MAP). The perfect solution when an aesthetically pleasing design and high quality gussets are required and in cases of packaging with thick wrapping materials. Bottom reel version available.

Caratteristiche Tecniche **Technical Specifications**		**MOTION**
Larghezza prodotto massima Maximum product's width	mm	320
Altezza prodotto massima Maximum product's height	mm	120
Lunghezza Conf. (min/max) Bag's length (min/max)	mm	80/600
Fascia bobina massima Maximum reel width	mm	750
Velocità Massima Max Speed	p.p.m.	80
Materiali d'incarto Wrapping materials	termosaldanti e saldanti a freddo o polietilene heat & cold sealable materials or polyethylene	

MOTION B

Alte performance, flessibilità e saldature ermetiche in un'unica soluzione

High performances, flexibility and hermetic sealing in a single solution

L'impiego della testata di saldatura tipo "box-motion" abbinato all'alimentazione del film dal basso consente di ottenere confezioni con saldature ermetiche di prodotti difficilmente manipolabili.

Bags with hermetic seals containing products that are difficult to handle are obtained by using a "box-motion" sealing head combined with bottom film feeding.

Caratteristiche Tecniche Technical Specifications		**MOTION BB**
Larghezza prodotto massima Maximum product's width	mm	320
Altezza prodotto massima Maximum product's height	mm	120
Lunghezza Conf. (min/max) Bag's length (min/max)	mm	80/600
Fascia bobina massima Maximum reel width	mm	750
Velocità Massima Max Speed	p.p.m.	80
Materiali d'incarto Wrapping materials	termosaldanti e saldanti a freddo o polietilene heat & cold sealable materials or polyethylene	

FAST

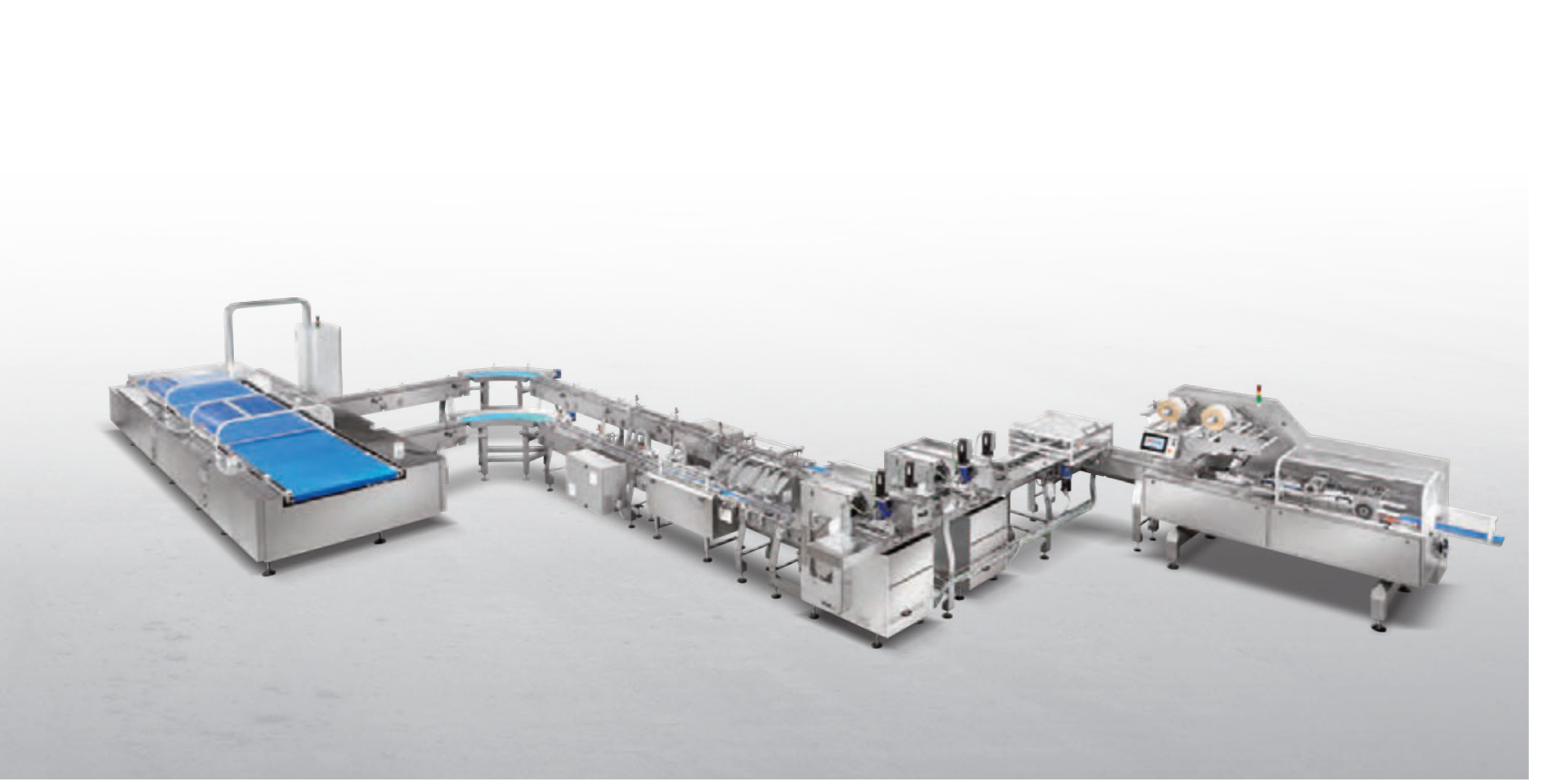
Razionalità e sintesi tecnologica
per applicazioni di alto livello

Rationality and synthesis of technology
for high-performances applications

Studiata e costruita per l'impiego in continuo su linee automatiche. Completamente elettronica, sviluppata su piattaforma per alte prestazioni. Dotata di doppio albero porta bobina pneumatico, cambio bobina automatico, saldatura longitudinale con sistema di preriscaldo film, testa di saldatura trasversale a doppie ganasce, pannello operatore con software di interfaccia grafica intuitiva predisposto per installazione di stampante ed abbinamento a sistemi di alimentazione e fine linea.

Designed and built for continuous use in automatic lines. Fully electronic machine developed for high performance platform. Equipped with double pneumatic reel holder shaft, automatic reel splicer, longitudinal seal assembly with preheating device, cross sealing head with double jaw, friendly use HMI graphic software with provision for printer and up-stream/ down-stream control interface.

Caratteristiche Tecniche **Technical Specifications**		**FAST**
Larghezza prodotto massima Maximum product's width	mm	120
Altezza prodotto massima Maximum product's height	mm	60
Lunghezza Conf. (min/max) Bag's length (min/max)	mm	80/250
Fascia bobina massima Maximum reel width	mm	400
Velocità Massima Max Speed	p.p.m.	600
Materiali d'incarto Wrapping materials	termosaldanti e saldanti a freddo heat & cold sealable materials	



PACK IT Y

YOUR WAY

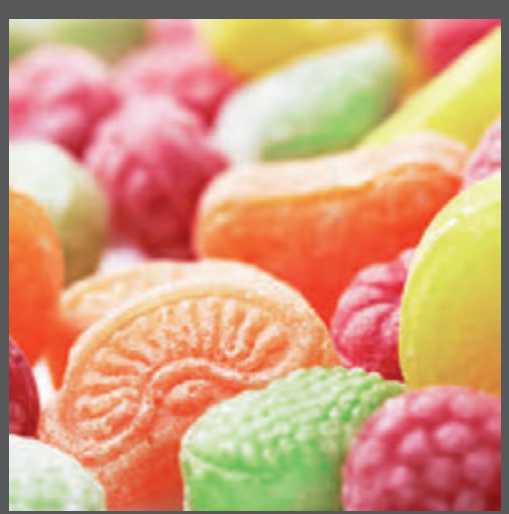
DISKO

Compatta e completamente automatica

Compact and full automatic

Confezionamento ad alta velocità di caramelle, e prodotti assimilabili, con film flessibile in bustina a tre saldature (Flowpack). La versione base è adatta al confezionamento di prodotti singoli.
L'ampia gamma di dispositivi disponibili consentono di ottenere: confezioni singole unite a catena con pretaglio tra le unità, più prodotti in una bustina (multipacco), cicklets (chewing gum in pellet) lollipop, inserimento nelle confezioni di oggetti promozionali (ovetto sorpresa, figurine, adesivi).

Fully electronic 4 axis high speed machine specifically designed for packaging of candies and hard confectionery in Flowpack style. The basic version provides single packing of products and can be equipped with proper optional devices to obtain: bags in chain with pre-cutting, multipack, packing of cicklets, packing of lollipops, inclusion of gift (plastic eggs, stickers, cards).

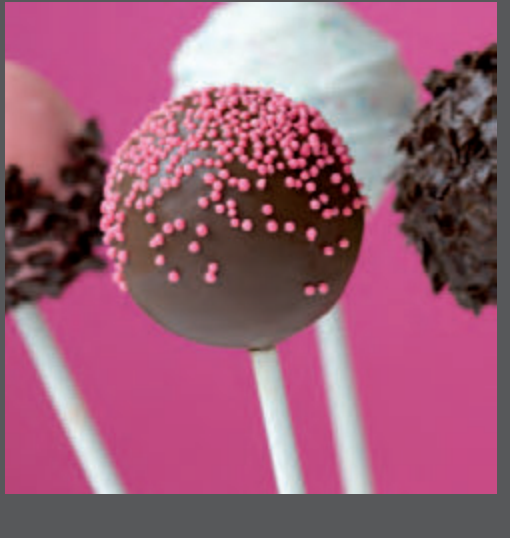


DISKO L

Quando l'efficienza si unisce alla qualità

When efficiency joins quality

Caratteristiche Tecniche Technical Specifications		DISKO	DISKO L
Larghezza prodotto massima Maximum product's width	mm	40	35
Altezza prodotto massima Maximum product's height	mm	30	35
Lunghezza Conf. (min/max) Bag's length (min/max)	mm	47/75	90/180
Fascia bobina massima Maximum reel width	mm	150	250
Velocità Massima Max Speed	p.p.m.	1.500	550
Materiali d'incarto Wrapping materials		termosaldanti e saldanti a freddo heat & cold sealable materials	



4S

Il nuovo approccio al Packaging

The new approach to Packaging

Confezionamento ad alta velocità di caramelle, e prodotti assimilabili, con film flessibile in bustina a tre saldature per confezionamento dei prodotti piatti (Flowpack). La versione base è adatta al confezionamento di prodotti singoli.
L'ampia gamma di dispositivi disponibili consentono di ottenere: confezioni singole unite a catena con pretaglio tra le unità, più prodotti in una bustina (multipacco), cicklets (chewing gum in pellet) lollipop, inserimento nelle confezioni di oggetti promozionali (ovetto sorpresa, figurine, adesivi).

Fully electronic 4 axis high speed machine specifically designed for packaging of candies and hard confectionery packaging of flat products in Flowpack style. The basic version provides single packing of products and can be equipped with proper optional devices to obtain: bags in chain with pre-cutting, multipack, packing of cicklets, packing of lollipops, inclusion of gift (plastic eggs, stickers, cards).

4S

Qualità senza compromessi

Quality without compromise

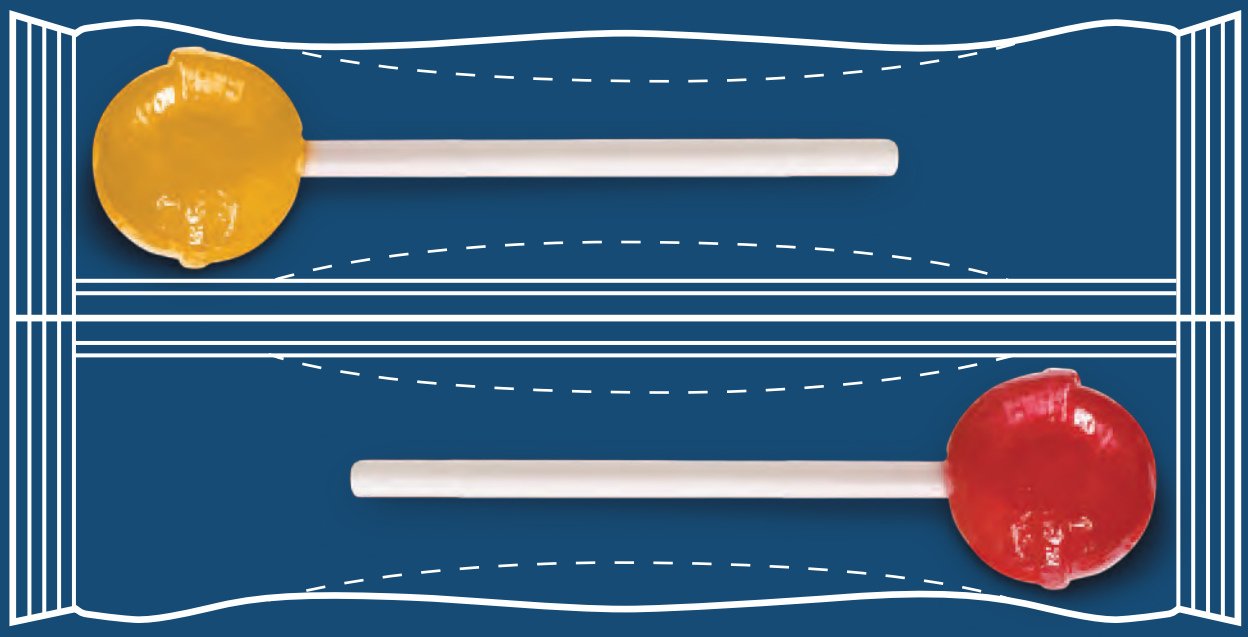
4S

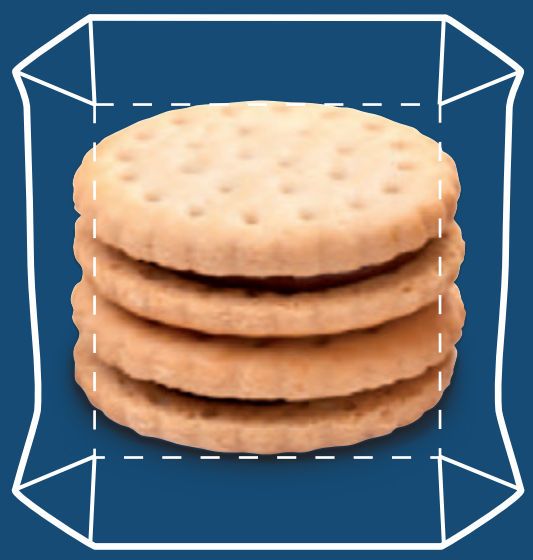
4 saldature ad alta velocità

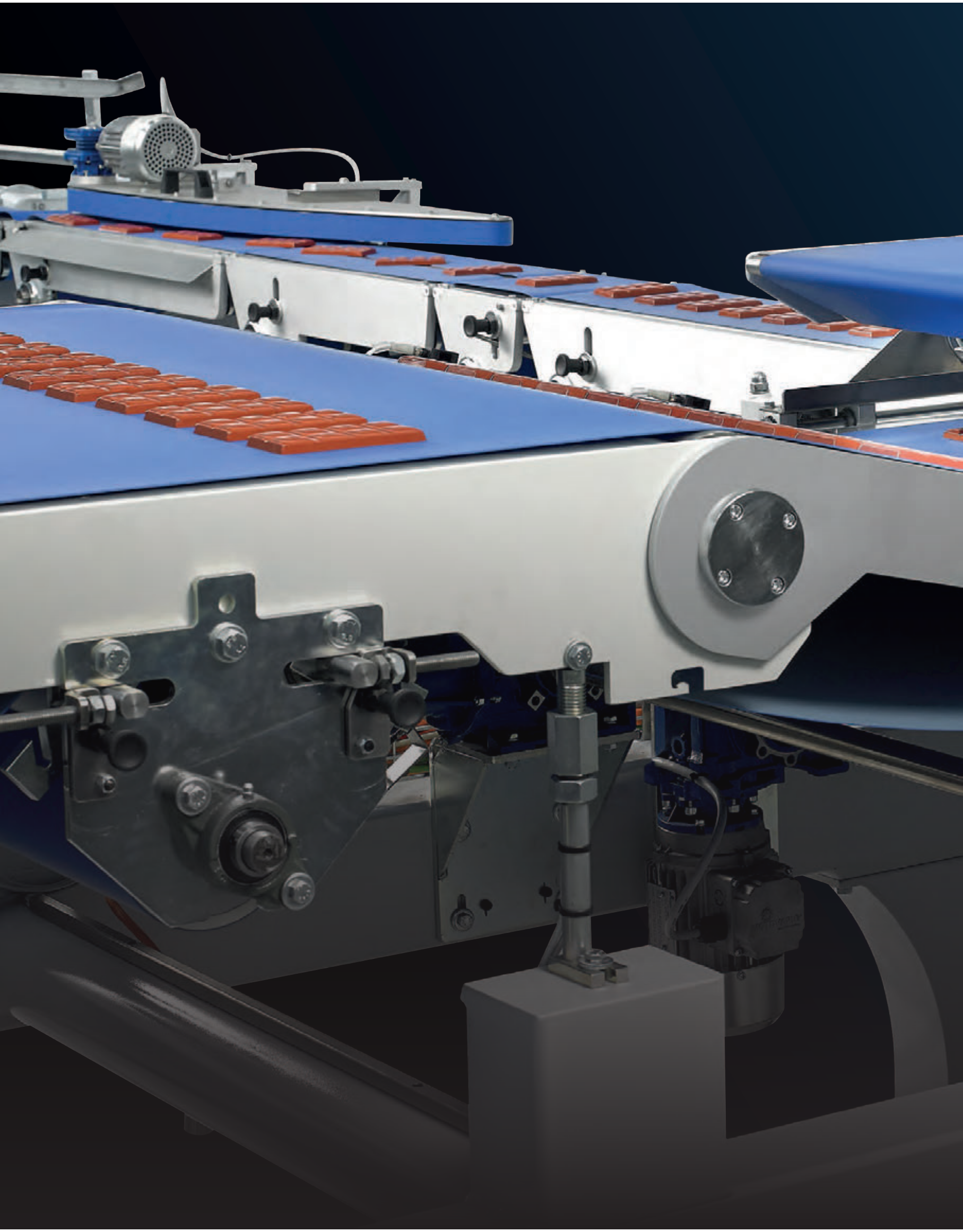
4 high-speed sealing

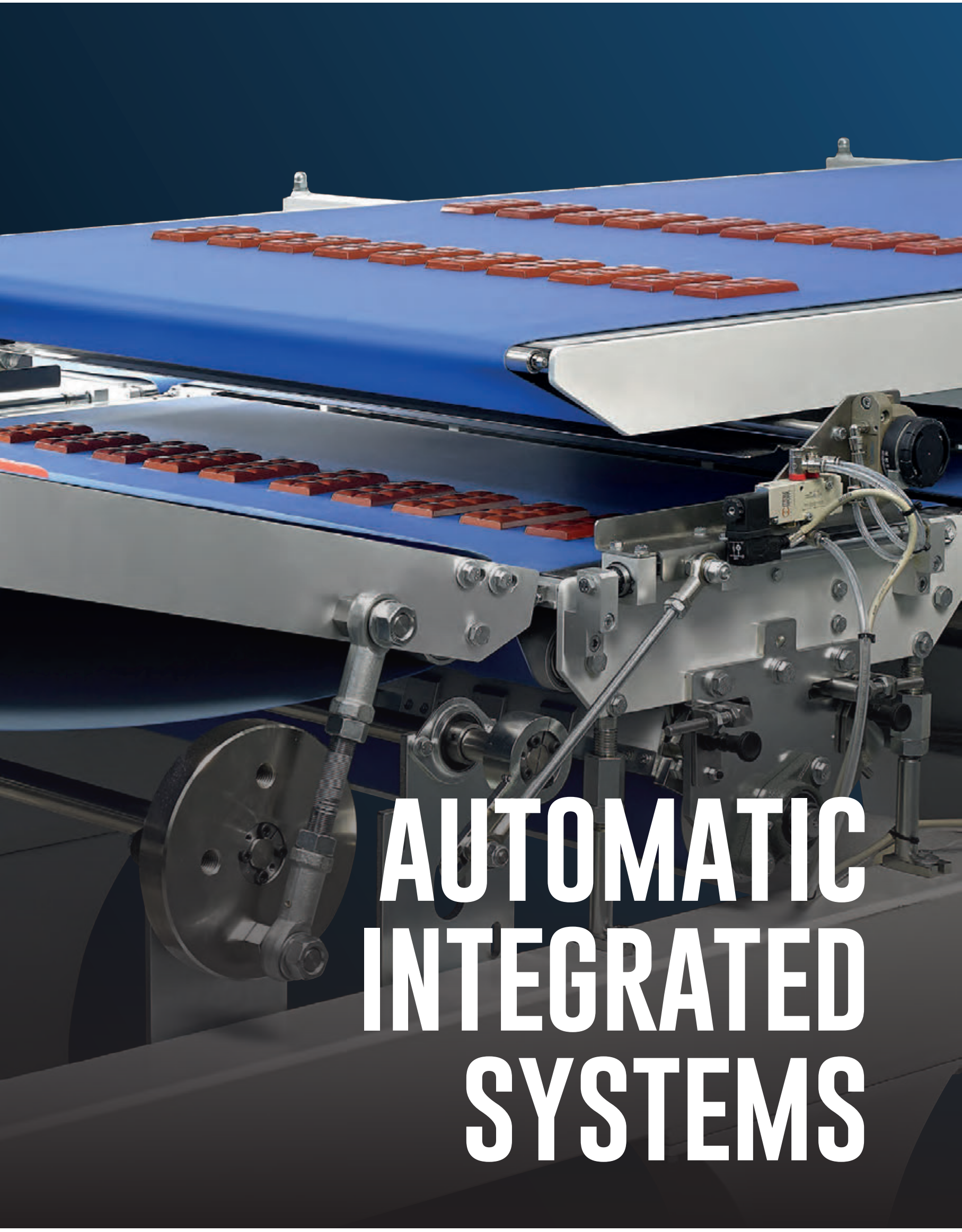
IMAGINE THE SOLUTION, IMAGINE THE POSSIBILITIES

IMMAGINA LA SOLUZIONE, IMMAGINA LE POSSIBILITÀ



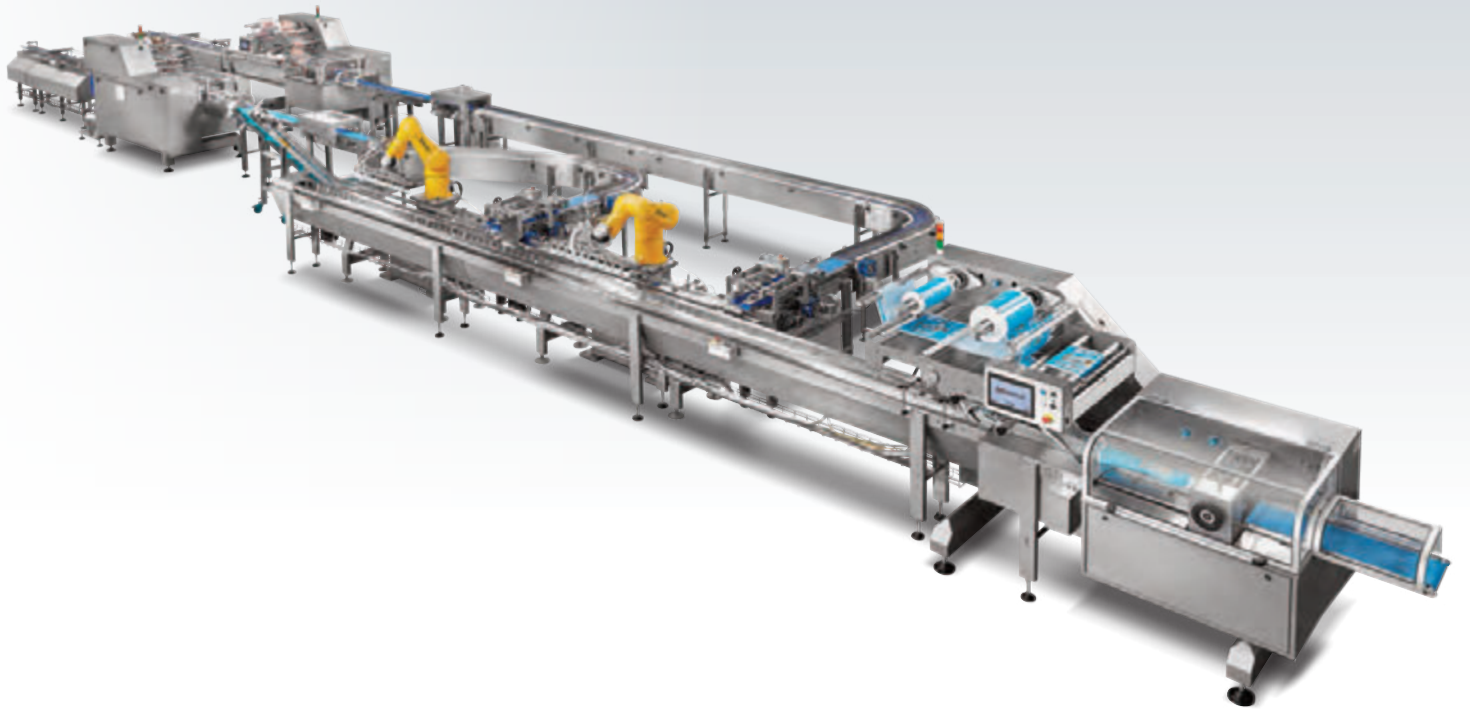






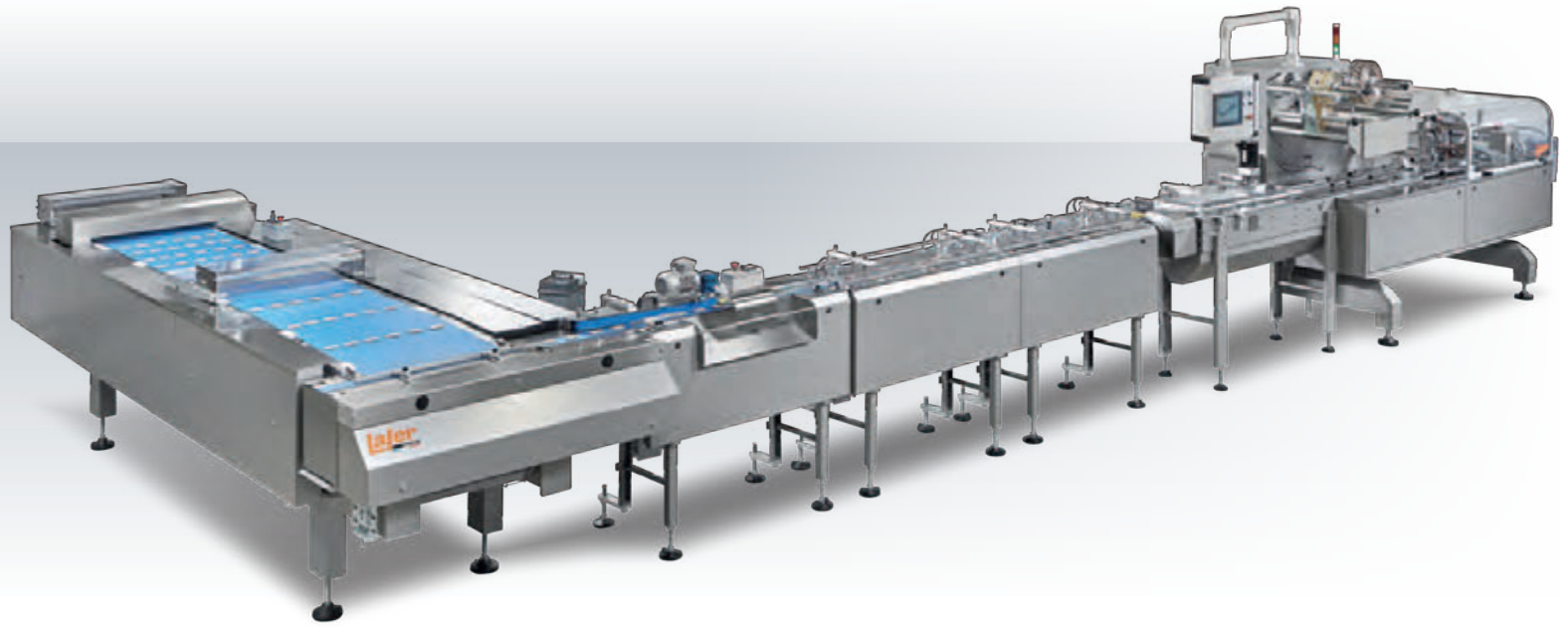
AUTOMATIC INTEGRATED SYSTEMS

PACKAGING LINES

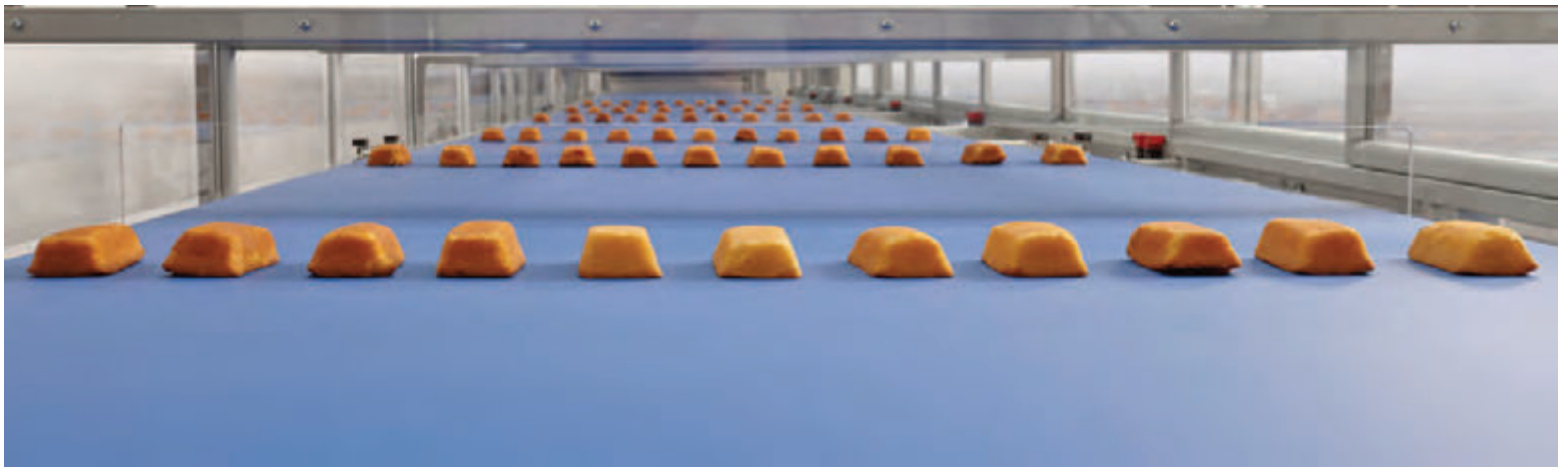


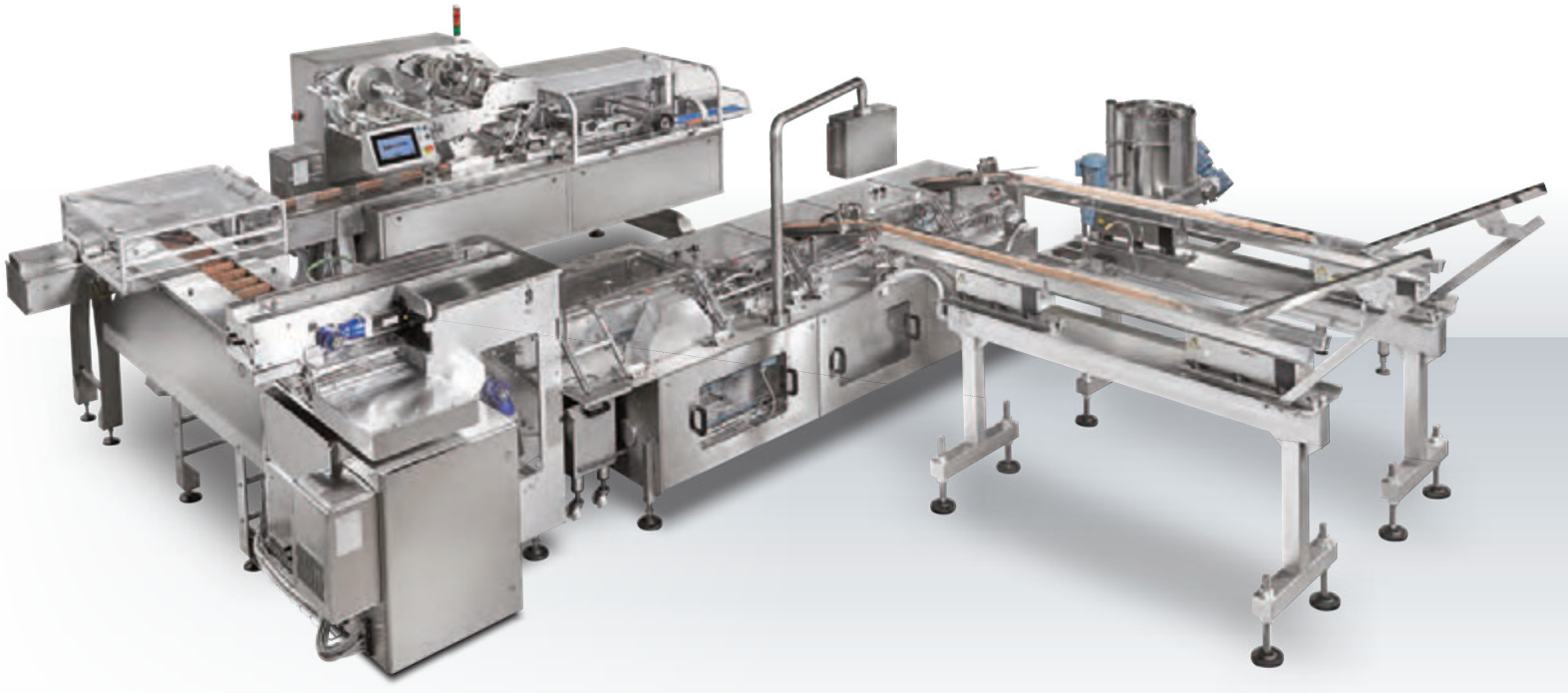
PACKAGING LINES

PACKAGING LINES



PACKAGING LINES





PACK IT YOUR WAY

©2022_www.imagination.it

Please note that texts, data and pictures are indicative and not binding. The Company reserves the right to carry out any modification considered opportune to constantly improve the high quality standards of the machines.

Lafer Packaging Srl

36015 Schio (Vi) Italy
Via Lago di Garda, 104

T (+39) 0445.694.170
F (+39) 0445.694.171

info@laferpack.com
www.laferpack.com