

ONE PACKAGING SYSTEM FOR EVERY NEED



ESTABLISHED IN 1997, **SMIPACK** IS THE COMPANY OF THE **SMI GROUP** SPECIALIZED IN THE MANUFACTURING AND MARKETING OF A WIDE RANGE OF PACKAGING SOLUTIONS FOR MULTIPLE MARKET SECTORS.

THE CONTINUOUS INVESTMENTS IN RESEARCH & DEVELOPMENT, THE STATE-OF-THE-ART TECHNOLOGY, THE USE OF TOP-RELIABILITY COMPONENTS, THE FLEXIBILITY AND THE TECHNICAL SUPPORT ARE ALL KEY FACTORS OF A WINNING PRODUCT WITH AN EXCELLENT QUALITY/PRICE RATIO.

**HIGH-TECH
PACKAGING**
open to everyone



Smipack Spa

Via Piazzalunga, 30
24015 San Giovanni Bianco (Bergamo) Italy
Tel. +39 0345 40 400
info.smipack@smigroup.net - www.smipack.it



Beira Alta: Brazilian cosmetics. Quality, innovation, and sustainable packaging

Founded in 1969, Beira Alta Cosméticos is a Brazilian company based in Guarulhos, São Paulo state, that has established itself in the professional cosmetics industry. Located in one of Brazil's most dynamic and industrialized regions, Guarulhos is part of the São Paulo metropolitan area, a city known not only as the country's economic heart but also for its vibrant cultural and creative scene. **Beira Alta's** wide range of products, ranging from hair treatments to skincare items, reflects a constant commitment to quality and innovation. In recent years, the company has embarked on an increasingly eco-friendly journey, adopting responsible practices throughout production, including the choice of more eco-compatible packaging solutions. With the support of **SMI DO BRASIL**, one of the SMI Group's branches, **Beira Alta Cosméticos** has recently integrated two SMIPACK **WPS 600R** wrap-around case packers into its production lines.

Wrap-around technology: Efficiency and environmental responsibility

Beira Alta Cosméticos choice of WPS 600R case packers is a concrete example of how companies in the beauty sector can combine production efficiency and environmental sustainability, responding to a market increasingly aware of the ecological impact of industrial processes. The WPS 600R wrap-around case packers allow products to be wrapped with extended cardboard, minimizing waste and reducing scraps. This technology allows for packing **up to 25 packs per minute** in compact spaces, working with micro-flute, corrugated, and kraft cardboard. The integration of these machines into Beira Alta's production lines has enabled the company to enhance operational efficiency while promoting an eco-compatible packaging process.

WPS Series: Flexibility and sustainability for the beauty sector

The WPS series case packers offer numerous advantages for beauty sector companies:

1.- Efficiency and flexibility in automatic packaging

They combine automatic wrap-around technology with a storage capacity ranging from 300 to 900 cartons, optimizing production flow. Their design allows them to work with cartons of various sizes, making them a versatile option for packaging products of different shapes and volumes.



2.- Eco-friendly design and use of sustainable materials

Designed to use cartons of varying thicknesses, including eco-friendly options like kraft, these machines enable the use of recyclable and biodegradable materials, helping to reduce waste and the environmental impact of packaging.

3.- Smart automation and precise control

Equipped with the Flxmod® control system and a color touchscreen interface, as well as management through gear motors and servomotors, these packers offer high automation and precision, simplifying the management of the entire process. These features enhance safety and efficiency in the packaging line while reducing the possibility of errors that can lead to waste.

4.- Industry 4.0 compatibility

Being compatible with Industry 4.0 standards, the WPS machines enable companies to integrate their processes with advanced technologies such as the Internet of Things (IoT), optimizing production monitoring, management, and energy efficiency.

SMIPACK S.p.A. – Innovative and technologically advanced packaging solutions

Since 1997, SMIPACK S.p.A. has established itself as a leader in advanced and high-quality packaging technology. The Italian company, a subsidiary of the SMI Group, offers a wide range of solutions including: shrink tunnel machines, L-sealers, flow pack systems, bar-sealing and film-launching shrink wrappers, and wrap-around case packers. The combination of innovative technologies, strong investment in research and development, and a constant focus on customer needs has enabled SMIPACK to produce over 4,300 units annually, becoming a global reference point. Its presence across various industrial sectors and its commitment to eco-sustainability highlight the company's ability to offer versatile solutions, setting a new standard in the packaging industry.



BEIRA ALTA: cosmética brasileña. Calidad, innovación y packaging sostenible

Fundada en 1969, Beira Alta Cosméticos es una empresa brasileña con sede en Guarulhos, en el estado de São Paulo, que se ha consolidado en el sector de la cosmética profesional.

Ubicada en una de las regiones más dinámicas e industrializadas de Brasil, Guarulhos forma parte del área metropolitana de São Paulo, una ciudad reconocida no solo por ser el corazón económico del país, sino también por su vibrante escena cultural y creativa.

La amplia gama de productos de **Beira Alta** —que abarca desde tratamientos capilares hasta cuidado de la piel— refleja un firme compromiso con la calidad y la innovación. En los últimos años, la empresa ha asumido una dirección cada vez más orientada hacia la sostenibilidad ambiental, adoptando prácticas responsables en todas las etapas de producción, incluida la elección de soluciones de empaque más ecológicas.

Gracias al apoyo de **SMI DO BRASIL**, una de las filiales del Grupo SMI, **Beira Alta Cosméticos** ha integrado recientemente dos encartonadoras automáticas wrap-around modelo **WPS 600R** de SMIPACK en sus líneas de producción.

Tecnología wrap-around: eficiencia con conciencia ambiental

La elección de las encartonadoras **WPS 600R** por parte de Beira Alta Cosméticos es un claro ejemplo de cómo las empresas del sector belleza pueden combinar eficiencia operativa con responsabilidad ambiental, respondiendo a la creciente demanda de procesos industriales más sostenibles.

Las encartonadoras WPS 600R envuelven los productos utilizando cartón envolvente, lo que minimiza el desperdicio y reduce los residuos. Esta tecnología permite encajonar hasta **25 paquetes por minuto**, ocupando un espacio reducido y trabajando con cartón microcorrugado,



ondulado o kraft. La incorporación de estas máquinas ha permitido a Beira Alta optimizar su productividad y adoptar un proceso de empaque más amigable con el medio ambiente.

Serie WPS: flexibilidad y sostenibilidad para la industria de la belleza

Las encartonadoras wrap-around de la serie WPS ofrecen múltiples ventajas para las empresas del sector cosmético:

1.- Eficiencia y flexibilidad en el encartonado automático

Combinan tecnología de envoltura automática con una capacidad de almacenamiento de cartones de entre 300 y 900 unidades, optimizando el flujo de producción. Su diseño permite trabajar con diferentes tamaños de cartón, lo que las hace ideales para productos de diversas formas y volúmenes.

2.- Diseño ecológico y uso de materiales sostenibles

Están diseñadas para utilizar cartones de distintos grosores, incluidas opciones ecológicas como el kraft, permitiendo el uso de materiales reciclables y biodegradables, lo que contribuye a reducir el impacto ambiental del empaque.

3.- Automatización inteligente y control preciso

Equipadas con sistema de control FLXMOD®, interfaz touch screen a color y gestión de componentes mediante motorreductores y servomotores, ofrecen un alto nivel de

automatización y precisión. Estas características mejoran la seguridad y eficiencia de la línea, y disminuyen errores que podrían generar desperdicio.

4.- Compatibilidad con los estándares de la Industria 4.0

Compatibles con los requerimientos de la Industria 4.0, permiten la integración con tecnologías avanzadas como el Internet de las Cosas (IoT), optimizando el monitoreo, la gestión de la producción y la eficiencia energética.

SMIPACK S.p.A. – Soluciones de empaque innovadoras y tecnológicamente avanzadas

Desde 1997, SMIPACK S.p.A. se ha posicionado como líder en el desarrollo de tecnologías de empaque de alta calidad. La empresa italiana, parte del Grupo SMI, ofrece una extensa gama de soluciones, que incluyen: selladoras tipo campana, angulares, sistemas flow pack, enfardadoras con barra de soldadura o film retráctil, y encartonadoras wrap-around.

La fusión de tecnología de vanguardia, una fuerte inversión en I+D, y una atención constante a las necesidades del cliente, han llevado a SMIPACK a superar las 4,300 máquinas producidas al año, consolidando su presencia global. Su participación en distintos sectores industriales y su firme compromiso con la sostenibilidad demuestran su capacidad para ofrecer soluciones versátiles que establecen nuevos estándares en la industria del packaging.



beira alta