

INNOVATIVE PACKAGING SOLUTIONS

# Bolsas

**ITP produce bolsas para empaque en material laminado o mono PE**



Con una experiencia de más de cincuenta años en el campo de la extrusión de films en polietileno y de laminados para empaques de alimentos, alimentos para mascotas, cosméticos y productos para el aseo del hogar, tenemos la experiencia y el conocimiento necesarios para satisfacer cualquier solicitud relativa a la producción y suministro de bolsas para el empaque.

**Una oferta amplia y flexible.** ITP ofrece una amplia selección de bolsas, disponibles en varios modelos y dimensiones, para satisfacer las necesidades de los clientes, incluso de pequeñas cantidades o en tiempos de entrega cortos. En nuestras áreas de impresión, podemos personalizar los films con tecnología flexográfica o digital.

**Sostenibilidad y seguridad.** El empaque flexible, liviano y que ocupa poco espacio, es ideal para reducir el consumo de plástico y las emisiones de CO2. ITP se ha comprometido siempre a suministrar soluciones sostenibles, que garanticen un alto nivel de calidad para la conservación correcta y saludable de los productos. .

**Producción vertical.** ITP, líder en el sector de los empaques flexibles desde hace 50 años, desarrolla soluciones innovadoras para garantizar una excelente calidad, desde la producción del film al proceso de laminación, la impresión y finalmente la formación de las bolsas, con un control total del proceso.



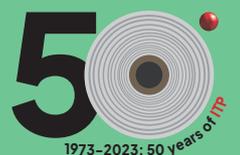
**FLEXIBILIDAD**



**SOSTENIBILIDAD**



**VERTICALIZACIÓN**



# IMPRESIÓN DIGITAL

El empaque desempeña un papel muy importante en la comunicación, información y emociones asociadas al producto: materiales, forma, acabados y gráfica lo hacen **reconocible e inolvidable**.

En los últimos años se ha prestado más atención al uso de materiales más sostenibles y prácticos, como los empaques flexibles que se adaptan al contenido y conservan la integridad de los productos con un mínimo uso de material.

La impresión digital es perfecta para este tipo de empaques, ofrece **flexibilidad, tiempos de producción rápidos y personalización**.

Al no necesitar planchas, la impresión digital es más **sostenible** que otras técnicas, también es **adecuada para lotes pequeños**, y es especialmente **eficaz para pequeñas superficies** como los empaques flexibles.



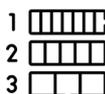
**CALIDAD:** la impresión digital ofrece un excelente resultado gráfico, con una calidad igual o superior a otras técnicas, gracias también a un alto grado de control cromático.



**TIEMPOS RAPIDOS:** al no requerir equipos de impresión, la tecnología digital permite una considerable racionalización de los procesos, dando como resultado menores tiempos de producción y entregas más rápidas.



**VERSATILIDAD:** la impresión digital es idónea para la mayor parte de formatos de empaque, puede ser usada sobre muchos materiales y diferentes soportes. Es muy eficaz en coordinación con los empaques flexibles.



**LOTES PEQUEÑOS:** la impresión digital es conveniente porque permite la producción de lotes limitados y disminuye los costos iniciales de los sistemas de impresión tradicional (flexografía, serigrafía o impresión offset). Además, ofrece la posibilidad de ordenar a último momento, reduciendo los gastos de almacenamiento y desperdicio de material y es perfecta para las empresas que cambian constantemente su oferta.



**PERSONALIZACION:** digitalmente se pueden imprimir diferentes tipos de gráfica sobre diferentes soportes, manteniendo siempre altos estándares de calidad. Los empaques pueden producirse en edición limitada, con modificaciones gráficas y siempre actualizados con la información necesaria. Es posible crear campañas de marketing con empaques multigráficos para llamar la atención de los clientes.



**SOSTENIBILIDAD:** Para la impresión digital existen tintas sin disolventes a base de agua o aceites vegetales, que garantizan óptimos resultados, respetan el medio ambiente y la salud de los trabajadores. La impresión digital también es sostenible porque permite reducir los residuos de tinta y materiales.

IITP puede ofrecer soluciones de impresión de alto nivel gracias a la tecnología **HP Indigo**, que proporciona la flexibilidad necesaria para satisfacer cualquier exigencia. HP Indigo es la solución más sostenible y eficiente para la producción de empaque flexible sobre pedido: **impresión de alta calidad y valor**, con un sistema de producción non stop que responde a las exigencias de las marcas de renombre como de aquéllas que apenas están naciendo.

# DOYPACK

Las confecciones DoyPack no sólo ofrecen practicidad y funcionalidad, sino también una oportunidad para distinguirse en el mercado, garantizando al mismo tiempo una presentación atractiva y ordenada en las estanterías. El diseño de fuelle y sellado lateral permite que las confecciones mantengan una posición vertical, garantizando una óptima visibilidad de la marca. Gracias a su flexibilidad, pueden personalizarse a través de materiales, formatos e impresión, con total libertad para crear empaques únicos. Las confecciones doypack preformadas son especialmente diseñadas para empacar una amplia gama de productos, como alimentos, alimentos para mascotas, productos industriales y cosméticos, ya sean sólidos, líquidos o granulados.



**TIPOLOGIA DE PRODUCTO:** Bolsa preformada



**TIEMPOS DE ENTREGA:** 2/3 semanas impresión digital – 4/5 semanas impresión flexo



**MATERIALES:** PP (Polipropileno), PE (Polietileno), PA (Nylon), PET (Tereftalato di polietileno), ALU (Aluminio)



**BARRERAS:** EVOH, UV, AF



**IMPRESION:** Flexo hasta 10 colores, Digital heptacromía



**ACABADOS:** Brillante, Mate, Metalizado



**OPCIONALES:** Ventana, fácil apertura, cremallera resellable



**DIMENSIONES MAXIMAS:** b 580mm x h 520mm

# BOLSAS CON FUELLES

Las bolsas dotadas de fuelles laterales representan una solución eficiente para optimizar el espacio de almacenamiento sin comprometer la capacidad de contenido: pueden expandirse para ofrecer un mayor volumen, resultando particularmente aptas para el empaque de café, harina, polvos alimentarios, azúcar, galletas, fruta seca.

Además son ideales para conservar intactas las propiedades de los polvos cosméticos y de los decolorantes.



**TIPOLOGIA DE PRODUCTO:** Bolsa preformada



**TIEMPO DE ENTREGA:** 2/3 semanas impresión digital - 4/5 semanas impresión flexo



**MATERIALES:** PP (Polipropileno), PE (Polietileno), PA (Nylon), PET (Tereftalato di polietileno), ALU (Aluminio)



**BARRERAS:** EVOH, UV, AF



**IMPRESION:** Flexo hasta 10 colores, Digital heptacromía



**ACABADOS:** Brillante, Mate, Metalizado



**OPCIONALES:** Soldadura con aleta central o aleta lateral



**DIMENSIONES MAXIMAS:** b 400mm x h 600mm

# BOLSAS CON 3 SOLDADURAS

Las bolsas con tres lados termoselladas ofrecen numerosas ventajas sea en términos de aspecto estético que de uso práctico.

La ausencia de soldaduras longitudinales permiten una exposición perfecta de la gráfica sobre las confecciones. La superficie lisa y uniforme proporciona una base excelente para la impresión, lo que las hace adecuadas para una amplia gama de productos, como confitería, quesos, cosméticos, productos farmacéuticos, suplementos y salsas.

Las bolsas termoselladas pueden fabricarse tanto con máquinas HFFS como VFFS, garantizando una alta resistencia, lo que las hace ideales para contener productos sólidos, polvos, líquidos y granulados.

Además, su practicidad las hace perfectas para el consumo inmediato y para la confección de porciones individuales, mientras que la posibilidad de colgarlas permite exhibirlas de modo atractivo en el punto de venta.



**TIPOLOGIA DE PRODUCTO:** Bolsa preformada



**TIEMPOS DE ENTREGA:** 2/3 semanas impresión digital - 4/5 semanas impresión flexo



**MATERIALES:** PP (Polipropileno), PE (Polietileno), PA (Nylon), PET (Tereftalato di polietileno), ALU (Aluminio)



**BARRERAS:** EVOH, UV, AF



**IMPRESION:** Flexo hasta 10 colores, Digital heptacromía



**ACABADOS:** Brillante, Mate, Metalizado



**OPCIONALES:** Facil apertura, cremallera



**DIMENSIONES MAXIMAS:** 600mmx600mm