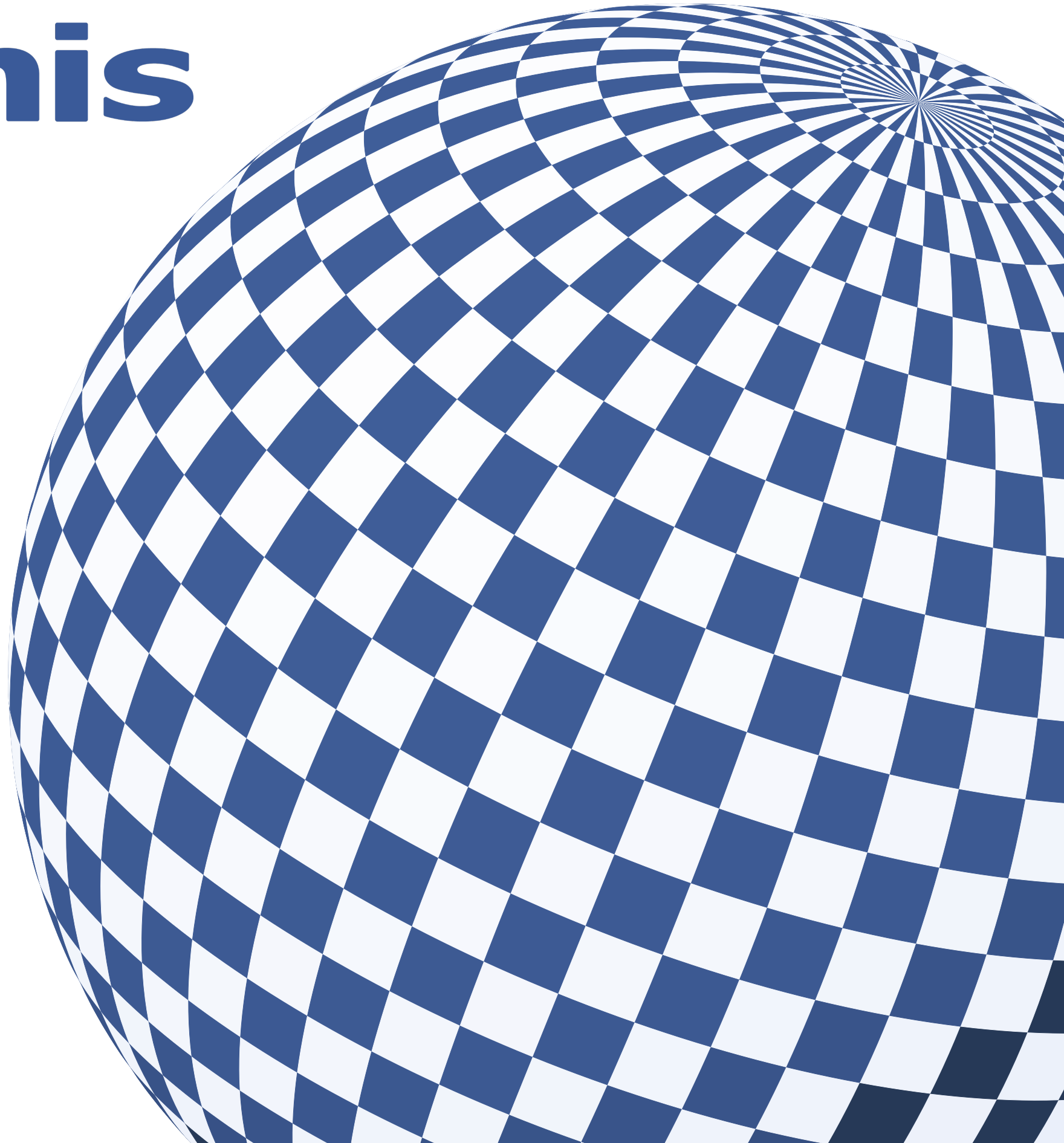




2026-2027

VACUUM BAGS

Bolsas para envasado al vacío

PA/PE

Coextruded / Coextruido

Polyamide + polyethylene / Poliamida + polietileno

50-300 µm

Thickness / Espesor

ENGLISH

High-barrier coextruded film for vacuum packaging and freezing, with excellent strength, transparency and sealing.

PROPERTIES

- High mechanical resistance
- High gas and moisture barrier
- High gloss and transparency
- Printable and heat-sealable

USES

- Vacuum packaging and freezing
- Modified-atmosphere packaging

MACHINERY

- Chamber vacuum sealers
- Impulse sealers

OPTIONS

- Transparent blue
- Gold
- One black side
- Easy-open / zip closure

SUITABLE PRODUCTS

- Fresh and processed meats
- Cheeses and cold cuts
- Fish and seafood
- Bakery and dry foods
- Pet food and non-food items

ESPAÑOL

Película coextruida de alta barrera para envasado al vacío y congelación, con excelente resistencia, transparencia y sellado.

PROPIEDADES

- Alta resistencia mecánica
- Alta barrera al gas y a la humedad
- Alto brillo y transparencia
- Imprimibles y termosellables

USOS

- Envasado al vacío y congelación
- Envasado en atmósfera modificada

MAQUINARIA

- Envasadoras de campana
- Termoselladoras de impulsos

VARIANTES

- Azul transparente
- Dorado
- Una cara negra
- Apertura fácil / cierre zip

PRODUCTOS ENVASABLES

- Carnes frescas y procesadas
- Quesos y embutidos
- Pescados y mariscos
- Panadería y productos secos
- Alimentos para mascotas y productos no alimenticios



WhatsApp

Información y cotizaciones

Information & quotes

www.molthis.com



SHRINK VACUUM BAGS

Bolsas termoencogibles

PA/PE

Coextruded / Coextruido

Polyamide + polyethylene / Poliamida + polietileno

50-150 µm

Thickness / Espesor

ENGLISH

High-barrier shrink bags for vacuum packaging, with excellent sealing, clarity and product protection after heat shrinking.

PROPERTIES

- Rapid and secure air extraction
- Excellent mechanical strength
- High gas and moisture barrier
- Glossy and transparent finish
- Printable

USES

- Vacuum packaging
- In-bag cooking
- Pasteurization
- Freezing

MACHINERY

- Chamber vacuum sealers

SUITABLE PRODUCTS

- Fresh and processed meats
- Cured meats and sausages
- Cheeses
- Poultry, fish and seafood
- Ready meals and gourmet foods

ESPAÑOL

Bolsas termoencogibles de alta barrera para envasado al vacío, con excelente sellado, transparencia y protección tras la retracción térmica.

PROPIEDADES

- Aspiración rápida y segura
- Excelente resistencia mecánica
- Alta barrera al gas y a la humedad
- Alta transparencia y brillo
- Imprimibles

USOS

- Envasado al vacío
- Cocción en bolsa
- Pasteurización
- Congelación

MAQUINARIA

- Envasadoras de campana

PRODUCTOS ENVASABLES

- Carnes frescas y procesadas
- Carnes curadas y embutidos
- Quesos
- Aves, pescados y crustáceos
- Productos gastronómicos y preparados

molthis



WhatsApp

Información y cotizaciones
Information & quotes

www.molthis.com



COOKING VACUUM BAGS

Bolsas para cocción al vacío



90 µm

Thickness / Espesor

120 °C

Max. temp. / Temp. máx.

Coextruded

Coextruido

ENGLISH

High-temperature coextruded bags for sous-vide cooking, pasteurization and freezing. Preserve flavor, texture and nutrients with a safe, airtight seal.

PROPERTIES

- High mechanical strength
- Heat resistance up to 120 °C
- Excellent gas barrier
- High transparency and gloss
- Printable

USES

- Vacuum packaging
- Microwave
- Sterilization
- In-bag cooking
- Pasteurization
- Freezing

MACHINERY

- Chamber vacuum sealers

OPTIONS

- Euro-hole
- Easy-open

SUITABLE PRODUCTS

- Fresh and processed meats
- Cheeses
- Fruits and vegetables
- Ready meals and gourmet foods
- Fish and seafood

ESPAÑOL

Bolsas coextruidas para cocción al vacío, pasteurización y congelación. Conservan sabor, textura y nutrientes con un cierre seguro y hermético.

PROPIEDADES

- Alta resistencia mecánica
- Resistencia térmica hasta 120 °C
- Buena barrera al gas
- Alta transparencia y brillo
- Imprimibles

USOS

- Envasado al vacío
- Microondas
- Esterilización
- Cocción en bolsa
- Pasteurización
- Congelación

MAQUINARIA

- Envasadoras de campana

VARIANTES

- Euroforo
- Apertura fácil

PRODUCTOS ENVASABLES

- Carnes frescas y procesadas
- Quesos
- Frutas y verduras procesadas
- Productos gastronómicos y preparados
- Pescados y crustáceos



WhatsApp

Información y cotizaciones
Information & quotes

www.molthis.com



EMBOSSED VACUUM BAGS

Bolsas gofradas para vacío



PA/PE

Coextruded / Coextruido

Polyamide + polyethylene / Poliamida + polietileno

90 µm

Thickness / Espesor

ENGLISH

Embossed coextruded bags for rapid, secure air extraction, with excellent sealing and transparency for domestic and professional use.

PROPERTIES

- Rapid and secure air extraction
- High mechanical resistance
- Gas and moisture barrier
- Glossy and transparent finish
- Printable

USES

- External-suction vacuum packaging
- Freezing

MACHINERY

- External-suction vacuum sealers
- Impulse sealers

OPTIONS

- One black side / one white side
- Euro-hole
- Easy-open / zip closure

SUITABLE PRODUCTS

- Meats and cold cuts
- Cheeses
- Fish and seafood
- Bakery and dry foods
- Fruits and vegetables
- Pet food and non-food items

ESPAÑOL

Bolsas coextruidas gofradas para una aspiración rápida y segura, con excelente sellado y transparencia para uso doméstico e industrial.

PROPIEDADES

- Aspiración rápida y segura
- Alta resistencia mecánica
- Buena barrera al gas y a la humedad
- Alta transparencia y brillo
- Imprimibles

USOS

- Vacío por aspiración externa
- Congelación

MAQUINARIA

- Envasadoras para aspiración externa
- Termoselladoras de impulsos

VARIANTES

- Una cara negra / una cara blanca
- Euroforo
- Apertura fácil / cierre zip

PRODUCTOS ENVASABLES

- Carnes procesadas y embutidos
- Quesos
- Pescados y mariscos
- Panadería y productos secos
- Frutas y verduras procesadas
- Alimentos para mascotas y productos no alimenticios



ALSO AVAILABLE IN ROLLS

TAMBIÉN EN ROLLOS

WhatsApp

Información y cotizaciones

Information & quotes

www.molthis.com



GUSSET VACUUM BAGS

Bolsas con fuelles

PA/PE

Coextruded / Coextruido

Polyamide + polyethylene / Poliamida + polietileno

90-200 µm

Thickness / Espesor

ENGLISH

Gusseted PA/PE bags for greater capacity or upright shelf presentation, with excellent mechanical strength and high-barrier protection.

PROPERTIES

- High mechanical resistance
- High gas and moisture barrier
- Printable and heat-sealable
- Optional laminate with 7-9 µm aluminum
- Optional one-way degassing valve

USES

- Vacuum and modified atmosphere
- Dry foods and industrial products
- Freezing

MACHINERY

- Chamber vacuum sealers
- Impulse sealers

OPTIONS

- Euro-hole
- Aluminum / paper / valve
- Easy-open / zip closure

SUITABLE PRODUCTS

- Meats, cheeses, fish and seafood
- Cereals, nuts and powders
- Ready meals and bakery items
- Pet food and non-food products

ESPAÑOL

Bolsas de PA/PE con fuelles para mayor capacidad o presentación vertical, con excelente resistencia mecánica y alta barrera.

PROPIEDADES

- Alta resistencia mecánica
- Alta barrera al gas y a la humedad
- Imprimibles y termosellables
- Laminado opcional con aluminio de 7-9 µm
- Válvula desgasificadora unidireccional (opcional)

USOS

- Vacío y atmósfera modificada
- Productos secos e industriales
- Congelación

MAQUINARIA

- Envasadoras de campana
- Termoselladoras de impulsos

VARIANTES

- Euroforo
- Aluminio / papel / válvula
- Apertura fácil / cierre zip

PRODUCTOS ENVASABLES

- Carnes, quesos, pescados y mariscos
- Cereales, frutos secos y polvos
- Comidas preparadas y panadería
- Alimentos para mascotas y productos no alimenticios



WhatsApp

Información y cotizaciones
Information & quotes

www.molthis.com



TAKE-AWAY BAGS

Bolsas para pollo asado

molthis

PET-PP

Polyester + polypropylene
Poliéster + polipropileno

FOR HOT FOOD

Para alimentos calientes

ENGLISH

PET-PP bags for hot rotisserie chicken and takeaway meals.

- Clear display window
- Integrated carry handles
- Resealable zip closure

ESPAÑOL

Bolsas PET-PP para pollo asado caliente y comida para llevar.

- Ventana transparente
- Asas integradas
- Cierre zip reutilizable

FROM STORE TO TABLE / DE LA TIENDA A LA MESA



Rotisserie chicken / Pollo asado

WhatsApp

Información y cotizaciones
Information & quotes

www.molthis.com



THERMOFORMING FILMS & SHEETS

Películas y láminas para termoformado

PA/PE · PA/EVOH/PE · PET · PP · PS

Coextruded / Monolayer · Coextruido / Monocapa

50-1200 μm

Thickness / Espesor

ENGLISH

Flexible PA/PE, semi-rigid and rigid structures for vacuum and modified-atmosphere packaging.

PET | APET / CPET

High clarity and stiffness. APET for cold and fresh foods; CPET for oven use up to +220 °C. Available with EVOH or transparent SiOx/AlOx barrier. Fully recyclable.

PP | POLYPROPYLENE

Heat-resistant and lightweight, suitable for microwave and retort. Good moisture barrier; optional EVOH layer for high protection.

PS | POLYSTYRENE

Cost-effective and easy to form. High stiffness and printability, ideal for dairy, bakery and disposable trays. Usually non-barrier; can be paired with barrier lids.

PROPERTIES & OPTIONS

High mechanical and puncture resistance. High clarity and gloss for premium presentation. Customizable barrier and recyclability; optional EVOH or SiOx/AlOx coatings. Printable and heat-sealable with PE, PP or PET lids. High sealing integrity, deep-draw forming and efficient processing. Clear, colored or matte finishes.

APPLICATIONS

Vacuum and MAP; pasteurization, cooking and freezing; forming of trays, lids and containers. For fresh or processed meats, poultry and fish; cheeses, dairy and ready meals; fruit, vegetables, bakery and pet food.

ESPAÑOL

Estructuras flexibles de PA/PE, semirrígidas y rígidas para envasado al vacío y en atmósfera modificada.

PET | APET / CPET

Alta transparencia y rigidez. APET para productos fríos y frescos; CPET para horno hasta +220 °C. Disponible con barrera EVOH o SiOx/AlOx transparente. Totalmente reciclable.

PP | POLIPROPILENO

Resistente al calor y ligero, apto para microondas y retorta. Buena barrera a la humedad; capa EVOH opcional para alta protección.

PS | POLIESTIRENO

Económico y fácil de termoformar. Alta rigidez e imprimibilidad, ideal para lácteos, panadería y bandejas desechables. Generalmente sin barrera; combinable con tapas barrera.

PROPIEDADES Y OPCIONES

Alta resistencia mecánica y a la perforación. Transparencia y brillo para una presentación premium. Barrera y reciclabilidad personalizables; EVOH o recubrimientos SiOx/AlOx opcionales. Imprimible y termosellable con tapas de PE, PP o PET. Alta hermeticidad y termoformado profundo y eficiente. Acabados transparentes, de color o mate.

APLICACIONES

Vacío y atmósfera modificada; pasteurización, cocción y congelación; formado de bandejas, tapas y envases. Para carnes, aves y pescados frescos o procesados; quesos, lácteos y platos preparados; frutas, verduras, panadería y alimentos para mascotas.

molthis



WhatsApp

Información y cotizaciones
Information & quotes



www.molthis.com

SKIN & STANDARD SEALING TRAYS

Bandejas para skin y sellado estándar

PET/PE · PP · 100% PET

Skin & standard top sealing / Skin y sellado superior estándar

200-800 µm

Thickness / Espesor

ENGLISH

High-clarity thermoformed trays for vacuum skin and standard top sealing. Protection, mechanical strength, sealing integrity and premium 3D presentation.

MATERIALS

PET/PE. Multilayer structure with PET base and PE sealing layer for skin and lidding applications, with reliable sealing and barrier protection.

PP. High thermal resistance for microwave or oven use; high-barrier versions with EVOH for longer shelf life.

100% PET. Recyclable mono-material trays, clear and rigid, with a reinforced sealing rim for sealing without a PE layer.

REINFORCED SEALING RIM

The reinforced rim ("cordón") ensures hermetic closure even with slight contamination. Available for mono-PET and PET/PE trays.

ABSORBENT PADS

Optional cellulose pads with PE film for meat, poultry and seafood. Absorption: 7-75 g per pad. Standard retail formats: 40, 50 and 75 g. Available in white or black.

OPTIONS

Skin or standard lidding films. Adjustable barrier levels, with EVOH or transparent SiOx/AlOx coatings, and recyclable options. Easy-peel, anti-fog and Euro-hole. Clear, colored or matte finishes.

SUITABLE PRODUCTS

Fresh and processed meats, poultry, fish and seafood; cheeses, ready meals, fruit and vegetables.

ESPAÑOL

Bandejas termoformadas de alta transparencia para vacío skin y sellado superior estándar. Protección, resistencia mecánica, hermeticidad y presentación premium con efecto 3D.

MATERIALES

PET/PE. Estructura multicapa con base PET y capa PE sellante para skin y tapa superior, con sellado fiable y protección de barrera.

PP. Alta resistencia térmica para microondas u horno; versiones de alta barrera con EVOH para mayor vida útil.

100% PET. Bandejas monomaterial reciclables, transparentes y rígidas, con borde reforzado para sellar sin capa PE.

BORDE DE SELLADO REFORZADO

El borde reforzado ("cordón") garantiza un cierre hermético incluso con ligera contaminación. Disponible en bandejas mono-PET y PET/PE.

PADS ABSORBENTES

Pads opcionales de celulosa con film PE para carnes, aves y mariscos. Absorción: 7-75 g por pad. Formatos estándar para venta minorista: 40, 50 y 75 g. En blanco o negro.

OPCIONES

Films skin o tapa estándar. Barrera ajustable, con EVOH o recubrimientos transparentes SiOx/AlOx, y opciones reciclables. Easy-peel, anti-fog y Euroforo. Acabados transparentes, de color o mate.

PRODUCTOS ENVASABLES

Carnes, aves, pescados y mariscos frescos o procesados; quesos, platos preparados, frutas y verduras.

molthis



WhatsApp

Información y cotizaciones
Information & quotes



www.molthis.com

THERMOFORMABLE PAPER FILM

Película con papel termoformable

LAMINATED PAPERBOARD

Cartón laminado · Vacuum & MAP / Vacío y ATM

250-450 μm

Thickness / Espesor

ENGLISH

Thermoformable paperboard combined with high-barrier film for sustainable food packaging. Rigidity, reliable sealing and a premium natural appearance.

STRUCTURE

Paper or cardboard base laminated with PE, PET or a barrier layer. Thickness depends on rigidity and forming depth. Compatible with thermoforming and tray-sealing machines.

FEATURES

Excellent formability, dimensional stability and mechanical strength. Printable and customizable, with matte or glossy surfaces. Barrier options against oxygen, moisture and grease. Heat-sealable with PE, PET or PP top films, or paper lids, with excellent sealing and barrier performance.

APPLICATIONS

For vacuum, MAP or standard top sealing. Fresh meats, poultry, fish, cheese and ready meals; dry or semi-moist foods such as snacks and bakery. Paper-based trays for deli, retail and takeaway.

SUSTAINABILITY

Paperboard from certified renewable fibers. Up to 80% paper content, reducing plastic use and improving recyclability. Fully recyclable depending on local paper-recovery systems. Water-based coatings available instead of plastic laminates.

ESPAÑOL

Estructura termoformable de cartón y película de alta barrera para envases alimentarios sostenibles. Rigidez, sellado fiable y una apariencia natural premium.

ESTRUCTURA

Base de papel o cartón laminada con PE, PET o una capa barrera. El espesor depende de la rigidez y la profundidad de termoformado. Compatible con máquinas termoformadoras y termoselladoras.

CARACTERÍSTICAS

Excelente termoformado, estabilidad dimensional y resistencia mecánica. Superficies imprimibles y personalizables, mates o brillantes. Opciones de barrera contra oxígeno, humedad y grasa. Termosellable con films superiores de PE, PET o PP, o tapas de papel, con excelente sellado y protección de barrera.

APLICACIONES

Para vacío, atmósfera modificada o sellado superior estándar. Carnes frescas, aves, pescados, quesos y platos preparados; alimentos secos o semihúmedos, como snacks y panadería. Bandejas a base de papel para charcutería, venta minorista y comida para llevar.

SOSTENIBILIDAD

Cartón procedente de fibras renovables certificadas. Hasta un 80% de contenido en papel, reduciendo el uso de plástico y mejorando la reciclabilidad. Totalmente reciclable según los sistemas locales de recuperación de papel. Opción de recubrimientos a base de agua en lugar de laminados plásticos.

molthis



UP TO / HASTA

80%

Paper content

Contenido de papel

WhatsApp

Información y cotizaciones

Information & quotes



www.molthis.com

SKIN FILMS

Películas skin

PE

High-barrier films
Películas de alta barrera

80-150 μm

Thickness / Espesor

ENGLISH

High-barrier PE-based films for vacuum skin packaging, with premium transparency and a close product fit without deformation.

COMPATIBLE TRAYS

- PE, mono-APET, PP and aluminum trays
- Cardboard bases to reduce total plastic use

MACHINERY

- Tray-sealers and thermoformers
- Excellent runnability on standard packaging lines

SUITABLE PRODUCTS

- Meat, fish and poultry
- Cheese and ready meals

ADVANTAGES

- Premium clarity and 3D presentation
- Gentle film application without product deformation
- Extended shelf life
- No modified atmosphere required
- Sustainable options with reduced plastic content

ESPAÑOL

Películas skin de alta barrera a base de PE para envasado al vacío, con transparencia premium y ajuste perfecto sin deformar el producto.

BANDEJAS COMPATIBLES

- Bandejas de PE, mono-APET, PP y aluminio
- Bases de cartón para reducir el uso total de plástico

MAQUINARIA

- Termoselladoras y termoformadoras
- Excelente rendimiento en líneas de envasado estándar

PRODUCTOS ENVASABLES

- Carnes, pescados y aves
- Quesos y platos preparados

VENTAJAS

- Claridad premium y presentación 3D
- Aplicación suave del film sin deformar el producto
- Mayor vida útil
- No requiere atmósfera modificada
- Opciones sostenibles con menor contenido de plástico

molthis



WhatsApp

Información y cotizaciones
Information & quotes

www.molthis.com



HIGH-BARRIER SHRINK LID FILM

Película termorretráctil de alta barrera



EVOH

Anti-fog / Antivaho
Vacuum & MAP / Vacío y ATM

20-25 µm
Thickness / Espesor

ENGLISH

High-barrier shrink film for lidding applications, combining excellent optical clarity with strong mechanical performance.

TECHNICAL PROFILE

- Hermetic seal on PE or PE-lined trays
- Optical gloss >90%; haze <6%
- Low shrink force and a taut "drum-skin" finish
- Sealing temperatures: 93-120 °C

APPLICATIONS

- Vacuum and modified-atmosphere packaging
- Ready meals, cooked meats, cheese and seafood
- MAP trays; suitable for skin and lid formats

MACHINERY

- Manual and automatic packaging lines
- All standard lidding and thermoforming machines

ADVANTAGES

- High barrier against oxygen, vapor and aromas
- Anti-fog and glossy finish for premium presentation
- Excellent shrink control and reliable sealing

ESPAÑOL

Película termorretráctil de alta barrera para tapas, que combina excelente transparencia óptica con alta resistencia mecánica.

PERFIL TÉCNICO

- Sellado hermético sobre bandejas de PE o recubiertas de PE
- Brillo óptico >90%; opacidad <6%
- Baja fuerza de retracción y efecto "drum-skin" tensado
- Temperaturas de sellado: 93-120 °C

APLICACIONES

- Envasado al vacío y en atmósfera modificada
- Platos preparados, carnes cocidas, quesos y mariscos
- Bandejas ATM; apta para formatos skin y tapa

MAQUINARIA

- Líneas de envasado manuales y automáticas
- Todas las máquinas termoselladoras y termoformadoras estándar

VENTAJAS

- Alta barrera contra oxígeno, vapor y aromas
- Antivaho y acabado brillante para una presentación premium
- Excelente control de retracción y sellado fiable



SEALING / SELLADO

93-120 °C

Sealing temperature
Temperatura de sellado

WhatsApp

Información y cotizaciones
Information & quotes



www.molthis.com

RESEALABLE SYSTEMS

Sistemas resellables

SMILE2LITE · SMILE · STRIP

Commercial range / Gama comercial

50-150 µm

ENGLISH

Reclosable films from 50 to 150 µm, with PE- or PET-sealing options depending on the grade. Structure and performance are specified and validated for each application.

SMILE2LITE (S2L)

Smilesys flexible reclosable solution that replaces a rigid lid, aiming to reduce material and pack weight. Recyclable paper bases and options including laser macro-perforation, dispensers and Drop & Taste.

SMILE

Label-based closure for vertical and horizontal packs. Smilesys states more than 20 reclosures, barrier and modified-atmosphere options, and roll application without machine changes. This reclosure count applies to SMILE only.

STRIP

Closure using a strip of the same material as the pack: PET/PET, OPP/OPP and PE/PE configurations, without an additional label or silicone-coated paper.

APPLICATION EVALUATION

Confirm the product, dimensions, pack material, machine and storage conditions. Validate opening, reclosure, sealing and line performance for the selected configuration. Reclosure is not equivalent to the initial seal.

ESPAÑOL

Films resellables de 50 a 150 µm, con opciones de sellado sobre PE o PET según la referencia. La estructura y las prestaciones se definen y validan para cada aplicación.

SMILE2LITE (S2L)

Solución flexible resellable de Smilesys que sustituye la tapa rígida para reducir el material y el peso del envase. Bases de papel reciclable y opciones como macroperforación láser, dosificadores y Drop & Taste.

SMILE

Cierre mediante etiqueta para envases verticales y horizontales. Smilesys declara más de 20 recierres, opciones barrera y atmósfera modificada, y aplicación en bobina sin modificar la máquina. Este número de recierres corresponde solo a SMILE.

STRIP

Cierre mediante una tira del mismo material del envase: configuraciones PET/PET, OPP/OPP y PE/PE, sin etiqueta adicional ni papel siliconado.

EVALUACIÓN DE LA APLICACIÓN

Confirmar producto, medidas, material, máquina y conservación. Validar apertura, recierre, sellado y comportamiento en línea para la configuración seleccionada. El recierre no equivale al sellado inicial.

molthis



WhatsApp

Información y cotizaciones
Information & quotes



www.molthis.com

Smilesys · Food and Non Food Packaging

smilesys.it/solutions/food-and-non-food-packaging

ALUMINIUM FOIL LAMINATES

Laminados con hoja de aluminio

MULTILAYER / MULTICAPA

Aluminium + paper, plastic or board / Aluminio + papel, plástico o cartón

ENGLISH

Multilayer laminates combining aluminium foil with paper, plastic or cardboard. Total protection from light, oxygen, vapor and aromas.

APPLICATIONS

- Food packaging
- Confectionery
- Cosmetics
- Pharmaceutical packaging

FORMATS

- Wraps, sachets and pouches
- Thermoformed applications

ADVANTAGES

- High barrier and long shelf life
- Printable and customizable surface
- Glossy, matte or paper finish
- Recyclable and lightweight structure

ESPAÑOL

Laminados multicapa que combinan aluminio con papel, plástico o cartón. Protección total frente a la luz, el oxígeno, el vapor y los aromas.

APLICACIONES

- Envasado alimentario
- Confeitería
- Cosmética
- Envases farmacéuticos

FORMATOS

- Envoltorios, sobres y bolsas
- Aplicaciones termoformadas

VENTAJAS

- Alta barrera y larga vida útil
- Superficie imprimible y personalizable
- Acabado brillante, mate o de papel
- Estructura reciclable y ligera

molthis



WhatsApp

Información y cotizaciones
Information & quotes

www.molthis.com



NETROLL® STRETCH FILM

Película stretch NETROLL®

NO CARDBOARD CORE

Sin núcleo de cartón

9 µm

Example / Ejemplo

ENGLISH

High-performance stretch film without a cardboard core, for manual and automatic wrapping. Ideal for pallet packaging, logistics and industrial goods.

KEY FEATURES

- Ultra-thin gauge: for example, a 9 µm version replacing traditional 17 µm film
- Post-consumer recycled material (PCR) up to 60% in specific versions
- For manual and automatic machines, with high load stability
- Sustainable design: no cardboard core, reduced waste and improved recyclability

APPLICATIONS

Logistics, retail pallets, industrial bundles and heavy goods.

ADVANTAGES

- Significant material savings and lower cost per pallet
- Improved sustainability credentials
- Excellent load containment and wrapping efficiency

ESPAÑOL

Película stretch de alto rendimiento sin núcleo de cartón, para embalaje manual y automático. Ideal para el embalaje de palets, logística y bienes industriales.

CARACTERÍSTICAS CLAVE

- Calibre ultrafino: por ejemplo, una versión de 9 µm que reemplaza el film tradicional de 17 µm
- Material reciclado posconsumo (PCR) hasta un 60% en versiones específicas
- Para máquinas manuales y automáticas, con alta estabilidad de carga
- Diseño sostenible: sin núcleo de cartón, menos residuos y mejor reciclabilidad

APLICACIONES

Logística, palets para retail, paquetes industriales y bienes pesados.

VENTAJAS

- Ahorro significativo de material y menor coste por palet
- Mejoras en sostenibilidad
- Excelente contención de carga y eficiencia de embalaje

molthis



WhatsApp

Información y cotizaciones
Information & quotes



www.molthis.com

RESEALABLE ZIPPER SYSTEMS

Sistemas de cierre resellable

SINGLE · DUAL · TRIPLE

Profile types / Tipos de perfil

≈3-50 mm

Width / Ancho

ENGLISH

High-performance reclosable zipper profiles for flexible packaging. Designed for horizontal and vertical pouch lines, thermoforming and tray sealing.

PRODUCT FEATURES

- Single, Dual and Triple profiles, with widths from approx. 3 to 50 mm
- Sealable to PE, PP and OPP films; suitable for top-seal and stand-up pouches
- Options: audible and tactile feedback, linear-tear opening, child resistance, powder resistance and tamper evidence
- Sustainable variants in compostable or bio-based materials certified to EN 13432

ADVANTAGES

- Greater consumer convenience with repeated opening and closing
- Longer shelf life through an airtight, leak-proof seal
- Compatible with existing packaging lines, with minimal changeover
- Brand differentiation through special finishes and custom colors

ESPAÑOL

Perfiles de cierre resellable de alto rendimiento para envases flexibles. Para líneas horizontales y verticales de sachets, termoformado y sellado de bandejas.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Perfiles Simple, Doble y Triple, con anchos de aprox. 3 a 50 mm
- Sellables en películas PE, PP y OPP; aptos para tapa y bolsas de pie
- Opciones: sonido y tacto de cierre, apertura lineal, resistencia a niños y al polvo, y evidencia de manipulación
- Variantes sostenibles en materiales compostables o biobasados certificados según EN 13432

VENTAJAS

- Mayor comodidad para el consumidor con aperturas y cierres repetidos
- Mayor vida útil gracias a un sellado hermético y sin fugas
- Compatible con líneas de envasado existentes, con cambios mínimos
- Diferenciación de marca con acabados especiales y colores personalizados

molthis



WhatsApp

Información y cotizaciones
Information & quotes

www.molthis.com



EXTRUDED NETS

Redes extruidas para frutas y verduras

PE · PP

Extruded nets / Redes extruidas

20-500 mm

Width / Ancho

ENGLISH

Extruded PE or PP nets for fresh produce packaging. Elastic, breathable and resistant, ideal for fruit, vegetables and nuts.

PRODUCT FEATURES

- Available in mono-layer or co-extruded structures
- Widths from 20 to 500 mm, in multiple colors
- Supplied in continuous rolls or pre-cut, compatible with automatic packaging lines

ADVANTAGES

- High breathability and freshness retention
- Strong elasticity and tensile strength
- Certified food-grade and 100% recyclable
- Eco version available with recycled material

ESPAÑOL

Redes extruidas de PE o PP para productos frescos. Elásticas, transpirables y resistentes, ideales para frutas, verduras y frutos secos.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Disponibles en estructura monocapa o coextruida
- Anchos de 20 a 500 mm, en varios colores
- Suministradas en bobinas continuas o precortadas, compatibles con líneas de envasado automáticas

VENTAJAS

- Alta transpirabilidad y conservación de la frescura
- Alta elasticidad y resistencia a la tracción
- Certificadas para uso alimentario y 100% reciclables
- Versión eco disponible con material reciclado

molthis



WhatsApp

Información y cotizaciones
Information & quotes

www.molthis.com



COLLAGEN CASINGS

Tripas de colágeno

BOVINE COLLAGEN

Colágeno bovino

17-32 mm

Caliber / Calibre

ENGLISH

High-performance edible and non-edible casings made from purified bovine collagen fibers.

PROPERTIES

- Uniform caliber and strength; high elasticity and filling performance
- Excellent cooking stability, uniform cooking and minimal shrinkage
- Excellent permeability to smoke and steam
- Printable surface for brand identity
- Available in shirred sticks or reels

APPLICATIONS & MACHINERY

Cooked, cured, smoked and dry sausages; portion-control products and slicing lines. For automatic or semi-automatic filling machines.

ECO-DATA & SUSTAINABILITY

- Natural collagen obtained from bovine hide
- Biodegradable and partly compostable structure
- 50-60% less waste volume than plastic casings
- Renewable raw materials reduce the CO₂ footprint
- 100% recyclable packaging for casing reels

CALIBERS & COLORS

Calibers: 17, 18, 19, 21, 22, 24, 26, 28, 30, 32 mm.

Colors: Natural, Smoke, Caramel, Mahogany, Light Salmon.

ADVANTAGES

- Traditional appearance and natural texture, with precise portion control
- Cost-effective alternative to cellulose or polyamide casings

ESPAÑOL

Tripas de alto rendimiento, comestibles y no comestibles, fabricadas con fibras de colágeno bovino purificadas.

PROPIEDADES

- Calibre y resistencia constantes; alta elasticidad y rendimiento en embutido
- Excelente estabilidad y cocción uniforme, con mínima contracción
- Excelente permeabilidad al humo y al vapor
- Superficie imprimible para identidad de marca
- Disponibles en bastones plisados o bobinas

USOS Y MAQUINARIA

Embutidos cocidos, curados, ahumados y secos; productos porcionados y líneas de loncheado. Para embutidoras automáticas o semiautomáticas.

DATOS ECOLÓGICOS Y SOSTENIBILIDAD

- Colágeno natural obtenido de la piel bovina
- Estructura biodegradable y parcialmente compostable
- 50-60% menos volumen de residuos que las tripas plásticas
- Materias primas renovables: menor huella de CO₂
- Embalaje 100% reciclable para bobinas de tripa

CALIBRES Y COLORES

Calibres: 17, 18, 19, 21, 22, 24, 26, 28, 30, 32 mm.

Colores: Natural, Ahumado, Caramelo, Caoba, Salmón Claro.

VENTAJAS

- Aspecto tradicional y textura natural, con control preciso de porciones
- Alternativa económica frente a tripas de celulosa o poliamida

molthis



WhatsApp

Información y cotizaciones
Information & quotes



www.molthis.com

CELLULOSE CASINGS

Tripas de celulosa



PLANT CELLULOSE

Celulosa vegetal

17-32 mm

Caliber / Calibre

ENGLISH

High-performance casings made from refined plant cellulose for cooked and smoked sausages.

PROPERTIES

- Easy peeling and consistent diameter
- Excellent smoke and vapor permeability
- High mechanical strength and dimensional stability
- Printable for logos or product identification
- Transparent or tinted; smooth or corrugated surface

APPLICATIONS & MACHINERY

Cooked and smoked sausages, frankfurters, hot dogs and industrial slicing. Uniform diameter and quick peeling for high-speed lines; automatic or semi-automatic filling machines.

ECO-DATA & SUSTAINABILITY

- Regenerated plant cellulose from cotton and wood pulp
- Biodegradable and compostable under industrial conditions
- Up to 70% renewable content
- Lower production CO₂ emissions than synthetic casings
- 100% recyclable paper-based packaging

CALIBERS & COLORS

Calibers: 17, 18, 19, 21, 22, 24, 26, 28, 30, 32 mm.

Colors: Transparent, Amber, Smoke.

ADVANTAGES

- Ideal for high-speed cooked sausage lines
- Smooth, shiny surface with a natural look
- Excellent peeling performance for automatic systems
- Eco-friendly and partly compostable structure
- Cost-effective, renewable and food-safe

ESPAÑOL

Tripas de alto rendimiento de celulosa vegetal refinada para embutidos cocidos y ahumados.

PROPIEDADES

- Pelado fácil y diámetro uniforme
- Excelente permeabilidad al humo y al vapor
- Alta resistencia mecánica y estabilidad dimensional
- Imprimibles para logotipos o identificación del producto
- Transparentes o coloreadas; superficie lisa o corrugada

USOS Y MAQUINARIA

Embutidos cocidos y ahumados, salchichas Frankfurt, hot dogs y loncheado industrial. Diámetro uniforme y pelado rápido para líneas de alta velocidad; embutidoras automáticas o semiautomáticas.

DATOS ECOLÓGICOS Y SOSTENIBILIDAD

- Celulosa vegetal regenerada de algodón y pulpa de madera
- Biodegradables y compostables en condiciones industriales
- Hasta un 70% de contenido renovable
- Menores emisiones de CO₂ en producción que las tripas sintéticas
- Embalaje 100% reciclable a base de papel

CALIBRES Y COLORES

Calibres: 17, 18, 19, 21, 22, 24, 26, 28, 30, 32 mm.

Colores: Transparente, Ámbar, Ahumado.

VENTAJAS

- Ideales para líneas de embutido cocido de alta velocidad
- Superficie lisa, brillante y de aspecto natural
- Excelente pelabilidad para sistemas automáticos
- Estructura ecológica y parcialmente compostable
- Económicas, renovables y seguras para contacto alimentario



UP TO / HASTA

70%

Renewable content

Contenido renovable

WhatsApp

Información y cotizaciones

Information & quotes



www.molthis.com

POLYAMIDE CASINGS

Tripas de poliamida

34-120 mm

Caliber / Calibre

-30 to +115°C

Heat resistance / Resistencia térmica

ENGLISH

Multilayer PA/PE or PA/EVOH/PE casings for cooked, pasteurized, smoked or frozen products.

PRODUCT FEATURES

- High mechanical strength, elasticity and excellent oxygen and moisture barrier
- Cylindrical shape and clarity retained after cooking, for long shelf life and premium presentation
- Transparent, colored or fully printed in up to 8 colors with heat-resistant food-grade inks
- Compatible with automatic filling and clipping machines
- Lightweight and recyclable in mixed polyolefin streams

ADVANTAGES

- High barrier and shape stability
- Printable for branding and traceability
- Thermal resistance for pasteurization and freezing
- Lightweight, recyclable in mixed polyolefin streams and cost-effective

ESPAÑOL

Tripas multicapa PA/PE o PA/EVOH/PE para productos cocidos, pasteurizados, ahumados o congelados.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Alta resistencia mecánica, elasticidad y excelente barrera al oxígeno y la humedad
- Mantienen la forma cilíndrica y la claridad tras la cocción, para una larga vida útil y presentación premium
- Transparentes, coloreadas o impresas hasta en 8 colores con tintas alimentarias resistentes al calor
- Compatibles con embutidoras y clipadoras automáticas
- Ligeras y reciclables en flujos mixtos de poliolefinas

VENTAJAS

- Alta barrera y estabilidad de forma
- Imprimibles para marca y trazabilidad
- Resistencia térmica para pasteurización y congelación
- Ligeras, reciclables en flujos mixtos de poliolefinas y rentables



WhatsApp

Información y cotizaciones
Information & quotes

www.molthis.com



CLIPS & LOOPS FOR CASINGS

Clips y lazos para tripas



ALUMINIUM · STEEL

Aluminio · Acero

20-160 mm

Casing caliber / Calibre de tripa

ENGLISH

Aluminium and steel clips for closing and hanging polyamide, collagen, cellulose and plastic casings.

PRODUCT FEATURES

- Available in different sizes and hardness levels
- Formats: sticks, continuous strips or reels
- Firm, clean and hermetic seal for cooking, smoking and freezing
- Compatible with manual, semi-automatic and automatic clipping systems
- Hanging loops and options for casing calibers from 20 to 160 mm

ADVANTAGES

- Clips for all casing types and applications
- Strong and hygienic closure
- Reliable sealing and long durability

ESPAÑOL

Clips de aluminio y acero para cerrar y colgar tripas de poliamida, colágeno, celulosa y plástico.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Disponibles en varios tamaños y niveles de dureza
- Formatos: en varilla, continuos o en bobina
- Cierre firme, limpio y hermético para cocción, ahumado y congelación
- Compatibles con sistemas de cierre manuales, semiautomáticos y automáticos
- Lazos para colgado y opciones para calibres de tripa de 20 a 160 mm

VENTAJAS

- Clips para todo tipo de tripas y aplicaciones
- Cierre fuerte e higiénico
- Sellado fiable y larga durabilidad



WhatsApp

Información y cotizaciones
Information & quotes

www.molthis.com





2026 - 2027

CONTÁCTANOS

Contact us

info@molthis.com

www.molthis.com

+1 (829) 926-1849

+1 (786) 442-6700

MIAMI / HONG KONG



WhatsApp

Escanea y escríbenos

Scan to contact us