



# REVISTA PCM

..... JULIO 2022

# ÍNDICE

## EDITORIAL

## ARTÍCULOS

- ¿Cuándo pedir ECT o Mullen en tus láminas de cartón?
- ¡Acelera a fondo tu cadena de suministro!
- Impresión directa e impresión por transferencia térmica
- 5 escenarios donde te aconsejamos utilizar una caja jumbo de calidad
- 10 razones por las que nuestro plástico peletizado es el preferido de los operadores
- Con PCM, la impresión en empaques flexibles... no es un rollo



# ESTIMADO

CLIENTE Y AMIGO,

---

¡Es un gusto dar la bienvenida a un nuevo volumen de la Revista PCM en su cuarto número totalmente digital!

---

Esta edición es el resultado de un proyecto editorial y compromiso de muchos integrantes de la empresa para poder informar a todos nuestros clientes sobre las mejoras continuas que tenemos en la industria. En cada artículo, hay detrás un especialista apasionado trabajando para que tu proyecto sea el mejor y siempre cumpliendo tus expectativas.

Muchas gracias por compartir la magnífica experiencia de seguir creciendo con nosotros

a lo largo de 27 años. especialmente en este año lleno de retos y dificultades. Sin duda alguna, el mejor recurso para esta adversidad ha sido el mantenernos unidos para superar el mayor reto histórico que nos ha tocado enfrentar.

Queremos agradecer el apoyo, comprensión y confianza que nos han brindado para cada uno de sus proyectos, ¡gracias por haber resistido a nuestro lado!

Confiamos que este 2022 será un año de fortalecimiento donde estaremos aquí para ti, para seguir brindándote nuestra mano y ser tu apoyo en todas tus metas.

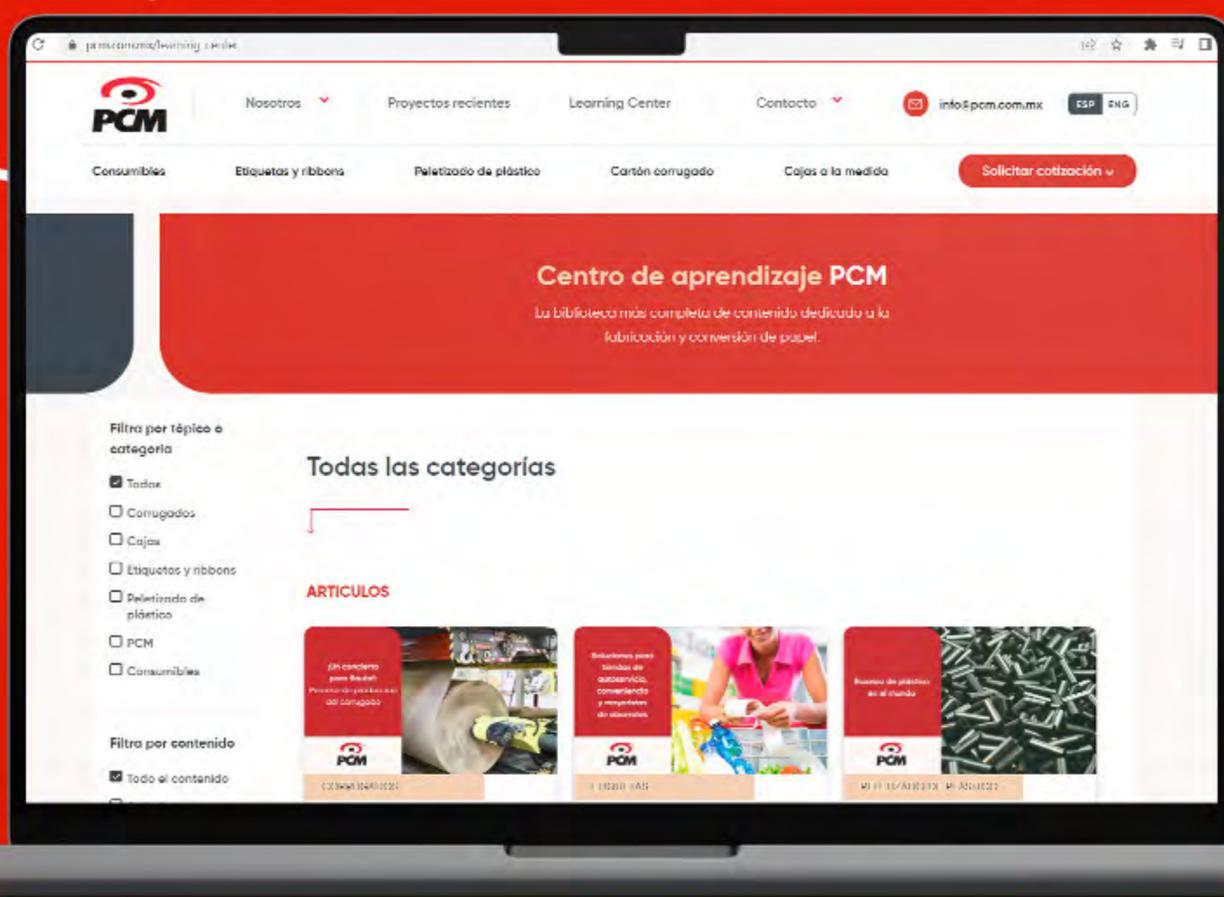
**¡Sigamos renovando e innovando juntos los mejores proyectos!**



[DA CLICK AQUÍ](#)

Escríbenos, nos dará mucho gusto leerte.  
comunicacion@pcm.com.mx

# APRENDE DE LA INDUSTRIA



Nuestro constante, el crecimiento.

VISITA NUESTRO  
*Learning Center*

[DA CLICK AQUÍ PARA CONOCER MÁS](#)





¿Cuándo pedir ECT o Mullen en tus láminas de cartón?

Frecuentemente recibimos de nuestros clientes preguntas sobre el tipo de papel a utilizar en sus proyectos: ¿ECT o Mullen?

Conoce más sobre en qué consiste cada uno y sus aplicaciones recomendadas para ayudarte a elegir el mejor para ti.

## **PAPEL SOMETIDO A PRUEBAS ECT**

La prueba ECT nos indica la resistencia a la estiba del cartón corrugado, con esta información se puede calcular el peso que soportará un empaque de cartón antes de que pueda colapsar.

**Hay que pedir papel ECT cuando:**

- Se requiere apilar varias cajas y sepamos el peso máximo que deberá soportar.
- Se requiera de un empaque ligero y a precio competitivo para la industria en general, alimenticia, etc.
- El 95% de las cajas en México son diseñadas en ECT.



## **PAPEL SOMETIDO A PRUEBAS MULLEN**

La prueba Mullen nos permite conocer la resistencia del papel o pliego de cartón ante la perforación o estallido.

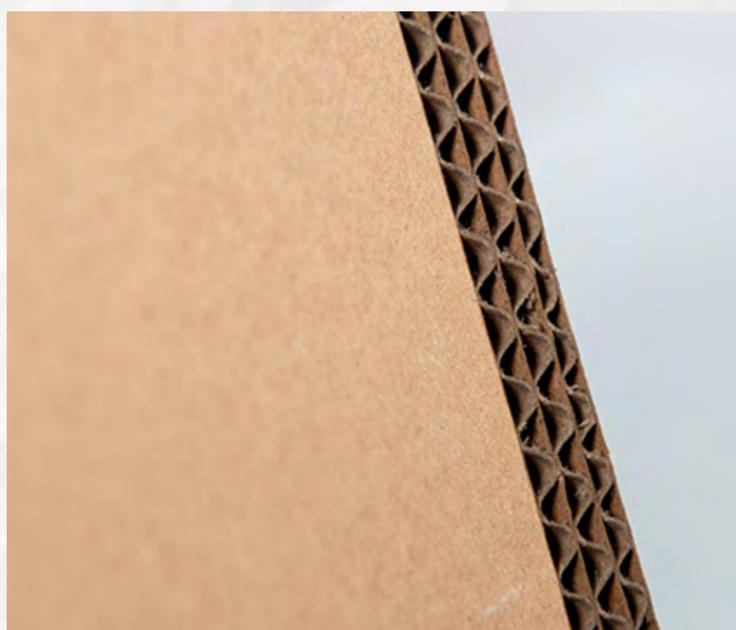
Para este tipo de cartón se utilizan papeles especiales (normalmente de mayor gramaje al utilizado en ECT) que ayudarán a proteger el producto dentro del empaque de golpes y además contribuirán para evitar la deformación del empaque durante más tiempo.



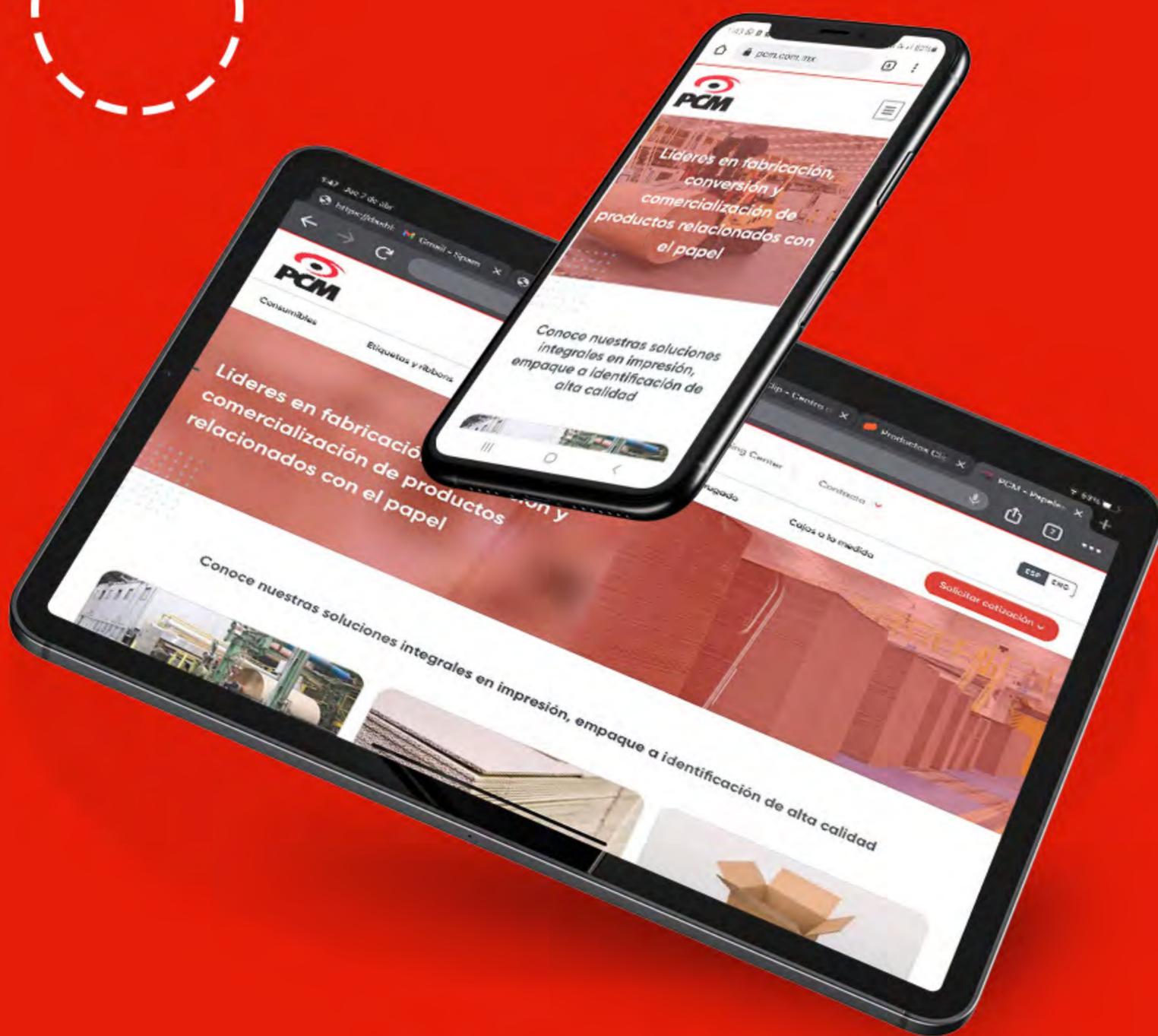
**Hay que pedir papel Mullen cuando:**

- Se empaca algún producto a granel.
- Se empacan electrodomésticos, computadoras, laptops, auto partes y en general productos de costo elevado.

En PCM contamos con más de 27 años de experiencia en la fabricación y conversión de productos de papel. Acércate a nuestros asesores para conocer todas las soluciones que tenemos disponibles para tu negocio.



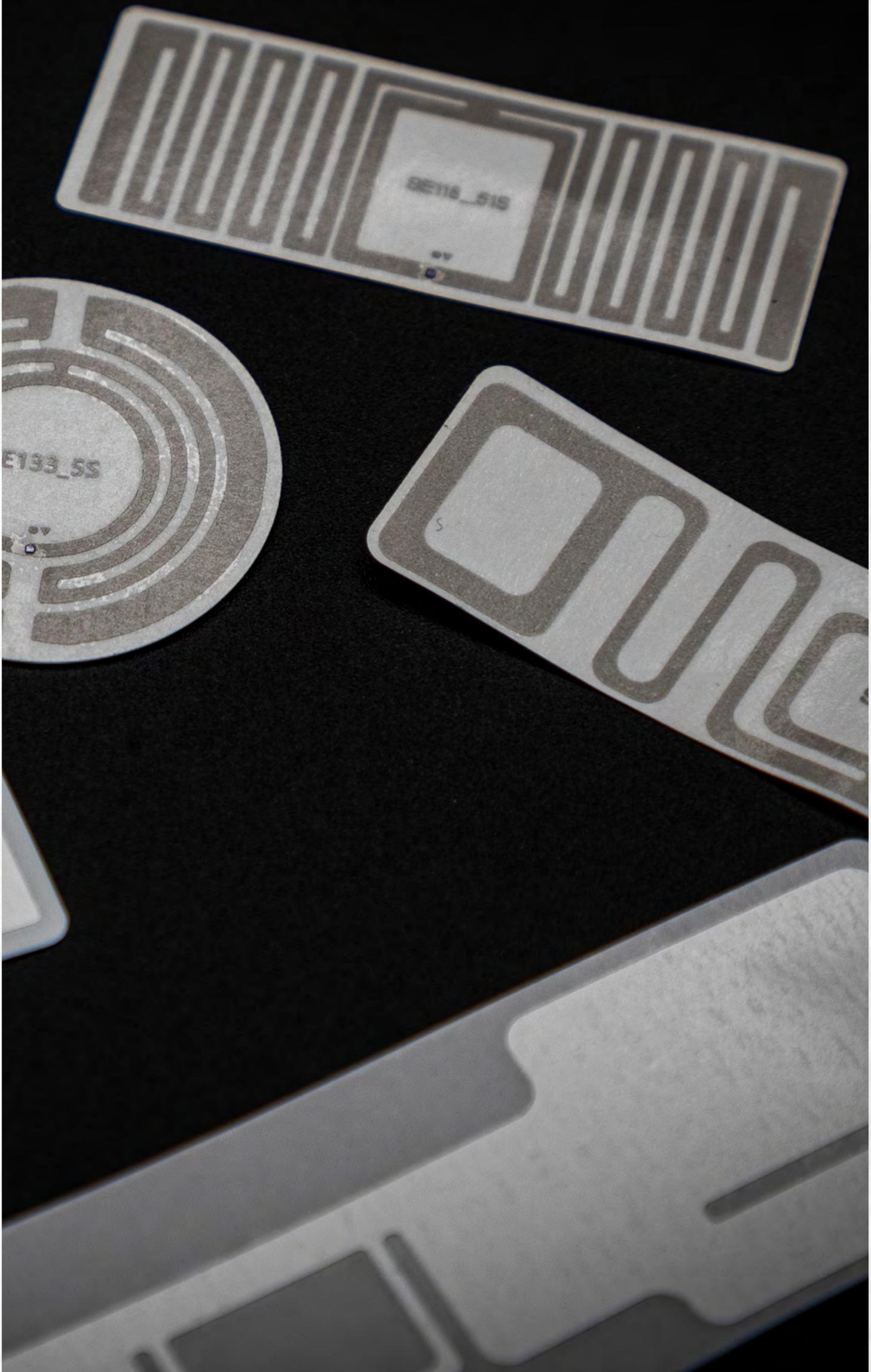
# SÍGUENOS



**DA CLICK AQUÍ PARA CONOCER MÁS**



¡Acelera a fondo tu cadena de suministro!



En ocasiones parece complicado comunicarse con siglas, pero no es así. **RFID significa sencillamente “Identificación por Radio Frecuencia”** y **PCM significa un grupo de empresas dedicadas a la fabricación, conversión y comercialización de productos relacionados con el papel.** Ah, y además con el soporte de la más alta tecnología.

RFID es un sistema para leer y transmitir, mediante ondas de radio, la identidad de un animal vivo o de carne procesada. Esto se realiza con etiquetas adheridas en un animal o en un corrugado, utilizando hasta 24 caracteres numéricos (y en algunos casos hasta 240).

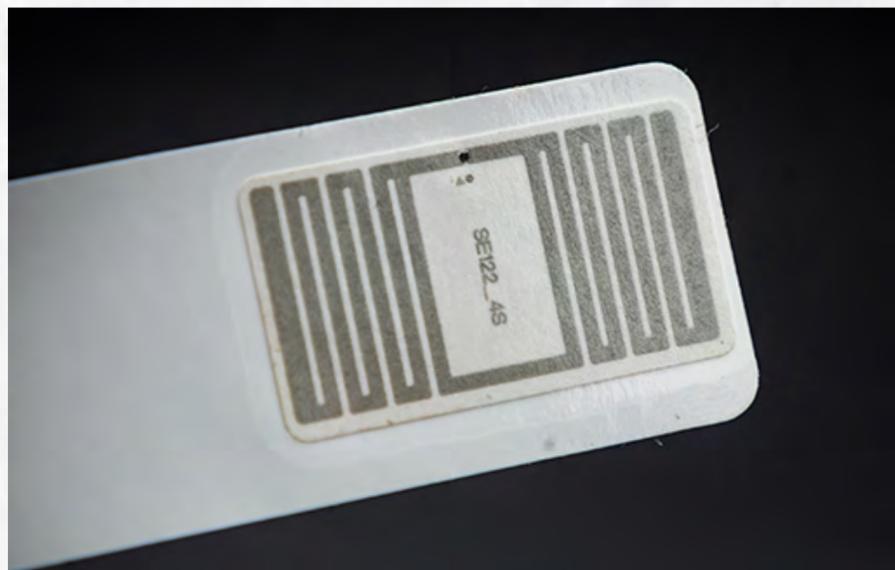
## Las etiquetas RFID están

## presentes en todo el proceso

**No importa si el ganado aún está vivo o si ya ha sido sacrificado, estas etiquetas acompañan al proceso completo:**

- Cuando el ganado aún está vivo, las etiquetas RFID nos permiten la trazabilidad de los animales, así como su inventario.
- En la planta las etiquetas siguen presentes durante el deshuesamiento, corte, congelación, pesaje, encartonado, armado de tarimas y almacenaje hasta el surtido de los pedidos, los embarques y trasposos.
- Por lo que toca a los CEDIS, las etiquetas RFID permiten registrar los recibos de los pedidos, su acomodo, los inventarios, surtido de la mercancía, los embarques y los trasposos a tiendas o clientes.
- Finalmente, en las tiendas este moderno sistema registra las entradas, los inventarios, el surtido de pedidos, los trasposos y la venta con RFID POS.

**Pero vayamos por partes, porque hay...**



## APLICACIONES ESPECIALES PARA USAR LAS ETIQUETAS RFID

### ALMACENES/CENTROS DE DISTRIBUCIÓN

**Permiten el control de:**

RECIBO DE ARTÍCULOS NACIONALES / IMPORTACIONES

- Para su acomodo
- Etiquetado RFID y Códigos de Barras
- Consola de Administración para impresión de alto volumen
- Etiquetado Pedimentos / NOM / Barcodes = RFID

INVENTARIOS

- Por Artículo
- Por Área

SURTIDO DE PEDIDOS / MESAS DE ARMADO CAJA MASTER

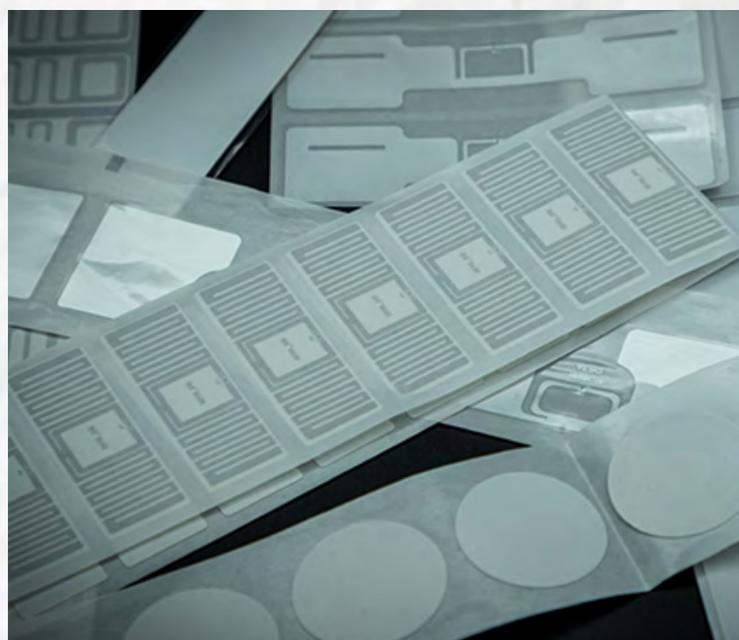
- Picking con terminales portátiles / ERP / WMS
- Validación Surtido Ok = “RFID”
- Cierre caja master / RFID etiquetado caja master

VALIDACIÓN DE EMBARQUE

- Validaciones RFID / embarque / destino / pedido / piezas

GENERACIÓN DE TRASPASOS

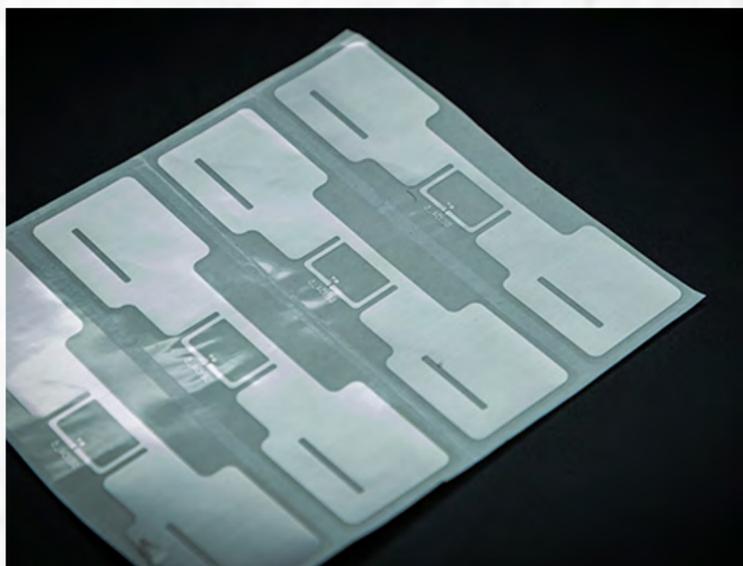
- Recopilación de datos para envío / recibo en tiendas.





## TIENDAS RETAIL/PUNTOS DE VENTA

- RECIBO DE EMBARQUE / TRASPASOS PREVIAMENTE GENERADOS EN CEDIS / ALMACÉN  
Vía terminal portátil / Portal RFID
- INVENTARIO DIARIO EN TIENDA SI FUESE REQUERIDO  
(5,000 artículos en 15 a 20 minutos).
- LOCALIZACIÓN DE PRODUCTOS VÍA TERMINAL PORTÁTIL.
- ALTA SEGURIDAD LAS MISMAS ETIQUETAS FUNCIONAN COMO INDICADORES DE ALARMA TANTO SONORA COMO VISUAL
- ENLACE CON POS, VENTA MASIVA POR RFID, SCANNER RFID DE ESCRITORIO.
- INDICADORES DE ARTÍCULOS DE MAYOR CONSUMO.
- CONTROL DEL ALMACÉN EN TIENDA.
- INVENTARIOS, RECIBO, TRASPASOS.



## Problemas concretos,

## ¡beneficios concretos!

**La industria cárnica no está libre de problemas en su operación, ya que hay pérdidas por carne que caduca, cajas que se rompen, productos extraviados, poco control de los procesos o bien una logística lenta.**

Para resolver estos problemas puedes contar con la tecnología RFID, ya que te proporciona información en tiempo real; te evita las pérdidas de carne y la rotura de cajas; te da mayor control de la caducidad (perder su control te puede costar hasta medio millón de pesos al mes).

También evita errores en los surtidos de la mercancía (como el tipo de carne, por ejemplo) o pallets no localizados. Te ayuda a una mejor localización de las tarimas en el almacén y es capaz de identificar dónde está una caja específica entre las miles que puedas tener en un almacén.

Ya no se te perderán productos. Con el uso de los portales RFID puedes detectar el movimiento de un producto a lo largo de todas las áreas de la planta; te ofrece adicionalmente el control de los tiempos de proceso, como por ejemplo, el congelamiento.

Adicionalmente, te avisa de las anomalías que se puedan dar en los procesos,

como la detección de los productos que no deben ir en los embarques o los faltantes en los mismos. Es compatible para combinar con tecnología de código de barras y con cualquier ERP y WMS.



## UNA TECNOLOGÍA ACCESIBLE PARA TI.

Puedes arrancar contando al menos con:

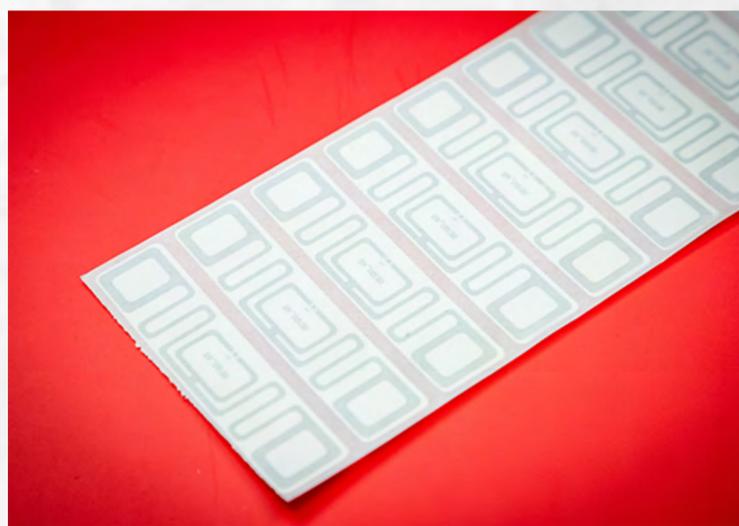
- Una etiqueta que regularmente se imprime.
- Una impresora.
- Ribbon.
- Un lector de RFID de escritorio, portátil o fijo ("portal de RFID").
- Un túnel de alta densidad – para leer todos los códigos que hay dentro de una caja en un solo movimiento.

**En PCM podemos ayudarte con mucho gusto en el desarrollo de aplicaciones móviles de escritorio y WEB, con interfaces de cualquier ERP o WMS disponibles en el mercado.**

## ESTA TECNOLOGÍA ¡SÍ ES PARA TI!

Te damos un par de tips:

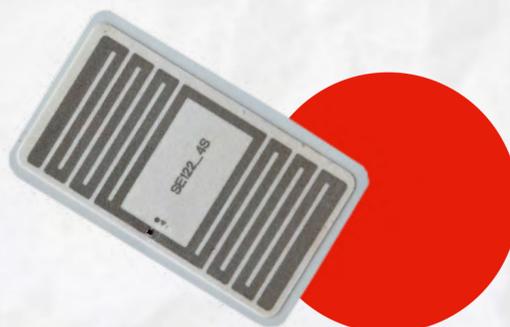
- 1 No compares estas etiquetas con las tradicionales impresas. Las etiquetas RFID son más costosas, pero te ofrecen un mejor ROI en procesos de logística y almacén al tiempo que te evitan mermas. Muchas veces se pagan solas en menos de un año.
- 2 Aplica la tecnología correcta. Hay quienes quieren economizar recursos comprando pistolas sencillas en vez de adquirir un lector más robusto. Desde un principio obtén todos los equipos y la tecnología adecuada. Esta debe ser compatible con el código de barras.



## ¿QUIERES MÁS CONSEJOS? AQUÍ TE DECIMOS CÓMO ELEGIR LA ETIQUETA CORRECTA.

Por su naturaleza, la industria cárnica requiere de etiquetas que soporten la humedad y la alta condensación; que su adhesivo no se congele y que no se desgarren.

Te recomendamos las etiquetas térmico sintéticas, para ambientes húmedos, para charolas o cajas y las etiquetas sintéticas para las cajas o para ser adheridas directamente en la carne.



## AL COTIZAR... ELIGE AL MEJOR PROVEEDOR

No por nada, pero en PCM te ayudamos mucho.

**Nosotros no te ofrecemos una etiqueta... te ofrecemos una solución completa e integral.**

Nuestra experiencia en la fabricación de cajas, nos da el conocimiento necesario para diseñar la mejor etiqueta para ti. Además estamos a tus órdenes para visitar tu planta, conocer tus procesos y cotizar una solución a la medida de tus necesidades.



## TODOS ESTOS PRODUCTOS A TU DISPOSICIÓN EN PCM

Este es nuestro portafolios:

### Portales RFID

Contamos con los portales más eficientes que tienen desde una hasta cincuenta y dos antenas, mismas que te permiten realizar las lecturas más agresivas del mercado y realizar procesos de validación en todas las áreas (recibo, inventarios, surtido, embarques, y traspaso). Además realizamos un estudio y pruebas en campo para garantizarte cada uno de nuestros portales hasta tu satisfacción total.

### Portal de Almacén Interno en Tienda

Se trata de un micro portal que controla la mercancía en tránsito (desde el almacén hasta la exhibición en la tienda y los probadores).

### Portal de Seguridad

Permite identificar, en base a una eficiente comunicación con tu sistema de ventas POS, que la mercancía haya sido vendida y no ser detectada como salida errónea o mal habida. Así se eliminan las etiquetas "tontas" que sólo suenan con la alarma. Este portal adicionalmente "recibe" mercancía por RFID o bien "genera traspasos de salida" de mercancías a otras tiendas.

### Etiquetas auto adheribles

Para colocarse sobre cartón, películas, ribbons y para coserse sobre telas.

### Impresoras RFID

Te ofrecemos cuatro variedades: industriales, de escritorio, portátiles y de alto volumen.

### Terminales Portátiles/Tabletas RFID Alto

Las más potentes de México por su desempeño con sistema Android; sus baterías son de alta duración y las tenemos a precio especial.

### Scanners RFID POS

Para insertarse en sus sistemas de venta sin necesidad de hacer programaciones adicionales. Sólo se conecta y listo... como se dice en inglés: ¡Plug and Play!



## UN RÉCORD QUE ES TODO UN ÉXITO: ZAPATOS TENIS PARA CORRER RÁPIDO

Una conocida marca de tenis a nivel mundial tenía un problema de falta de productividad. Surtían alrededor de 280 tarimas a una importante tienda departamental. Para hacer el inventario trabajaban alrededor de 50 personas entre 8 y 10 horas, lo que ocasionaba que hubiera rechazos constantes.

En PCM nos pusimos a trabajar: diseñamos un portal RFID con capacidad para leer todos los códigos de los productos al momento. Logramos con este sistema que el surtido de pedidos requiriera solo de 4 a 8 personas trabajando de 2 a 3 horas para la aceptación del pedido.

¿Sabes algo adicional? ¡En tres años no ha habido ni un solo rechazo!



Impresión directa e impresión por transferencia térmica





Algunas de las tecnologías más populares para imprimir tickets son la impresión térmica directa y la impresión por transferencia térmica.

Conoce todo sobre sus características, ventajas y cuál de ellas te conviene de acuerdo a tu aplicación.

## Impresión térmica directa

Se realiza en papel bond con un recubrimiento químico que reacciona oscureciéndose ante el calor aplicado por los cabezales de la impresora.

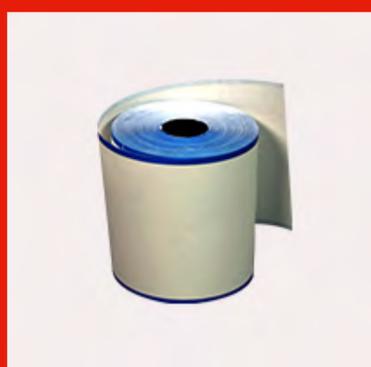
Es recomendable para quienes cuentan con una impresora térmica para punto de venta o impresión móvil.

### BENEFICIOS

- Impresiones rápidas con equipos compactos.
- Personalización de códigos de barras, QR o XML con logotipos y leyendas previamente programados.
- Impresión móvil en sitio.
- No requiere de cintas, tinta o tóner para imprimir.

### APLICACIONES Y USOS RECOMENDADOS

- Terminales punto de venta, terminales portátiles, cajeros automáticos, impresoras de básculas, toma turnos, cajeros de kiosko, equipos que brindan lectura de información y diagnóstico (ópticas, peso, presión arterial, etc).
- Boletos de cine, eventos, conciertos, estacionamientos, parquímetros y casinos.
- Pases de abordar en aviones, boletos de autobús, etc.
- Farmacias, ajustadores de seguros, multas de tránsito, gaseras.
- Toma pedidos en sitio de las comercializadoras de bebidas y alimentos.



## Impresión por transferencia térmica

### térmica

Se realiza calentando la tinta de la cinta de transferencia térmica para que se deposite en el sustrato al pasarla sobre él. Esta tinta se seca rápidamente para formar datos como códigos de barras, textos, etc.

Se recomienda a quienes cuentan con este tipo de impresora, quienes realizan procesos donde deben entregar más de un comprobante o cuando la información impresa debe tener un largo tiempo de vida.

### BENEFICIOS

- Gran rapidez de impresión.
- Resiste temperaturas extremas, rayos UV y químicos.
- Durabilidad de la información por 10 años o más.
- Ideales para aplicaciones donde es necesaria una impresión variable.

### APLICACIONES Y USOS RECOMENDADOS

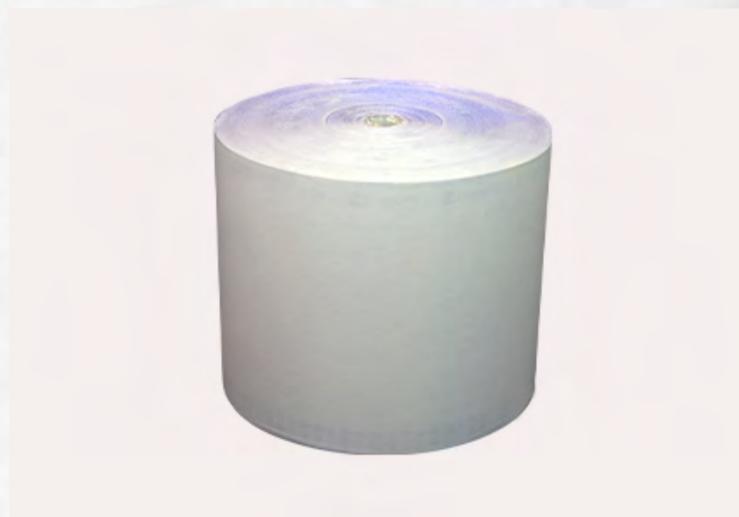
- Quienes cuentan con una impresora para transferencia térmica conectada a un equipo de cómputo como tablets, smartphones, laptops o PC.
- Comercios e instituciones, laboratorios, restaurantes, comida rápida, etc.
- Cajeros automáticos, ventanillas de bancos, bares y más.
- Fechas de caducidad en frituras, medicamentos, etc.



## ¿CUÁL DE ESTAS TÉCNICAS ES IDEAL PARA TI?

De acuerdo a tu necesidad será la más indicada para tu caso:

- Si buscas una mayor rapidez, la impresión térmica directa es la ideal para ti ya que gracias a su tecnología posee una mayor frecuencia de impresión.
- Si necesitas una opción compatible con diversos sustratos, te aconsejamos utilizar la impresión de transferencia térmica.
- Si deseas ahorrar costos en consumibles la impresión térmica directa es la indicada, ya que no requiere cintas de impresión.
- Si buscas una mayor durabilidad de la impresión, te aconsejamos utilizar la de transferencia térmica ya que es compatible con papel o películas de mayor resistencia.



## EN PCM ESTAMOS LISTOS PARA AYUDARTE

Contamos con todas las tecnologías y productos mencionados anteriormente:

- Vendemos rollos térmicos, etiquetas de transferencia térmica y cintas en ribbons.
- Productos libres de bisfenol A para cuidar la salud del usuario.
- Papeles con certificados de sustentabilidad.
- Contamos con inventario y capacidad de producción para surtir desde pedidos muy pequeños hasta pedidos de gran volumen.
- Productos con la mejor calidad internacional.



5 escenarios donde te aconsejamos utilizar una caja jumbo de calidad

Existen ciertas aplicaciones e industrias que requieren el uso de cajas muy grandes y aunque existen numerosos proveedores que pueden fabricarlas, no siempre son la mejor opción.

Conoce en este artículo los escenarios más comunes en los que el usuario puede requerir una caja jumbo y lo que debe tener en cuenta para elegir la más adecuada para su proyecto.

### 1 AHORRAR EN COSTOS DE DISEÑO

Cuando la caja se requiere únicamente para transportación, con un color para impresión de logo o nombre del producto es suficiente.

Para exhibir el producto aconsejamos usar más de un color de impresión y utilizar una resistencia adecuada para asegurarnos de que llegue en buenas condiciones estéticas con el cliente final.

### 2 EVITAR LOS COSTOS ADICIONALES DE UNA CAJA DE 2 PIEZAS

Cuando el fabricante no cuenta con la maquinaria adecuada suele optar por fabricarlas en 2 piezas y añadir aletones para unirlos. Este uso de cartón adicional eleva los costos finales de forma significativa.

Además los tiempos de entrega se alargan porque estas cajas deben ser pegadas manualmente. Incluso puede ser necesario contratar personal que se encargue de unirlos.

Esto genera costos adicionales y añade el factor del error humano durante su armado. Nuestras cajas de una sola pieza te ayudarán a evitar estos imprevistos.

### 3 CUANDO DESEAS EVITAR DAÑOS A TU PRODUCTO DURANTE SU TRASLADO

Las cajas pueden colapsar antes de llegar a su destino por contar con una resistencia inadecuada, generando importantes pérdidas y daños a otros productos en el embarque.

Cuando la caja es utilizada para punto de venta es importante que cuente con la resistencia adecuada para mantenerse en buen estado, resistir el paso del tiempo y brindar una buena imagen ante la clientela.



### 4 PRODUCTOS MUY PESADOS Y/O DE GRAN VOLUMEN

Quienes fabrican productos de gran tamaño como:

**Electrodomésticos:** Refrigeradores, lavadoras, televisores, etc.

**Muebles:** Sillones, mesas, escritorios, etc.

Requieren una mejor resistencia en la unión de sus cajas para soportar el peso de su contenido y evitar daños a los muebles o electrodomésticos.

### 5 PROTECCIÓN DE CONTAMINACIÓN

Los proveedores que no cuentan con la posibilidad de realizar cajas jumbo de una pieza suelen usar grapas para unir los aletones, que al desprenderse pueden contaminar el producto alimenticio contenido en ellas como sandías, melones, calabazas, etc.

Lo más aconsejable en el caso de estos productos agrícolas es usar cajas de una sola pieza que no requieran el uso de grapas.



## Somos tu mejor aliado

En PCM fabricamos cajas jumbo en una sola pieza con la resistencia indicada para tu aplicación.

Contamos con un laboratorio de calidad listo para ayudarte a optimizar las especificaciones de tus cajas y brindar la máxima protección a tus productos.

**Tenemos una amplia experiencia en toda clase de aplicaciones y surtimos en toda la república mexicana.**

Acércate a nuestros asesores para conocer todas las soluciones de cajas y empaques que tenemos disponibles para tu negocio.





10 razones por las que nuestro plástico peletizado es el preferido de los operadores



En PCM fabricamos plástico peletizado sin impurezas, **lo que permite a nuestros clientes optimizar sus tiempos de producción y reducir su merma, entre otros grandes beneficios.**

Conoce por qué este producto es el preferido de quienes operan la maquinaria para el procesamiento de plásticos.

### **SOMOS LOS PREFERIDOS POR NUESTRO PELLET DE CORTE A LA CABEZA**

Algunas de las razones que nos han comentado nuestros clientes son:

#### **1 El plástico baja más fácilmente en las máquinas**

El plástico recuperado siempre pasa por unas tolvas antes de ingresar a las máquinas para su procesamiento.

Cuando se trata de un material molido este puede atorarse en la tolva, obligando al personal a parar la maquinaria para desatascarla y perdiendo valioso tiempo en el proceso.

Nuestro material evita atascos, permitiendo que las máquinas siempre cuenten con material para fabricar y operen de forma continua.

#### **2 Reciben muy poca merma**

Nuestro pellet genera muy poca merma al tratarse de un material de excelente calidad: plástico post-industrial (post-producción).

#### **3 Garantía de calidad total**

Garantizamos un desempeño óptimo de nuestro material en tus procesos, incrementando tu eficiencia y mejorando los tiempos de producción.

#### **4 Presentación**

Nuestro pellet cuenta con una presentación libre de impurezas y un empaque de primera.

Siempre entregamos tus materiales en tarimas y costales de excelente calidad.

#### **5 Tiempos de entrega**

Gracias a nuestros diversos centros de distribución y excelente logística puedes estar seguro de que cumpliremos con los tiempos acordados.

#### **6 Amplia cobertura nacional e internacional**

Atendemos a clientes de todo México, además de exportar a diversos países como Estados Unidos, diversos lugares de Centroamérica e incluso a China.

#### **7 Abastecimiento seguro**

Nuestras fuentes de abastecimiento provienen de maquiladoras con material de primera calidad, por lo que manejamos un inventario constante.





### 8 Innovación y ecología

A nuestros clientes solemos entregarles muy poco desperdicio, ya que contamos con máquinas de alta eficiencia para aprovechar los materiales al máximo.

Además estamos trabajando en ampliar nuestro portafolio de productos para incluir el reciclaje de bolsas de plástico.

### 9 Servicio al cliente

Asesoramos a nuestros clientes en cualquier duda sobre posibles fallas o mejoras en sus procesos.

Nuestra amplia experiencia en el rubro nos brinda el expertise necesario para conocer las mejores prácticas que te permitirán llevar tu operación al próximo nivel.





Con PCM, la impresión en  
empaques flexibles... no es  
un rollo

En la búsqueda de la productividad, las empresas que utilizan insumos plásticos se enfrentan tanto a problemas de costos como de disponibilidad de materiales. Si a estos factores les sumamos la creciente conciencia ecológica, tendremos por resultado la necesidad de reciclar esos insumos indispensables hoy en día.

## Con PCM, la impresión en empaques flexibles... no es un rollo

Vamos hablando en plata. Muchos fabricantes de productos que se empaican en materiales flexibles, se enfrentan a problemas que les representan ¡todo un rollo para solucionarlos!

Temas como tinta borrada, malas impresiones, rotura de los centros de las cintas que hacen parar la producción, etc., son retos comunes en las industrias de productos empaçados.

### Ribbons Near-Edge de PCM:

#### ¡Un especialista para empaques flexibles!

En PCM conocemos las necesidades de la industria cuando se trata de identificar envolturas o empaques flexibles. Los productores de botanas, vegetales procesados, pastas, panadería, medicamentos y todo tipo de productos que requieran llevar una fecha de caducidad impresa o bien números de lotes de producción, tienen en nuestro Ribbon Near-Edge, la solución perfecta.

Las películas de polipropileno, poliéster, polietileno, poliolefina o el papel sintético podrán recibir su impresión con alta calidad... ¡sin ninguna duda!



#### ¿Ha tenido que parar su producción para sustituir un rollo?

Este es un problema frecuente que ocurre en la industria cuando no se alimenta a las máquinas con los insumos correctos. Cuando se tiene un rollo con centro de nylon, frecuentemente se ovala, pierde forma y hay que sacarlo de la flecha para sustituirlo, lo cual implica una pérdida de productividad.

En PCM elaboramos nuestro Ribbon Near-Edge con un centro de plástico de molde que evita que se deforme, es más duro y resistente y está diseñado para cualquier tipo de impresora.



## ESTAMOS DISPUESTOS A ACONSEJARTE

Para nosotros es muy importante saber en qué máquina vas a imprimir tus envolturas; esto nos permitirá determinar los anchos de centros adecuados.

**Entre otras cosas, recomendamos que el cabezal de su equipo sea flotante para que tenga flexibilidad de impresión.**

## ¿QUÉ HACER FRENTE A PROVEEDORES CON MAYOR PRESENCIA EN EL MERCADO?

Sabemos que dichos proveedores llevan a cabo ciertas prácticas casi a nivel monopólico ya que te obligan a comprarles sus insumos cuando tienes un equipo en comodato o bien, si les has comprado una póliza de mantenimiento.

**Tenemos dos muy buenos argumentos: nuestros tiempos de entrega son mejores y ofrecemos adicionalmente a un grupo de técnicos altamente calificados en los equipos de impresión al tiempo que también brindamos, pólizas, servicios de mantenimiento, etc.**

Por otra parte, tenemos el reto en PCM de crear un equipo de trabajo que nos permita dar soporte, reparación de impresoras y venta de piezas de las mismas. ¡Ya estamos trabajando en esto!



## PERO NUESTRAS VENTAJAS NO PARAN ALLÍ...

**El uso de Ribbon Near-Edge permite un menor desgaste del cabezal de impresión, reflejándose en una mayor vida útil del mismo, lo que implica:**

- Menor costo de impresión.
- Mayor velocidad de impresión admitida sin aumentar el desgaste del cabezal.
- La posibilidad de levantar y bajar el cabezal en forma rápida y eficiente.

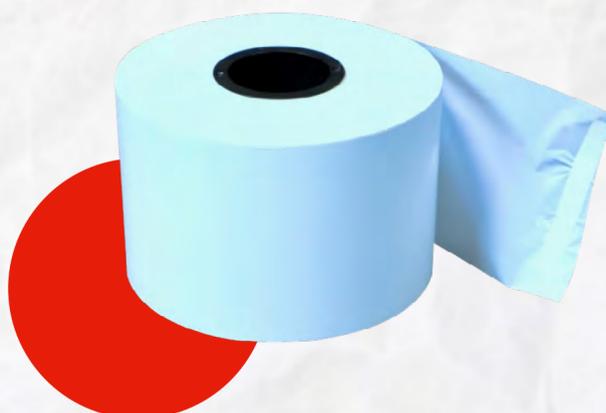
## Es mejor la tecnología de Near-Edge que la de cabezal plano.

Las impresoras Near-Edge permiten realizar tareas al doble de velocidad si se comparan con las de cabezal plano, ya que las cintas entran en contacto con la superficie a imprimir solamente por un instante. **La productividad queda clara al reducir los tiempos de procesamiento.**

Estos son los tipos de productos de PCM a tu disposición:

- Near-Edge
- Cera
- Cera/Resina
- Resina
- Resina textil
- Hot stamping

Como ves, tenemos una amplia gama de productos que nos permiten cubrir tus necesidades sin importar si vas a realizar tirajes cortos, medianos o largos, y podemos asegurarte, además, los mejores tiempos de entrega.





## UN ÉXITO CON SABOR A PAPITAS, CACAHUATES Y FRITURAS

Una empresa botanera utilizaba para la impresión de sus empaques flexibles un rollo con centro de nylon que se deformaba con todos los problemas que esto implicaba. Les dimos asesoría y los convencimos de las ventajas de nuestros productos Ribbon Near-Edge. Cambiamos su insumo por nuestros productos de centro sólido y... ¡Adiós problema!

**Ponte en contacto con PCM, somos expertos en el mundo de los empaques, verás que resolveremos tus problemas sin tanto rollo.**



# CONTÁCTANOS



## COTIZA NUESTROS DIVERSOS PRODUCTOS

CAJAS - CORRUGADOS - CONSUMIBLES  
ETIQUETAS - RECICLADORA - PLÁSTICOS

[DA CLICK AQUÍ PARA CONOCER MÁS](#)

