



IMPOST AL PLÀSTIC

**TECNOLOGIA PER A US
ECO-RESPONSABLE DEL FILM ESTIRABLE EN**

L'EMBALATGE DE PALETS: SISTEMES DE

PREESTIRAMENT A LES

ENFARDADORES DE PALETS

CONTROLPACK[®]
PACKAGING MANUFACTURE SYSTEM

QUÈ VEUREM

- Qui és CONTROLPACK SYSTEMS
- Què és l'impost al plàstic i com afecta a les empreses
- Reduir, reciclar o reutilitzar? On està la solució per frenar l'impacte de l'impost?
- L'embalatge de palets amb film estirable: tecnologia per reduir l'us de plàstic

- Empresa de venta de maquinaria i materials d'embalatges
- Estem especialitzats en el final de línia
- No som només una empresa de venda de productes, venem una manera de fer: reducció de costos
- 119 empleats
- 20,000 m² instal·lacions. La Sénia (Tarragona)
- Facturació 2022 -> 60 milions d'euros



IMPOST AL PLÀSTIC

PRODUCTOS GRAVADOS

FABRICACIÓN

IMPORTACIÓN

ADQUISICIÓN

DE
ENVASES DE PLÁSTICO NO REUTILIZABLES

Preformas, láminas de termoplástico y productos que permitan su cierre

IMPOST AL PLÀSTIC

CÁLCULO DEL IMPUESTO



0,45€ / KG
de Plástico
no reciclado

Ejemplo



$50\% * 0,45\text{€} / \text{KG} = \mathbf{0,225\text{€} / \text{KG}}$ DEL
TOTAL

¿Com us afecta, a les empreses?

Encariment dels productes derivats de polímers

Possible pèrdua de competitivitat, el producte acabat serà més car

Recessió, frenada a les vendes, incertesa

Recerca de materials alternatius que tinguin un impacte menor

¿Com anem a afrontar-lo?

Dos camins

Incorporar materials de origen reciclat

Reducir plàstic



¿Materials reciclats, són la solució?

Materials molt cars, fins i tot més que aquest +0,45 céntims

Materials de baixa qualitat

La capacitat de la indústria de produir material reciclat és finita

Grans reserves de materials reciclats, en mans de les grans corporacions

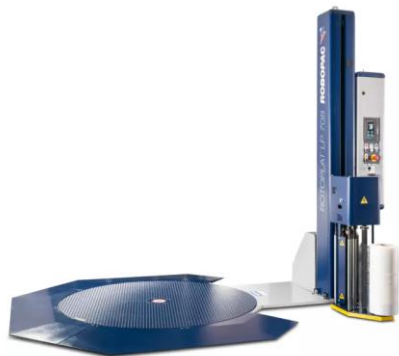
Reciclar o reduir?

- Utilitzarem materials verges, els únics que garanteixen una bona qualitat d'embalatge
- Material amb alta capacitat d'elongació i amb memòria elàstica
Utilitzarem materials verges, els únics que garanteixen una bona qualitat d'embalatge
- Tecnologia de preestirament + Baix micratge: una unió invencible
- Amb tecnologia de preestirament, **som capaços de batre l'impost**

Què és el preestirament

IMPUESTO PLÁSTICO

<https://www.youtube.com/watch?v=KwXEZGzCcyE>



CARRO FR

El carro FR cuenta con un dispositivo de estirado del film realizado con un freno electromagnético de polvo controlable con el panel de mando.



CARRO PDS

El carro está equipado con un sistema de preestirado fijo al 250%, pulsando el mando "Stretch Control" el carro puede pasar automáticamente al preestirado variable activando el embrague electromagnético situado en el primer rodillo de preestirado.



CARRO PVS

Carro de preestirado de doble motor independiente con ajuste desde el cuadro de la proporción de preestirado de 150% a 400%.

Conclusions

Leads que defensem

- Embalem el palets amb menys plàstic: gastem MENYS, reduim MÉS
- Seguretat de la càrrega: millora qualitat d'embalatge i presentació
- Uso eco-responsable del plàstic, increment competitivitat de les empreses i contribució a la seva política medioambiental



¡MOLTES GRÀCIES!

CONTROLPACK[®]
PACKAGING MANUFACTURE SYSTEM