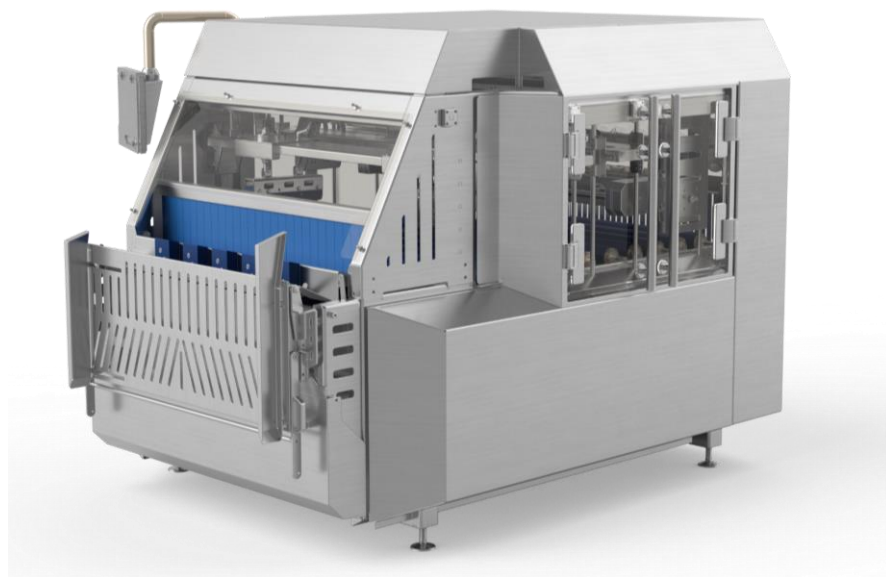


PTP12C



ARCtecno

PELADORA COMPACTA PER PRODUCTES AMB TRIPA PLÀSTICA



NOVETAT A LA FIRA IFFA 2025!

NOU SISTEMA PATENTAT

PELEM PRODUCTES RODONS EMBOTITS EN TRIPA PLÀSTICA

La màquina de pelat de budell plàstic d'alta prestació està dissenyada per oferir un rendiment excepcional a la indústria dels embotits, garantint rapidesa, eficiència i qualitat en el procés d'eliminació de la panxa plàstica. A continuació, se'n detallen les principals característiques i prestacions:

Alimentació manual o automatitzada a l'entrada de la màquina, primera fase tallem el contorn de les puntes del producte, segona fase retirem les puntes de budell amb el clip, que són evacuades amb unes cintes transportadores cap a un punt on són transportades cap a l'exterior de la màquina per ser aspirades a un recipient o opcionalment a un triturador, tercera fase fem tripa del producte amb el sistema patentat de desenvolupament dinàmic.

La màquina és multi calibre, des de $\varnothing 35\text{mm}$ fins a $\varnothing 180\text{mm}$ sense canviar cap peça, només amb ajustaments mitjançant manetes i servomotors. Longitud mínima pel model PTP12C de 1000mm fins a 1200mm.



ROBUSTESA

Màquina totalment construïda amb acer inoxidable, peces sobredimensionades i d'alt rendiment.

FIABILITAT

Sistema controlat per pc industrial i mecanismes servomotoritzats el que la fan fiable, precisa i constant.

HIGIENE

Fabricada tota amb materials perquè pugui ser rentada amb els estàndards més exigents al seu ambient alimentari.

Construïda donant conformitat als requisits de seguretat i les normes higièniques i sanitàries de la DIRECTIVA 2006/42/RC (Directiva sobre màquines) i als Reglaments 1935/2004/CE (Equips en contacte amb productes alimentaris).

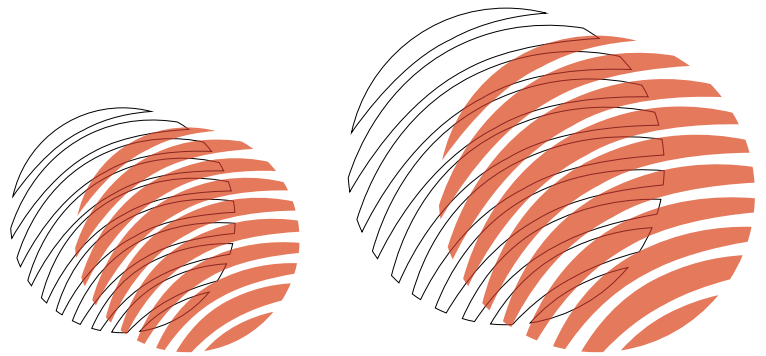
ALTES PRESTACIONS

QUALITAT I PRODUCTIVITAT

Sistema de Pelat Automàtic d'Alta Precisió: La màquina compta amb un sistema de pelat automatitzat que assegura l'extracció completa i uniforme del budell plàstic sense danyar el contingut del producte. Aquest sistema garanteix un alt rendiment, amb la capacitat de pelar grans volums sense perdre qualitat.

Velocitat de producció: La màquina està equipada amb servomotors d'alta potència que permeten un procés de pelat ràpid, reduint significativament els temps de producció. Podeu processar fins a 800 unitats d'embotits per hora, optimitzant l'eficiència operativa.

Adaptabilitat a Diferents Diàmetres de Producte: Gràcies a un disseny modular i regulable, la màquina pot treballar amb productes amb tripes plàstiques de diferents diàmetres i mides, cosa que la fa versàtil i apta per a diverses aplicacions de productes.



PTP12C – PELADORA COMPACTA

LA QUALITAT, LA NOSTRA EMPREMTA

Tecnologia de Tall d'Alta Precisió: Equipat amb fulles d'acer inoxidable d'última generació, el sistema de tall assegura una separació perfecta del budell sense afectar la qualitat o la integritat del producte final. Les fulles són fàcils de mantenir i reemplaçar, garantint una llarga vida útil.

Control Digital i Pantalla Tàctil: El tauler de control digital amb pantalla tàctil permet als operaris configurar fàcilment els paràmetres de la màquina, com la velocitat, la pressió i el temps de pelat, amb gran precisió. A més, la interfície intuïtiva facilita l'operació i el monitoratge del procés en temps real.

Construcció Robusta i Materials d'Alta Qualitat: Fabricada amb acer inoxidable d'alta qualitat, la màquina ofereix resistència a la corrosió i facilita el manteniment. El disseny robust garanteix una llarga durabilitat fins i tot en entorns de treball exigents.

Baix Consum Energètic: Amb un sistema d'optimització energètica, la màquina minimitza el consum elèctric, cosa que contribueix a reduir els costos operatius sense comprometre'n el rendiment. Inclou tecnologia Indústria 4.0.

Sistema de Seguretat Avançat: La màquina està equipada amb múltiples sistemes de seguretat, com ara sensors de seguretat que detenen el funcionament en cas de qualsevol anomalia, evitant accidents o danys a l'equip.

Construïda donant conformitat als requisits de seguretat i les normes higièniques i sanitàries de la DIRECTIVA 2006/42/RC (Directiva sobre màquines) i als Reglaments 1935/2004/CE (Equips en contacte amb productes alimentaris).



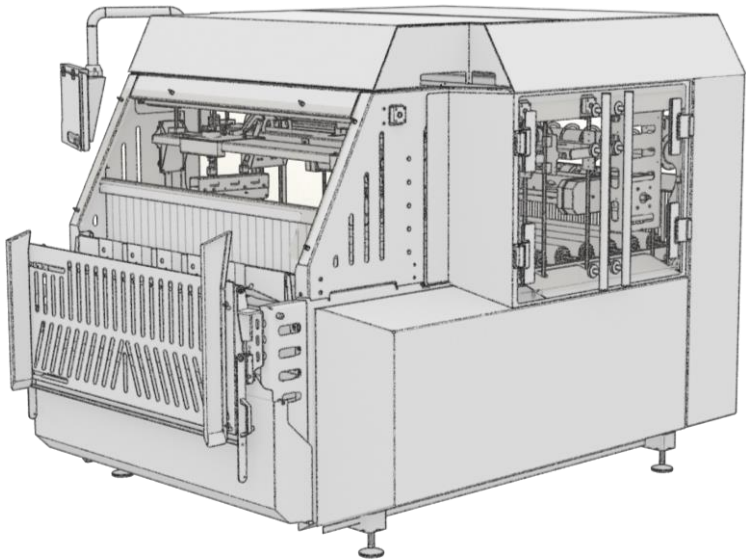
SOSTENIBILITAT

GESTIÓ DE RESIDUS

Sostenibilitat i Reducció de Desaprofitaments:
Gràcies al seu disseny eficient, la màquina redueix al mínim les deixalles de budell plàstic, cosa que contribueix a una major sostenibilitat en el procés de producció.

D'una banda, recull les puntes de budell amb el seu clip i les transporta a un punt de recollida, en aquest punt es connecta un aspirador que les posa en un recipient, opcionalment se li pot acoblar un triturador per reduir la mida dels residus, a més si és necessari se'ls pot acoblar una altra estació per separar els clips dels trossos de plàstic.

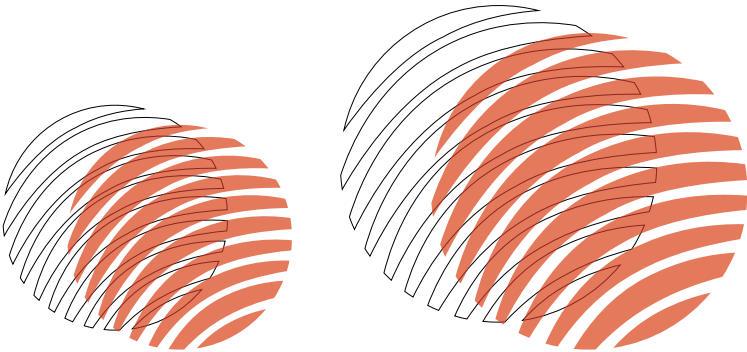
Amb la tripa plàstica fem el mateix, la recollim amb una cinta i la transportem a un altre punt de recollida per ser aspirada i conduïda a un recipient o opcionalment a un triturador.



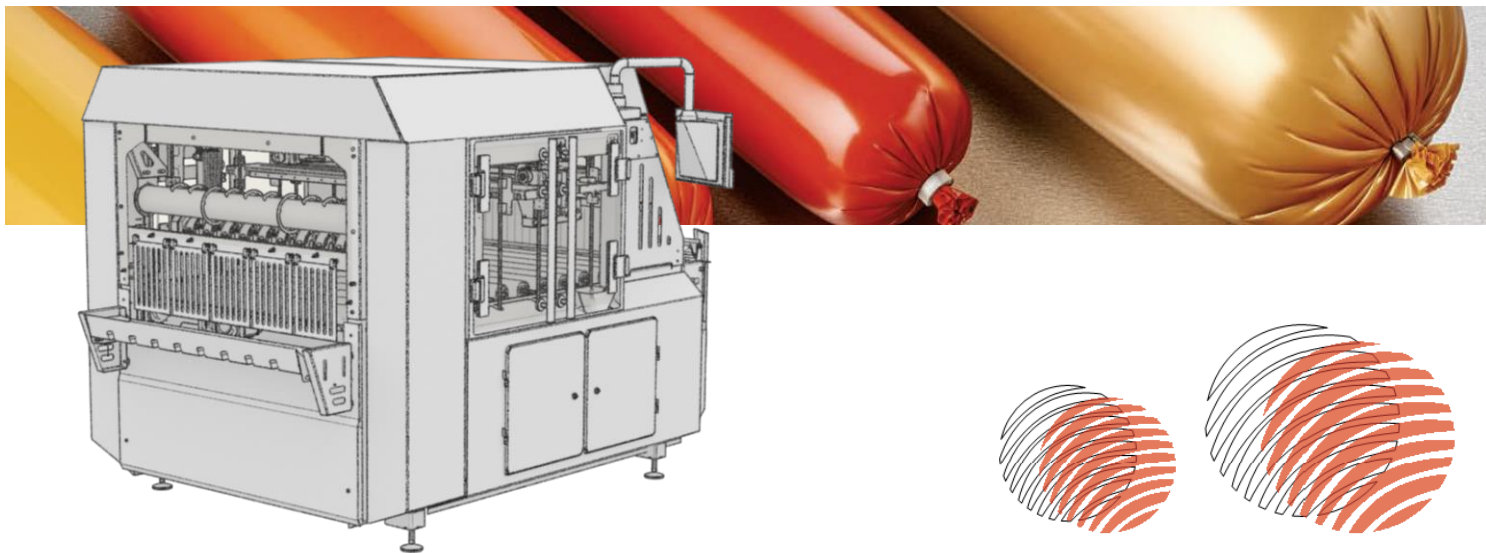
PRESTACIONS

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES

TIPUS DE PRODUCTE A TRACTAR	PECES CILÍNDRIQUES
CALIBRES DELS PRODUCTES	DE 35 FINS 180mm (PER ALTRES MIDES CONSULTAR)
LONGITUD DELS PRODUCTES	DE 1000mm FINS 1200mm (PER ALTRES MIDES CONSULTAR, DISPONIBILITAT D'ALTRES MODELS)
PRODUCCIÓ	DE 600 A 800 PECES PER HORA
TIPUS DE TRIPA	PLÀSTICA, FIBROSA
MIDES	LLARG: 3000mm x AMPLE: 2000mm x ALT: 1950 mm
PES	1800 KG.
SISTEMA DE CONTROL	PC INDUSTRIAL AMB PANTALLA 17" IP69K – ACER INOXIDABLE
CERTIFICATS DE QUALITAT	CE, CSA, UL



Construïda donant conformitat als requisits de seguretat i les normes higièniques i sanitàries de la DIRECTIVA 2006/42/RC (Directiva sobre màquines) i als Reglaments 1935/2004/CE (Equips en contacte amb productes alimentaris).



MIDES



Arctecno Aplicaciones, S.L.

Av. Alba Rosa, 50

17800 - Olot (Girona - SPAIN)

Telèfon: +34 972 280650

Correu electrònic: info@arctecno.com

www.arctecno.com

Construïda donant conformitat als requisits de seguretat i les normes higièniques i sanitàries de la DIRECTIVA 2006/42/RC (Directiva sobre màquines) i als Reglaments 1935/2004/CE (Equips en contacte amb productes alimentaris).