

# MPEC

# PELADORA COMPACTA



## ROBUSTESA

Màquina construïda íntegrament amb acer inoxidable i peces d'alt rendiment.

## FIABILITAT

El sistema industrial controlat per PC i els mecanismes servomotoritzats ho fan fiable, precís i constant.

## HIGIENE

Fabricat amb materials que es poden rentar segons els estàndards més alts en el seu entorn alimentari.

## SISTEMA PATENTAT

### ESPECIALMENT DISSENYADA PER A PELAR EMBOTIT CURAT

La peladora compacta MPEC1200 està dissenyada per eliminar el budell de barres d'embotits curats (cel·lulosa, col·lagen, fibrosa, etc....) abans de tallar-les.

Si cal, la màquina pot acoblar-se a una unitat d'hidratació que estova els budells abans de pelar-los.

La peladora compacta té una capacitat productiva de fins a 600 peces/hora, depenent del producte. I una longitud estàndard per allotjar productes de mínim 500 mm fins a 1.200 mm (aquesta mesura es pot modificar sota comanda).

La màquina peladora es compon de dues zones d'extracció. Una, on es retiren les puntes amb el clip de les barres d'embotit curat; i una altra, en què s'extreuen els budells.

Amb la màquina, s'ofereixen una gamma de motlles per poder pelar productes amb un rang de calibres entre 35 mm i 110 mm.

Està construïda amb materials robustos i higiènics per al seu ús a la indústria alimentària, és fàcil de netejar i resistent a productes químics i a altes pressions.

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).

# PELADORA COMPACTA MPEC

## QUALITAT I PRODUCTIVITAT

**Sistema de Pelat Automàtic d'Alta Precisió:** La màquina compta amb un sistema de pelat automatitzat que garanteix l'extracció completa i uniforme del budell natural 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 ràpid pelat, reduint significativament els temps de producció. Pot processar una mica més de mil unitats de salsitxa per hora, optimitzant així l'eficiència operativa.

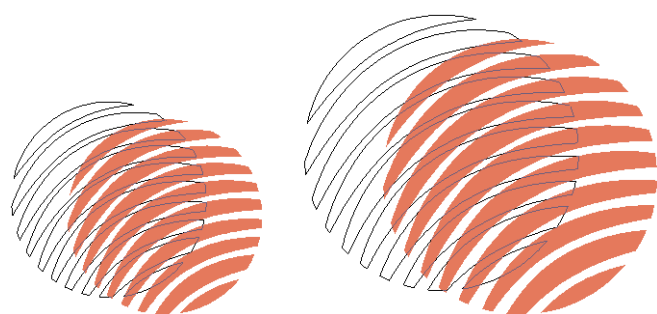
**Tecnologia de tall d'alta precisió:** Equipat amb fulles d'acer inoxidable d'última generació, el sistema de tall garanteix una separació perfecta de la panxa sense afectar la qualitat ni la integritat del producte final. Les fulles són fàcils de mantenir i reemplaçar, cosa que garanteix una llarga vida útil.

**Control digital i pantalla tàctil:** El tauler de control digital amb pantalla tàctil permet als operadors configurar fàcilment 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 a temps real.

**Construcció robusta i materials d'alta qualitat:** Fabricada en acer inoxidable d'alta qualitat, la màquina és resistent a la corrosió i de fàcil manteniment. El disseny robust garanteix una llarga durabilitat fins i tot en entorns de treball exigents.

**Baix consum energètic:** Gràcies a un sistema d'optimització energètica, la màquina minimitza el consum d'energia, cosa que ajuda a reduir els costos operatius sense comprometre'n el rendiment. Incorpora tecnologia de la indústria 4.0.

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



# SOSTENIBILITAT

## GESTIÓ DE RESIDUS

**Sostenibilitat i Reducció de Residus:** Gràcies al seu disseny eficient, la màquina minimitza els residus de budell natural, fet que contribueix a una major sostenibilitat en el procés de producció.

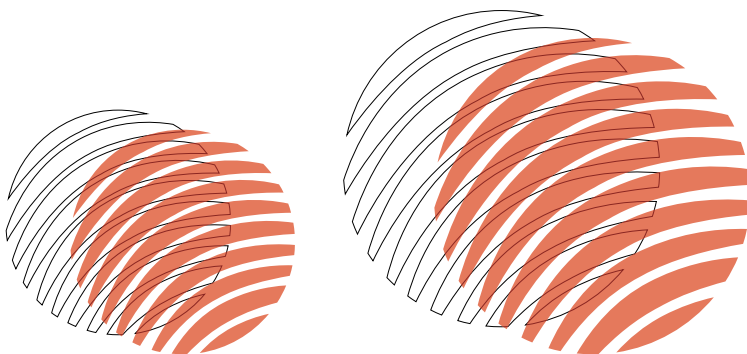
D'una banda, recull les puntes de budell amb el clip i les transporta a un punt de recollida. En aquest punt, es connecta un aspirador que les diposita a un contenidor; opcionalment, se li pot acoblar una trituradora per reduir la mida dels residus i, si cal, se li pot acoblar una altra estació per separar els clips dels budells.

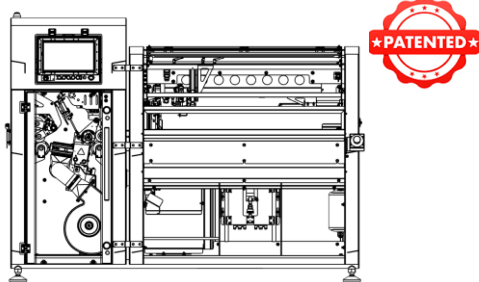
Fem el mateix amb els budells, extraient-los mitjançant una turbina que els transporta a un contenidor o, opcionalment, a una trituradora.

## PRESTACIONS

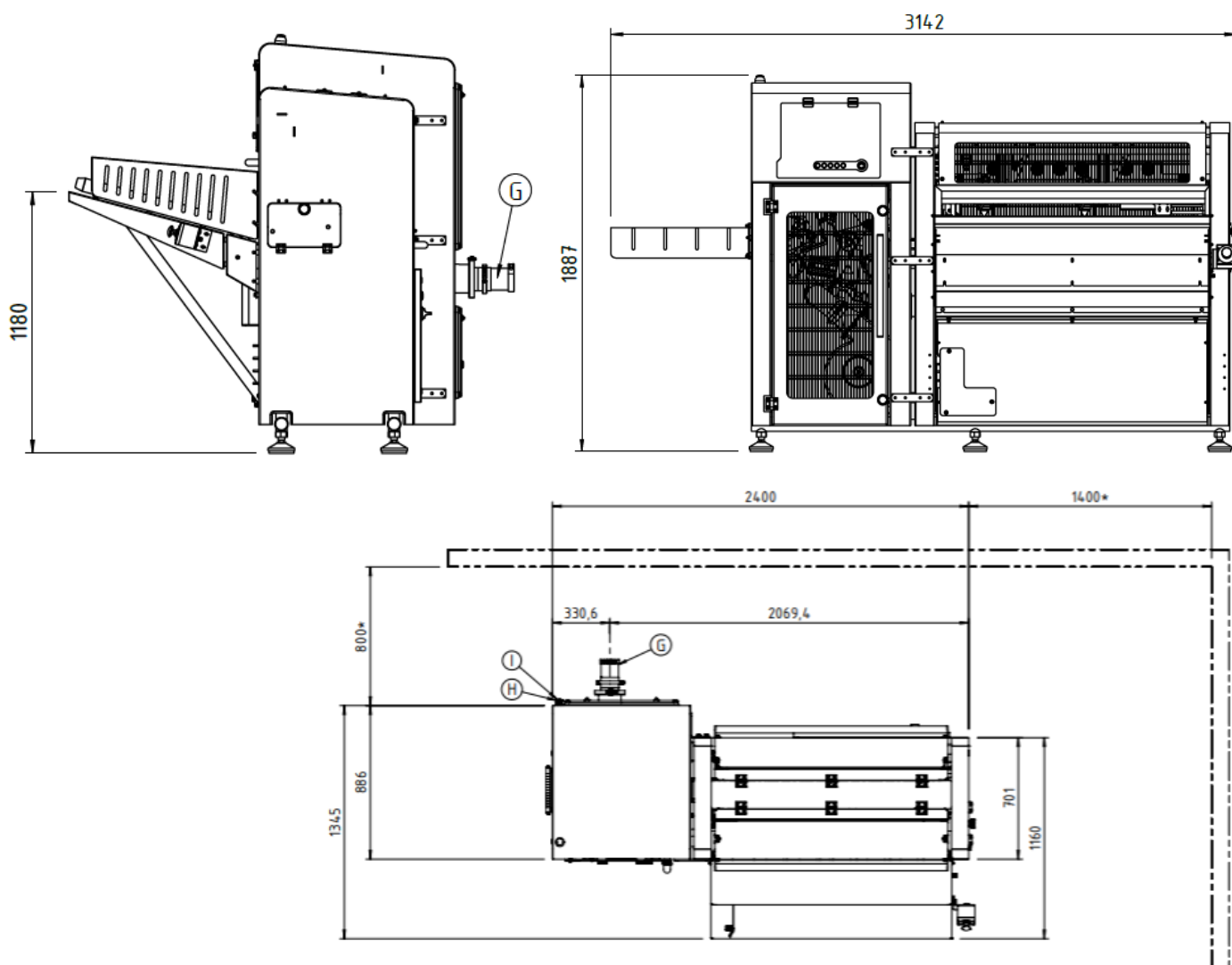
### CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES

|                             |                                                    |
|-----------------------------|----------------------------------------------------|
| TIPUS DE PRODUCTE A TRACTAR | EMBOTIT CURAT – PECES CILÍNDRIQUES                 |
| CALIBRES DELS PRODUCTES     | DE 35mm FINS 110mm ESTÀNDARD                       |
| LONGITUD DELS PRODUCTES     | DE 500mm FINS 1200mm – MIDES ESPECIALS DISPONIBLES |
| PRODUCCIÓ                   | FINS A 600 PECES/HORA – SEGONS TIPUS DE PRODUCTE   |
| TIPUS DE TRIPA              | CEL·LULOSA, COL·LAGEN, FIBROSA, HUKKI              |
| MIDES                       | LLARG: 3150mm x AMPLE: 1800mm x ALT: 1890mm        |
| SISTEMA DE CONTROL          | PANTALLA TÀCTIL IP69K                              |
| CERTIFICATS DE QUALITAT     | CE, CSA, UL                                        |





# MIDES



**Arctecno Aplicaciones, S.L.**

Av. Alba Rosa, 50

17800 - Olot (Girona - SPAIN)

Telèfon: +34 972 280650

Correu electrònic: [info@arctecno.com](mailto:info@arctecno.com)

[www.arctecno.com](http://www.arctecno.com)