

TECNO
BOX

CAST

Montadora de grandes envases



CAST ha sido diseñada gracias a una colaboración internacional, siendo el fruto de aunar los know-how de Solema y TecnoBox, empresas con una gran experiencia y tendencia a la innovación.



CAST monta y encola automáticamente cajas de palets de 1 sola pieza de cartón ondulado de 800mm X 600mm.



CAST es compacto y totalmente portátil, para el transporte entre plantas empaquetadoras o centros de embalaje.



[Video CAST](#)

Pol. Ind. Tres Hermanas, Calle Algezar Nº3. Z.C. 03680 Aspe, Alicante, Spain
Email: info@tecnobox.es - Phone: +34 965 490 480 - www.tecnobox.es

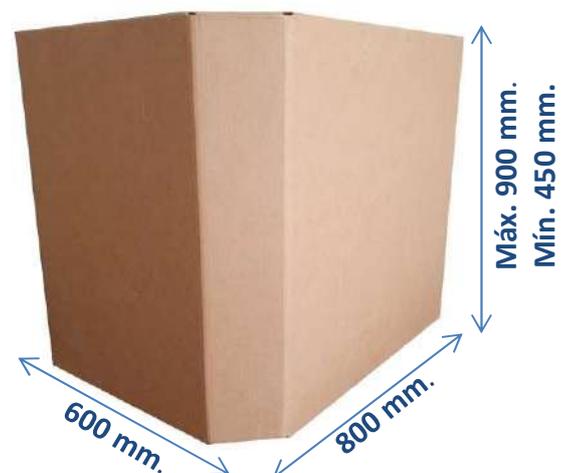
Sectores de interés

Productos a granel (sandías, calabazas, cebollas y tubérculos) - **Productos congelados IQF** (guisantes congelados, maíz congelado o mariscos congelados) - **Ingredientes en forma de polvo** - **Carne congelada a granel y envasado de carcasas** - **Productos secos a granel** (frutos secos, legumbres)



Dimensiones y características de las cajas de palets

- Adecuada para formatos octogonales o cuadrados.
- Brida reforzada superior (necesaria)
- Brida reforzada inferior (necesaria)
- Dimensiones perimetrales: 800x600 mm
- Altura máxima: 900 mm
- Altura mínima: 450 mm



Características Generales

- Control y programación de tiempos mediante pantalla táctil.
- Dos botoneras situadas en distintos puntos de la máquina.
- Notificaciones de alarma visual en pantalla.
- Puertas equipadas con interruptores de seguridad OP.
- Fococélulas de parada de máquina equipada en los puntos de entrada a la máquina.
- Neumática sujeta a la norma ISO 9001.
- Cinta de salida maximizada para su plegado.
- Preparación para posterior conexión a proceso de apilado y flejado.
- Preparación para conexión a sistema de aire externo.

CAST puede montar hasta 3 palets por minuto*

(*dependiendo del cartón, diseño de palet, tipo de cola, etc)



Sistema de Encolado



- Sistema Meler 20Kg hotmelt.
- Distribuidor central de cola, adaptado a la cantidad de inyectores requeridos.
- Inyectores con movilidad para pegado inferior.
- Control sobre tiempos de pegado.



*Foto de una configuración de cola específica del cliente

Cargador y salida de cajas



- Cargador con capacidad para 50 planchas
- Cinta de salida maximizada para su plegado
- Protección sobre cinta desmontable para transporte



Movilidad y Transporte



CARGA → TRANSPORTE → DESCARGAR → POSICIÓN → CONECTAR
→ **COMENZAR**

CAST es totalmente portátil

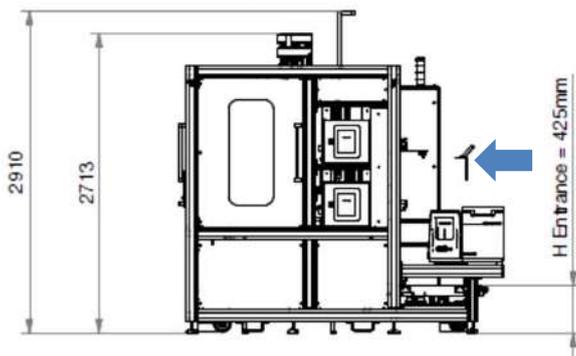
CAST se adapta a usted y a las necesidades de embalaje de sus clientes.

CAST viene con anillos de elevación, ruedas de posicionamiento y el chasis está reforzado para la carga de camiones utilizando una carretilla elevadora.

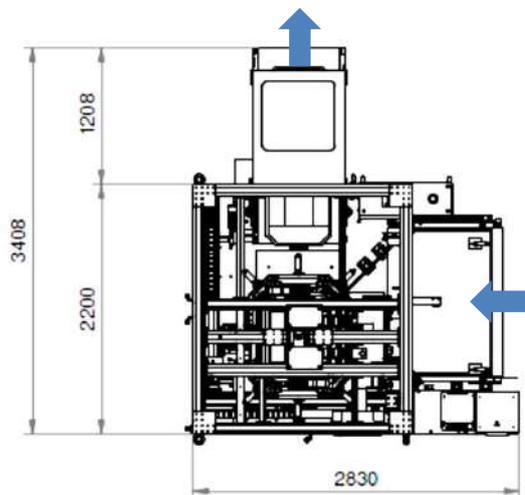
Dimensiones de la Máquina

CAST dimensiones

Vista Lateral (Cargador troquelado)

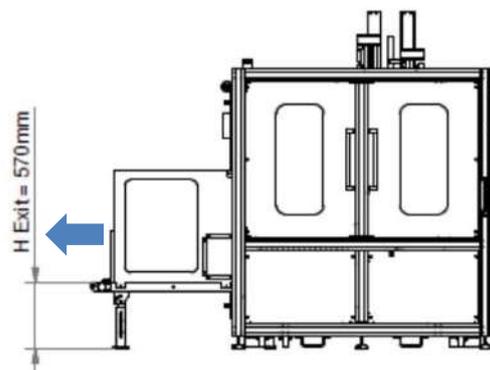


Vista aérea



CAST – posición de carga

Cinta de salida plegable y ejes superiores retractiles



Version: 12/01/2021