



## Serie Komplet

Embaladora automática que combina film de burbuja o cellaire con film estirable, para obtener una máxima protección del producto mediante el mínimo coste energético posible.

Automatic wrapping machine which combines bubble film or stretch film to obtain a maximum protection of the product with the minimum energy cost.

Автоматическая машина для упаковки, которая комбинирует пузырчатую пленку или вспененный полиэтилен со стретч-пленкой для получения максимальной защиты продукта при минимальных затратах энергии.

### Paquetería

El sistema de combinación de materiales para la obtención de una mayor protección, hacen de esta embaladora la solución ideal para todos aquellos paquetes que requieran de una protección extra como muebles, ventanas, puertas u otros paquetes susceptibles de recibir fácilmente, por su forma y/o dimensiones, golpes o rayaduras en su transporte o almacenamiento.

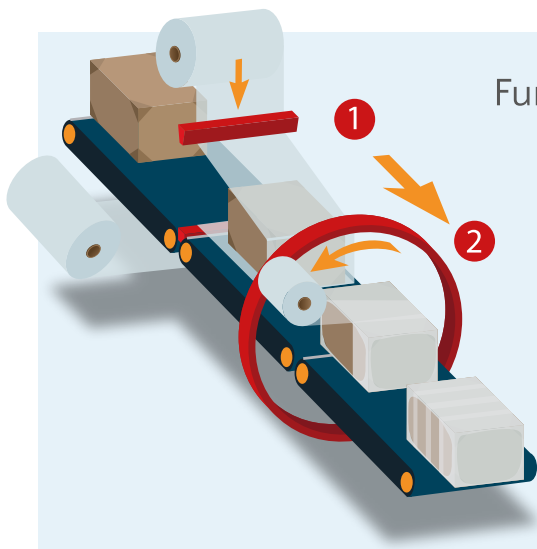
### Package

The specific combination of materials to obtain extra protection, make it into the ideal solution for wrapping all packets that require extra protection such as furniture, windows, doors or other easily transportable packets, due to their form and / or dimensions, bumps and scratches during transport or storage.

### Предметы для упаковки

Система комбинации материалов предназначена для получения повышенной защиты, делая эту упаковочную машину идеальным решением для всех предметов, которые нуждаются в дополнительной защите (таких как: мебель, окна, двери и другие предметы, которые могут быть легко разбиты, поцарапаны во время транспортировки или хранения через свою форму и/или габариты).





## Funcionamiento / Operation / Функционирование

Las embaladoras Komplett se componen de un módulo de aplicación de film de burbuja o cellaire con cabezal de soldadura y de una corona giratoria para la aplicación de film estirable mediante envoltura horizontal.

El proceso de embalaje se realiza en dos fases:

1 - En la primera se realiza un enfajado del paquete mediante un velo de plástico que al soldarse forma una bolsa (film de burbuja, cellaire, etc.) dejando en su interior el producto a embalar.

2 - En la segunda se envuelve horizontalmente con film estirable dejando el paquete totalmente cerrado y bien sujeto.

Automatic Wrapping combining bubble film or stretch film for maximum protection of the product by the minimum energy cost.

The packing Komplett consist of an application module of bubble film with welding bar and a turntable for applying stretch film through an horizontal wrap.

The packaging process is performed in two phases:

1 - Firstly, package is wrapped by a plastic veil which forms a bag after soldering it (bubble film, cellaire, etc...) Inside leaving the product to be packaged.

2 - The second is wrapped with stretch film horizontally leaving the pack fully closed and locked.

Автоматическая машина для упаковки, которая комбинирует пузырчатую пленку или вспененный полиэтилен со стретч-пленкой, для получения максимальной защиты продукта при минимальных затратах энергии. Машины для упаковки Komplett состоят из модуля, который применяет пузырчатую пленку или вспененный полиэтилен с механизмом для спаивания, и также вращающейся короны для применения стретч-пленки путем горизонтального наматывания. Процесс упаковки осуществляется в две фазы:

1 - В первой осуществляется обертывание пакета, проходящего через пластиковую завесу, что при спаивании формирует мешок (пузырчатая пленка, вспененный полиэтилен, и т. п.) внутри которого остается упаковываемый продукт.

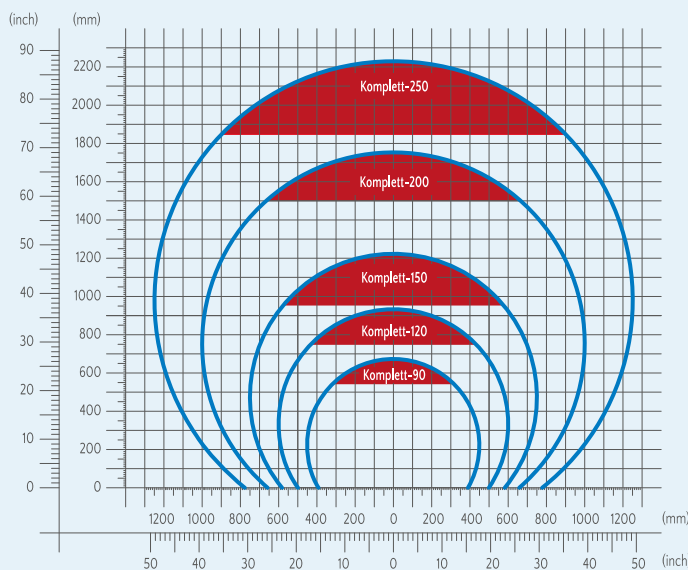
2 - Во второй, продукт по горизонтали заворачивается стретч-пленкой, оставляя пакет полностью закрытым и хорошо закрепленным.

## Especificaciones técnicas / Technical specifications/ Данные

### Características técnicas / Technical features / Технические характеристики

MODELO / MODEL / МОДЕЛИ	KOMPLETT-90	KOMPLETT-120	KOMPLETT-150	KOMPLETT-200	KOMPLETT-250
Diámetro de corona / Crown diameter / Диаметр короны	1000 mm	1300 mm	1600 mm	2100 mm	2600 mm
Velocidad rotación / Rotation speed / Скорость вращения	130 rpm	120 rpm	110 rpm	50 rpm	45 rpm
Velocidad transporte / Conveyor speed / Скорость конвейера	0-35 m/min	0-30 m/min	0-25 m/min	0-15 m/min	0-10 m/min
Tensión eléctrica / Electric tension / Электрическое напряжение	400 V. 3 Ph	400 V. 3 Ph	400 V. 3 Ph	400 V. 3 Ph	400 V. 3 Ph
Potencia instalada / Installed capacity / Установленная мощность	4,4 kW	4,7 kW	6,5 kW	7,0 kW	7,5 kW

## Dimensiones de trabajo / Workable dimensions / Размеры для работы



Nota: Para productos con altura superior a los límites indicados mediante el área coloreada en el gráfico, por favor contactar con Embalitec.

Note: For products with height greater than the indicated limits, shown in the above drawing in the colored area, please contact Embalitec.

Примечание: Для продуктов, у которых высота превышает верхнюю границу (которая окрашена на графике) пожалуйста, свяжитесь с Embalitec.

DIMENSIONES DE TRABAJO MÍNIMAS / MINIMUM WORKABLE DIMENSIONS / МИНИМАЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ДЛЯ РАБОТЫ :

Longitud mínima paquete = 300mm\*-600mm  
Sección mínima paquete = En función de las características físicas y geométricas del producto.

Minimum package length = 300mm\*-600mm  
Minimum section package = Depending on the physical and geometric characteristics of the product.

Минимальная длина пакета = 300mm\*-600mm  
Минимальное сечение пакета = В зависимости от физических и геометрических характеристик продукта.

\*Con opcional para paquete corto / With short package option / С опцией для коротких пакетов.

