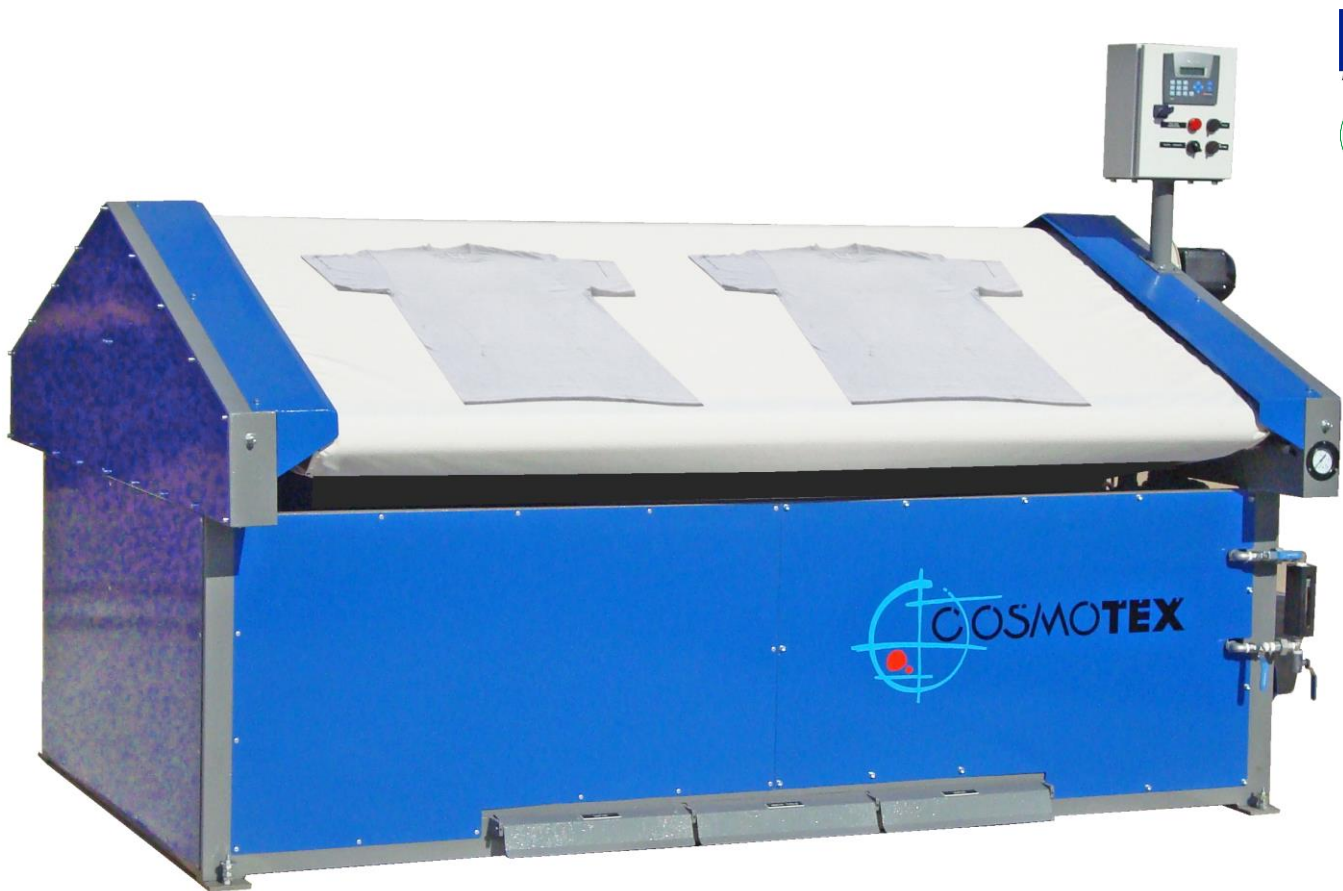


COSMOTEX

Textile Machinery Manufacturers

AUTOMATIC IRONING / PLANCHAS AUTOMATICAS TVCON



TVCON ensures your garments quality at low cost of operation and maintenance.

Achieve maximum performance, Cosmotex ironing machine offers the flexibility for a wide variety of applications to iron any kind of knit wear. TVCON is able for ironing from simple T-shirt to high quality sweaters. **Easy to use:** easy to learn and easy to operate for two or three operators which can iron two or three pieces at the same time. **Easy Maintenance and reliability:** low ongoing costs for parts and maintenance labour. Machine fitted with standard electronic parts that you can find easily in your local market. **High productivity:** considerable increasing productivity comparing with traditional method.

TVCON asegura la calidad de sus prendas con un bajo coste de operación y mantenimiento.

Obtenga el máximo desempeño: La plancha Cosmotex ofrece flexibilidad para el planchado de todo tipo de género de punto. Diseñada para planchar desde simples camisetas hasta jerséis de alta calidad. **Simplicidad de uso:** Sistema de fácil uso y aprendizaje. Se pueden planchar 2 o 3 prendas a la vez con dos o tres operarios. **Calidad, durabilidad y bajo coste de mantenimiento:** Máquina de robusta construcción, fácil mantenimiento. Equipada con partes electrónicas estándar que puede encontrar fácilmente en el mercado local. **Alta productividad:** aumento considerable de la producción comparado con el método tradicional

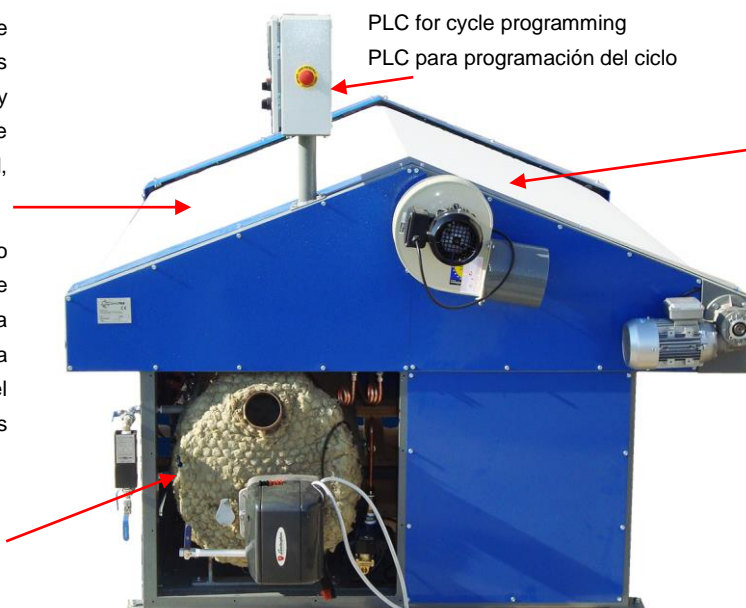
ECOFRIENDLY – RELIABLE – PROGRAMMABLE – ONLINE ASSISTANCE
ECOLÓGICAS – FIABLES – PROGRAMABLES – ASISTENCIA ONLINE

Way of working with an automatic ironing and steaming machine COSMOTEX model TVCON
 Forma de trabajar con una planchadora valorizadora automática COSMOTEX modelo TVCON

ENTRANCE AREA: garments are located in this plate while steaming is done with temperature and humidity to prepare the garment fibres before being ironed by the operator hand, using special gloves.

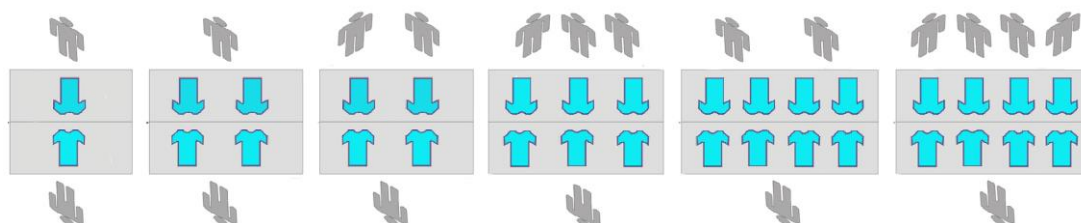
AREA de ENTRADA: plato vaporizador de entrada. Se produce el vaporizado de la prenda a una temperatura y humedad que prepara las fibras para ser planchadas por el operario con unos guantes especiales.

STEM GENERATOR: Optional
GENERADOR DE VAPOR: Opcional



EXIT AREA: after the steaming process, the conveyor belt carries the garments to the second plate for drying process to remove the humidity, to prepare for folding and packaging process.

AREA de SALIDA: después del proceso de vaporizado, el conveyor desliza las prendas hasta el segundo plato en donde se produce el secado para quitar la humedad y preparar la prenda para ser plegada y embolsada



FLEXIBILITY
 Different sizes of the machine you can work with one to four garments or more at a time, with one to four operators.

FLEXIBILIDAD
 Distintos tamaños de plato permiten trabajar desde una hasta cuatro o más prendas a la vez con uno hasta cuatro operarios.



STACKER / APILADOR
 Automatic stacker to collect garments
 Apilador automático para recogida de prendas

LASER
 Positioning garment
 LASER optional

LASER de posicionamiento de prendas opcional



FORMS
 Positioning garment forms optional

Formas de posicionamiento de prendas opcional



TECHNICAL FEATURES / CARACTERISTICAS TÉCNICAS

Automatic cycle with PLC / Ciclo automático con PLC	INCLUDED
Fan power / Potencia ventilador	1HP
Steam consumption / Consumo de vapor	25 - 30 Kg.v.h
Air consumption / Consumo de aire	80 l/min
Air pressure / Presión de aire	4-6 kg/cm2
Plate dimensions / Dimensiones del plato	1.800mm / 2.000mm / 2.500mm / 3.000mm
Steam generator built in / Generador de vapor incorporado	OPTIONAL
Garment automatic stacker / Apilador de prendas automático	OPTIONAL
Positioning garment forms / Formas de posicionamiento prendas	OPTIONAL
Positioning laser points / Laser de posicionamiento prendas	OPTIONAL
Automatic stacker to collect garments / Apilador automático	OPTIONAL