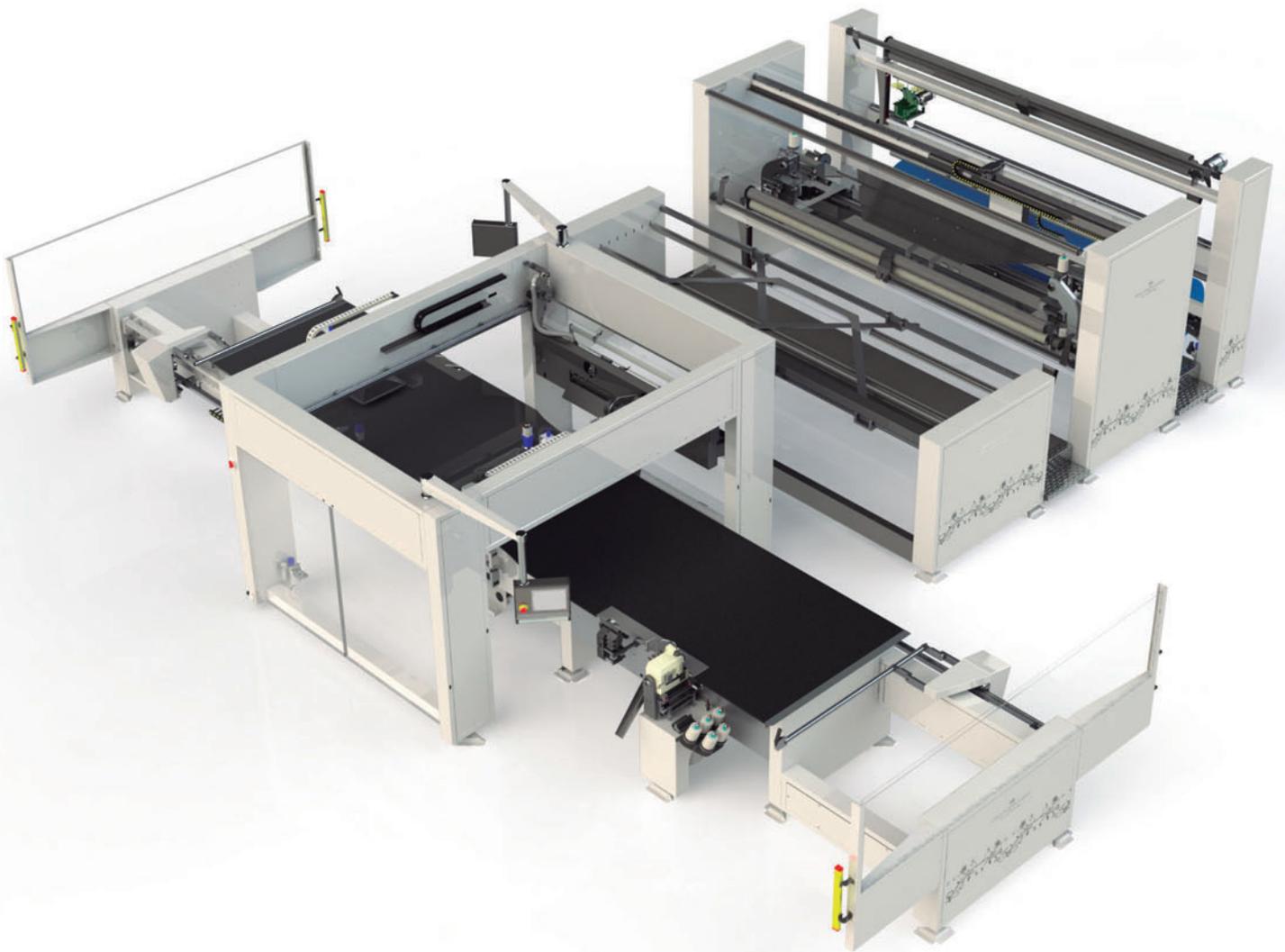


EPSYLON W

LÍNEA DE PRODUCCION DE ALMOHADADAS Y COJINES

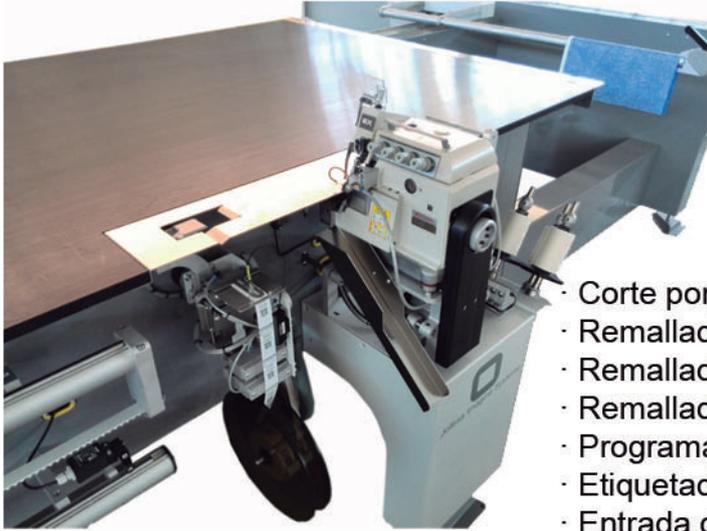


LÍNEA DE PRODUCCIÓN DE ALMOHADAS Y COJINES

Línea de producción automática para la realización de fundas de almohada y cuadrante de cojín.

Con todos los procesos automatizados, partiendo de un rollo de tejido, se alimenta el material, corte, pliegue y confección con las características de orillas y modelos predefinidos. Se confeccionan fundas de una o dos bocas, cuadrante simple o de solapas, posibilidad de inserción de cremallera, etc. Pudiendo etiquetar en el interior y/o exterior de la prenda.

Es capaz de producir el equivalente a cuatro personas en todos sus sectores.



PROCESOS

- Alimentación automática de tejido.
- Orillado de cabecera de funda con orilladores intercambiables.
- Programación de corte por medidas o dibujo cerrado.
- Programación de ancho de funda y pliegue.
- Corte por cinta sinfín.
- Remallado transversal en forma de L.
- Remallado transversal en forma de cuadrado.
- Remallado transversal en forma de U.
- Programación de cantidad de prendas por lote.
- Etiquetado interior.
- Entrada de tejido máxima 1100 mm.
- Producción entre 300 y 400 piezas/hora dependiendo de la medida y el modelo.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Estructura de acero conformado.
- Acabado de estructura en pintura electrocincada y lacada al fuego.
- Control de la máquina mediante PLC Omron.
- Interface usuario/máquina mediante pantalla táctil.
- Neumática FESTO.
- Servo motores y drivers Omron.
- Guía de desplazamiento de acero templado rectificado.
- Máquinas Pegasus EX 3216/KansayDFB 1412.
- Tensión: 220/380 V (L1+L2+L3+N)

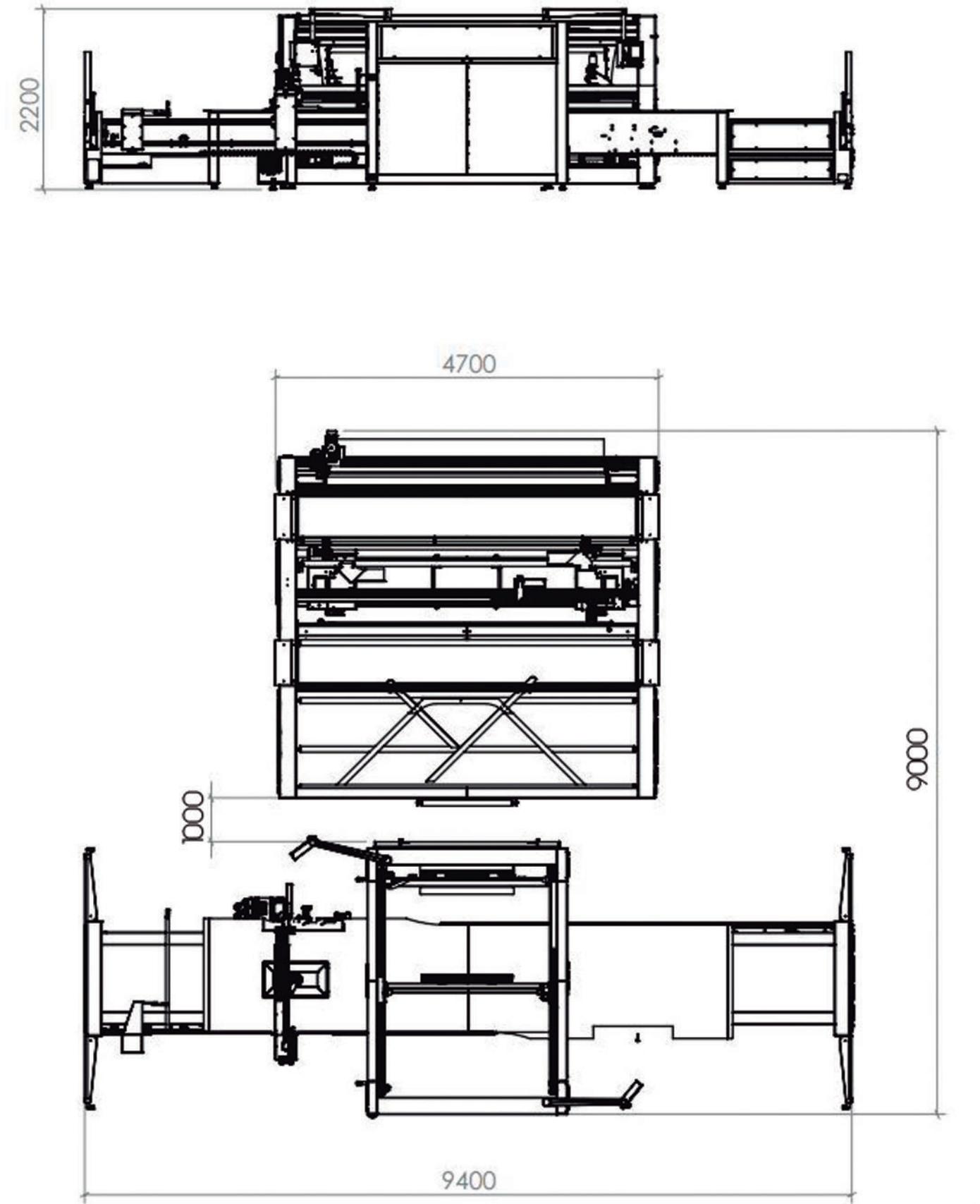


MÓDULOS ADICIONALES

- Alimentador con empalmado de tejido a testa RM 306.
- Segundo cabezal STITCH-TRI.
- Orilladores de 10 a 100 mm, falso aplique, aplique, inserción de cremallera, etc.
- Doblador guiador para cojín de solapas.
- Etiquetado exterior.



PLANO



Las medidas están en milímetros