



Estampadora Textil Oval

Modelo

COSMOTEX estampadora textil BARCELONA (Oval)

MAYOR CALIDAD

MAYOR EFICACIA

MAYOR PRODUCTIVIDAD



NIVELACIÓN

NIVELACIÓN AUTOMÁTICA DE LAS PLANTILLAS: en cada estampación tanto en plano como en altura,



INTELIGENCIA

SOFTWARE: de gestión de la producción para almacenar los parámetros de cada estampado



INSPECCIÓN

INSPECCIÓN: UN SOLO OPERARIO por el pasillo central chequea a ambos lados de la máquina Evitamos en un 80% el desperdicio de prendas en casos de errores



POSICIONAMIENTO

POSICIONAMIENTO: rápido sin arrugas de manera cómoda y sin fatiga en menos de 3 segundos para prendas de hasta 1,00mts x 1,20 mts.



DOBLE CENTRADO MECÁNICO: anclaje de la plantilla en el momento de la impresión evitando el temblado asegurando precisión +/- 0,02mm en encaje de colores.

ACCESIBILIDAD DENTRO DE LA MÁQUINA:

Fácil y rápida accesibilidad de materiales dentro de la máquina como tintas, prendas, etc... disminuyendo los tiempos perdidos de preparación.

QR CODE



FÁCIL LIMPIEZA PANTALLAS: Cabezales que se levantan 40cm mejorando la accesibilidad facilitando la limpieza y evitando la fatiga, por tanto mejorando la calidad de estampado



LIMPIEZA



ACCESIBILIDAD

VENTAJAS

- Muy adecuado para estampaciones de gran tamaño por su facilidad en la colocación y limpieza.
- La velocidad, presión e inclinación de la rasqueta son constantes y controlados por la máquina
- Precisión de 0,02 mm de encaje de los colores
- Reducción de personas (máquina de alta productividad), opción de lavado de plantillas y colocación externa de prendas.
- Repeticiones iguales (regularidad), independiente de la dificultad, tamaño del dibujo y cantidad de prendas
- Excelente para impresiones diferenciadas, como el relevo por garantizar buen corte y regularidad y para el FULL PRINT.

FUNCIONES

- Cada cabezal de impresión tiene control independiente para programación del rascado, velocidad de estampación, inclinación y presión del rasque. Esto permite el trabajo con diferentes tintas/técnicas en una misma estalación.
- Rascado eléctrico. Se consigue una mayor uniformidad y nitidez en los trabajos.
- Regulación *fuera contacto* regulable.
- Programación en la pantalla digital táctil. Permite guardar los programas de producción ya realizados.
- Sistema de nivelación de las plantillas automático tanto en el plano como el la altura, todas por igual en las zonas de estampado.
- Control electrónico de la velocidad de rascado, con una velocidad desde 0,15 hasta 1,5 m/s.
- Doble dispositivo de centrado uno en cada extremo de la plantilla en cada cabezal de impresión, para un perfecto encaje, evitando cualquier vibración durante el estampado, y aumentando un 80% la precisión.
- Sistema micrométrico de registro de elevada precisión y sin desgastes, para facilitar el encaje y los cambios de dibujo.
- Sistema innovador de plantillas sueltas que permite retirarles libremente sin precisar de ningún tipo de anclaje.
- Molde se levanta 400mm para una buena accesibilidad a la hora de limpiar moldes.
- Medias de plantillas desde 70x90 cm hasta 110x160cm mas medidas a petición del cliente.



Los operarios pueden acceder en todo momento a cualquier parte de la máquina, facilitando muchísimo todo el proceso de colocación, e inspección de prendas y limpieza de la máquina.