

## Máquina de costura programada (computarizada)

### ORISOL Mod. OCS-B2520.

#### Alta productividad y calidad superior.

- La máquina Orisol Mod. OCS-B2520 está diseñada para coser apliques, detalles, piezas superpuestas y costuras decorativas de alta calidad.
- La operación de baja tensión de línea y la perfecta sincronización de los movimientos del cabezal de la plantilla y la costura proporcionan una calidad superior y altas velocidades de costura.



#### Aplicaciones.

- Costuras de cuero y tapicería sintética, plantillas, adornos y diseños, costuras decorativas.
- Calzado femenino, masculino, infantil y deportivo.

#### Tamaños pequeños x grandes calidades.

- Computadora con CPU y mayor potencia de procesamiento;
- Sistema operativo Linux, proporciona gran estabilidad y confiabilidad;
- Interfaz de operación gráfica y colorida con menú fácil de entender y gran agilidad;
- Potente software gráfico para programas de costura, ajustes y modificaciones.

#### Flexibilidad y agilidad.

- El tamaño compacto y las mesas con ruedas simplifican los cambios de diseño y garantizan flexibilidad para el proceso de producción.

**Promotora de Maquinaria, S.A. de C.V. (Promaqa)**

Cortador 201. Fracc. Ind. Julián de Obregón. C.P. 37290. León, Guanajuato, México.

Tel. (477) 6368900 Email: [promaqa\\_123@hotmail.com](mailto:promaqa_123@hotmail.com)

[www.promaqa.com](http://www.promaqa.com)

- Los controles de operación fáciles de aprender están disponibles en un monitor LCD, donde un simple toque realiza las operaciones clave del día a día.
- Los programas de costura se pueden realizar fácilmente en la máquina digitalizando el hilo de costura con el joystick que lo acompaña.

### Especificaciones técnicas

|  |   |
|--|---|
| Modelo   | OCS-B2520                                 |
| Máxima área de costura (cm)                                | 25X20                                     |
| Procesador   | Intel 1.66 GHz                            |
| Máxima velocidad de costura (spm)                          | 2,500                                     |
| Pasos de cambio de velocidad durante la costura            | 200-2500, 9 pasos                         |
| Mecanismo de alimentación                                  | Alimentación intermitente, servo motor.   |
| Largo de puntada (mm)                                      | 1-6                                       |
| Resolución de la máquina (mm)                              | .05                                       |
| Máximo número de puntadas por patrón de costura            | 64,000                                    |
| Número máximo de patrones de costura                       | Ilimitado                                 |
| Pinza de trabajo   | Motor neumático                           |
| Cantidad máxima de elevación de la lámpara de trabajo (mm) | 30  |
| Control de tensión   | Control manual                            |
| Altura del pie prensatelas (mm)                            | 15-18                                     |
| Pasos del pie prensatelas (mm)                             | 4-10 (Ajuste predeterminado 4)            |
| Pantalla táctil  | 8.4" SVGA Color TFT LCD                   |
| I/O  | USB 2.0 x 1 / WiFi / Ethernet             |
| Gancho   | Gancho lanzadera oscilante de gran tamaño |
| Almacenamiento   | Dispositivo USB / Tarjeta CF 1 GB         |
| Cambiador de bobina  | N/A                                       |
| Contador de bobina   | N/A                                       |
| Motor (w)  | 750                                       |
| Peso (kg.)   | 187                                       |
| Potencia de alimentación                                   | 220 VAC, 50/60 HZ, .8KVA                  |
| Presión de aire (bar)                                      | 4-6                                       |
| Consumo de aire (L/min)                                    | .6  |

**Promotora de Maquinaria, S.A. de C.V. (Promaqa)**

Cortador 201. Fracc. Ind. Julián de Obregón. C.P. 37290. León, Guanajuato, México.

Tel. (477) 6368900 Email: [promaqa\\_123@hotmail.com](mailto:promaqa_123@hotmail.com)

[www.promaqa.com](http://www.promaqa.com)