

## Máquina de costura programada (computarizada)

### ORISOL Mod. OCS-B1510.

#### Alta productividad y calidad superior.

- Las máquinas OCS-B1010 / 1510 están diseñadas 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.
- 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.

#### 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 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-B1510
Máxima área de costura (cm)	15X10
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 XY por motor de paso, Z por 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	Solenoides / motor neumático
Cantidad máxima de elevación de la lámpara de trabajo (mm)	25/30
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)	Motor en Z 750, servo motor XY en 3A
Peso (kg.)	160
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)