



COMERCIO DIGITAL

Printing + Packaging + Solutions

SOLUCIONES PARA LA
INDUSTRIA DEL PACKAGING

MAQUINARIA
REPRESENTACIONES
SERVICIO TÉCNICO
SOLUCIONES INTEGRALES

SC-1625 Box Maker

Sistema de corte digital industrial de alta precisión para packaging, prototipado y producción personalizada, sin matrices físicas.



Espesor máximo
50mm



Presición de Corte
0,05mm



Aceleracion
1G

Velocidad

hasta

1800 mm/2

Formato Máximo

hasta

1600mm x 2500mm



ESPECIFICACIONES

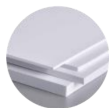
Modelo:	Box Maker 1625
Serie:	SC-1625
Formato máximo:	2500 mm. x 1600 mm.
Max. Velocidad de corte:	1800 mm/s.
Aceleración:	1G
Max. Espesor de corte:	50 mm.
Precisión:	+/- 0.05 mm.
Estructura:	Acero y perfiles de aleación de aluminio.
Sistema de fijación del material:	6 zonas individuales de vacío.
Sistema de transmisión:	Correas sincronizadas.
Sistema Servo:	6 ejes servo drive.
File Format:	DXF,PLT,PDF,HPGL,XML,CF2,AAMA,NC,EPS
Sistema de Control:	Desarrollo de Jwei
Interface:	Ethernet Port.
Software:	JWCS, Código QR
Power:	11 KW
Alimentación eléctrica:	AC 3/380V +/- 10%, 50/60 Hz
Nivel de ruido:	64 dB
Ambiente de operación:	10-35 Grados C / 10-80% humedad.
Dispositivos de seguridad:	Sensores infrarrojos anti-colisión
Dimensiones externas:	3570 mm. x 2504 mm. x 1330 mm.

CARACTERÍSTICAS

Ítem	Imagen	Descripción
Cabezal para cuchilla oscilante		Cabezal de corte con cuchilla oscilante de alta frecuencia, ideal para diversos materiales de cartón corrugado, cartón compacto, plásticos y más.
Cabezal para Corte en V		Cabezal para corte en V de 0°-45°, especialmente diseñado para fabricación de cajas y displays de cartón.
Rueda de hendido		Rueda de hendido para pliegues precisos y uniformes en cartón y materiales de packaging.
Cámara CCD		Cámara CCD para registro de marcas, reconocimiento de contornos y corte de alta precisión.
Punta de dibujo		Punta de dibujo para marcado, codificado y trazado de líneas.
Touch Screen Controls		Pantalla táctil para operación intuitiva, configuración de trabajos y control de la máquina.
Laser Marcador de posición		Láser marcador de posición para rápida alineación del material y referencia de corte.
Sound Absorber		Sistema de absorción de sonido para reducción de ruido en operación.
Compresor		Compresor de aire para suministro de aire comprimido a la máquina y sus herramientas.
Set de repuestos sugeridos		Kit recomendado de repuestos para mantenimiento preventivo y operación continua.
100 cuchillas de corte		Juego de 100 cuchillas de corte de repuesto.

HERRAMENTAL Y MATERIALES

JWEI



PVC Foam board



Corrugated cardboard



Honeycomb board



Fluted core board



Flexo plate



Carpet



Corrugated plastic



Rubber sheet



Foam cutting tool

Cut up to 50mm(2inch)



EVA



PE form



Sponge



Soft foam materials



COMERCIO DIGITAL

Printing + Packaging + Solutions



Tel.: +54 11 4545-4900

Fax.: +54 11 4545-6900



Cel.: +54 911 3419-2235



christian.salgado@comerciodigital.us

Christian Salgado

Director de Ventas y Marketing
Comercio Digital SRL