

EM-0003-08 | CORTADORA AUTOMÁTICA DE TUBOS DE PAPEL

La cortadora automática de tubos de cartón se opera de manera sencilla. La distancia del largo de corte se ajusta en la pantalla de operación. Gran precisión de corte y se puede cortar a partir de 10 mm. El sistema de carga y descarga automático reduce el costo en mano de obra.



Configuración de la máquina

Cortadora automática de tubos de papel
Sistema de alimentación y descarga de los tubos
Panel de soporte de tubos

Especificaciones técnicas

Diámetro interior del tubo:	76-152 mm
Espesor del tubo:	3 - 16,5 mm
Largo del tubo madre:	4060 mm
Largo mínimo de corte:	10 mm
Precisión de corte:	0,4 mm
Velocidad de desplazamiento del cabezal de corte:	1000 mm/seg
Velocidad máxima de corte:	60 cortes/min (variable según las especificaciones del tubo)
Presión de aire:	0,6 MPa

Descripción de los componentes

PLC marca Siemens para control preciso del largo de corte
Pantalla táctil en colores marca WenView (Taiwan) y software de operación en inglés para ajuste del largo y número de cortes.
Sistema de carga y descarga automática de los tubos para reducir el costo en mano de obra
Servomotor marca Omron (Japón) de 1,5 kW para ajuste preciso del largo de corte
Cuchillo circular de carburo de tungsteno
Carcasa y puertas de la máquina fabricadas de plancha de acero
Sistema de guía lineal marca Abba (Taiwan)
Cilindro marca Airtac (Taiwan)