



A.M.P PISANI S.R.L. Via Ungaretti 6/8 27024 CILAVEGNA (PV) ITALIA

Téléfono +39 0381/96128 Fax +39 0381/969100

www.amppisani.com email: info@amppisani.com



T/300E

CORTARROLLO AUTOMÁTICA NEUMATICA

CORTARROLLO AUTOMÁTICA T/300E

Maquina cortadora de rollos automatica para el corte de rollos diametro máximo 30 cm, deslizamiento del carro de la cuchilla desde el mandril de 185 cm y posibilidad de cargar rollos de ancho maximo de 215 cm.

La máquina puede cortar la mayoría de los materiales en rollos (telas all sesgo y al hilo, telas no tejidas con y sin adhesivo). Por medios adecuados la máquina puede cortar película de poliuretano y espumas de PVC con o sin adhesivos, film plasticos, cintas adhesivas, materiales para el aislamiento de edificios, etc.)

EQUIPAMENTOS DE SERIE

- Corte automático con deslizamiento neumático del carro de la cuchilla a la medida de corte ajustada sobre una regla graduada con lupa para una lectura clara de la regla.
- Ancho máximo del corte 200 mm. Posibilidad de configurar múltiples deslizamientos antes de corte para cortes más grandes (ejemplo: para el corte de 600 mm, se programa tres deslizamientos de 200 mm antes del corte
- La maquina puede también funcionar en modo manual.
- Velocidad de rotación de la cuchilla (hasta 600 rev/min) y del rollo (hasta 400 rev / min) ajustable por inversor vectorial digitales. Posibilidad de invertir la dirección de rotación del rollo.
- Mandril neumático doble bloqueo en el exterior del rollo con 3 mordazas y alicates para la sujeción del tubo de cartón .
- Afilado automático programable en ambos lados de la cuchilla después de un número de cortes programado.
- La máquina está completamente cerrada. Máxima seguridad para el operador.
- Sistema a fotocélula para detener el movimiento de la salida de la cuchilla fuera del rollo (ajuste automático del diámetro del rollo).
- Ajuste de la velocidad y de la fuerza de entrada en el rollo.
- Máquina controlada por PLC y equipada con pantalla táctil de control de la máquina, entrada de datos y visualización de los mensajes de alarma
- Velocidad de corte hasta 6 cortes / min.
- Tamaño del rollo: diámetro 30cm x 215 cm, peso 60 Kg. Máquina para rollos más largos disponible de bajo demanda.

DISPOSITIVOS DE BAJO PEDIDO

- T300/SIL Lubricación automática de la cuchilla con tiempo de descarga y de espera ajustables
- T500/CLN Dispositivo de limpieza automática de la cuchilla de ambos lados
- T500/BMT Motor cuchilla potencia 2,2 Kw
- T500/COL Sistema de refrigeración de la cuchilla por expansión de aire comprimido
- T100/RIL Reductor de tornillo sin fin para el motor de la cuchilla
- T100/LFT Dispositivo neumático en el carro de la cuchilla para levantar el eje del rollo (por rollos muy pesados)
- T100/CHUCK Mandril neumático

DATOS TÉCNICOS

- Diámetro cuchilla : 450 mm
- Diámetro eje portarrollo : 50 mm (otros diámetros bajo demanda)
- Datos eléctricos : 400V \pm 5% 50Hz 3-fases (otras tensiones bajo demanda)
- Dimensiones de la maquina : 3000 x 1630 x 1600 (h) mm
- Potencia instalada..... : 4 Kw
- Aire comprimido : 6 bar
- Precisión de posicionamiento..... : \pm 0.3 mm

