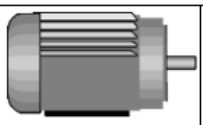
YILMAZ Atornillador automático de placas de refuerzo SM 1000

						
SM 1000	1 X 0.37 kW 50 - 60 Hz 400V 3P	2 x 0,45 kW 50-60 Hz 400V 3P	b Min. : 40 mm b Max. : 140 mm	D : 5 - 10 d : 2,4 – 5 l : 10 - 35	6/8 Bar	90 Lt/dak Lt/min

El SM 1000 es un atornillador automático de refuerzos para perfiles de PVC.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Realiza automáticamente el transporte de los perfiles de PVC a la sección de atornillado.
- Es compatible con los centros de corte y corte y mecanizado PIM 6508, PIM 6509 y PCC 6505
- La máquina mide la longitud del perfil automáticamente y determina el número de tornillos necesarios
- Centrado automático de perfiles de PVC en la sección de atornillado
- Tiene 2 cabezales de atornillado servocontrolados que realizan la operación de atornillado según el programa configurado por el operador
- Transportador de salida y almacenamiento de perfiles, que descarga automáticamente los perfiles cuando se completa el atornillado
- Las tolvas son controladas mediante PLC y están ubicadas por separado, de forma que son fácilmente accesibles, garantizando operaciones de atornillado ininterrumpidas
- Parada automática cuando se completa la operación de atornillado
- Trabajo duradero con sistema de mentonera
- Velocidad de atornillado: 2,5-3 seg./ud aprox. por cabezal
- El soporte técnico y la resolución de problemas se pueden realizar mediante conexión remota a través de VNC
- Todos los mensajes de error y la información del estado del sistema se pueden observar en la pantalla utilizando el programa HMI desarrollado por el departamento de I+D de Yılmaz.
  Todos los ejes de la máquina se mueven mediante cojinetes lineales endurecidos: guía y sistema de engranajes de piñón y cremallera que proporciona precisión y durabilidad.
- Diseño ergonómico y construcción duradera.
- Espesor máximo recomendado de la placa de refuerzo: 2,0 mm

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

• Tamaño mínimo del perfil: 300 mm
• Tamaño máximo del perfil: 4000 mm
• Altura mínima del perfil: 30 mm
• Altura máxima del perfil: 180 mm

• Amplitud mínima del perfil: 40 mm
• Amplitud máxima del perfil: 180 mm

Product Gallery: