

TKE 259

Selladoras Automáticas



Máquina para la aplicación de sellador en las secciones de los perfilados antes de su ensamblaje con escuadras. El uso de esta solución contribuye a aumentar considerablemente la calidad del cerramiento desde el punto de vista estético, para la protección contra la aparición de corrosión y en la mejora de las prestaciones en términos de barrera para el paso de aire, agua, ruido, calor/frío. Gracias a la combinación de esta máquina con el sellador específico se ha obtenido una solución que garantiza gran facilidad de uso y mantenimiento reducido. Además, la aplicación optimizada del material en la junta permite un importante ahorro de material y reduce al mínimo la necesidad de limpieza de la rebaba externa.



Accionamiento neumático

La máquina está controlada por circuitos neumáticos. El ciclo de trabajo prevé el ascenso de una placa sobre la que se ha aplicado la cantidad necesaria de sellador para evitar derrames y asegurar el depósito correcto a lo largo de toda la sección del perfil. Sucesivamente, la placa desciende y el material es reemplazado por un nuevo estrato superficial.



Aplicación del sellador

El sellador se aplica aproximando el perfil a la placa de manera manual con ayuda de los soportes laterales y los topes de guía. Una vez tratadas las superficies con sellador, se procede al ensamblaje utilizando escuadras con resorte, tornillos, espárragos o remaches.



Sellador protector

El sellador es el resultado de un exhaustivo proceso de experimentación desarrollado en colaboración con una destacada empresa química internacional. Sellador protector monocomponente a base de gomas y resinas sintéticas que se transforma en una goma resistente y tenaz por evaporación del disolvente. Se caracteriza por su elevada adhesión sobre cualquier tipo de superficie metálica, su alta resistencia al envejecimiento y su óptima capacidad de protección contra la corrosión.



Indicador de cartucho agotado

El alojamiento del cartucho, colocado en la base de la máquina, posee un sensor que se activa cuando el cartucho se está agotando. Sustituir el cartucho es fácil, rápido y no interfiere con la velocidad de producción.



Pedal de seguridad

El pedal de seguridad permite controlar el ciclo de trabajo de la máquina dejando las manos libres para colocar de manera correcta los perfiles en los que se ha de aplicar el sellador. Se ha diseñado para garantizar el uso seguro de la máquina e impedir la puesta en marcha involuntaria y la activación automática.

TKE 259 / SELLADORAS AUTOMÁTICAS

CARACTERÍSTICAS

Alimentación neumática	●
Presión de alimentación (bar)	6 ÷ 7
Dimensión placas selladoras (mm)	150 x 130
Mando de pedal	●
Soportes perfil	●
Indicador de led agotamiento sellador	●

CARACTERÍSTICAS DEL SELLADOR

Contenido cartucho (ml)	310
Tiempo endurecimiento completo (h)	10 ÷ 12

Incluido ● Disponible ○