



TKE 259

Selladora automática con avance neumático

ex TK 259

Accionamiento neumático 01

Aplicación del sellador 02



Máquina para la aplicación de sellador en las secciones de los perfiles antes de proceder a su ensamblaje con escuadras. El uso de esta solución contribuye a aumentar notablemente la calidad del cerramiento a nivel estético, lo protege contra la corrosión y crea una barrera contra el paso de aire, agua, ruido, calor y frío. Combinando esta máquina con el sellador específico se obtiene una solución que garantiza gran facilidad de uso y mantenimiento mínimo. Asimismo, la precisión de aplicación del material sobre la unión asegura un considerable ahorro de material y reduce al mínimo la necesidad de limpieza de las rebabas externas.

Sellador protector 03

Indicador de cartucho agotado 04

Pedal de seguridad 05



Las imágenes se incluyen solo con fines ilustrativos.

TKE 259

Selladora automática con avance neumático

01

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 derroches 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.

02

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.

03

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. Conservación: en locales frescos y secos a una temperatura entre +5 °C y +30 °C. Endurecimiento completo: 10/12 horas en ambientes estándar.

04

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.

05

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.

CARACTERÍSTICAS

Alimentación neumática	•
Presión de alimentación (bar)	6 - 7
Dimensión de las placas selladoras (mm)	150 x 130
Pedal de control	•
Soportes del perfil	•
Indicador de led de sellador agotado	•
Dimensiones (mm)	700 X 580 X 1060
Peso (kg)	55

CARACTERÍSTICAS DEL SELLADOR

Contenido del cartucho (ml)	310
Tiempo de endurecimiento completo (h)	10 - 12

• incluido ○ opcional