



TKE 259

Seladora automática

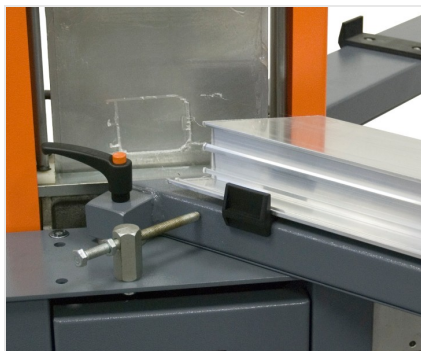


Máquina para a aplicação do selante nas secções dos perfis antes da sua montagem com esquadros. A utilização desta solução contribui para aumentar de forma considerável a qualidade da caixilharia do ponto de vista estético, na proteção contra o desencadeamento de corrosões e na melhoria do desempenho em termos de barreira contra a passagem de ar, água, ruído, quente/frio. Ao combinar esta máquina com o selante específico, obteve-se uma solução que garante grande facilidade de uso e manutenção reduzida. Além disso, a aplicação otimizada do material na junção permite uma economia considerável de material e minimiza a necessidade de limpeza de rebarbas externas.



Acionamento pneumático

A máquina é controlada através de circuitos pneumáticos. O ciclo de trabalho consiste na subida de uma placa com uma quantidade aplicada de material vedante, a fim de evitar desperdícios e de depositar a quantidade correta em toda a secção do perfil. De seguida, a placa desce e o material é substituído por uma nova aplicação superficial.



Aplicação do vedante

A aplicação do vedante ocorre aproximando de forma manual o perfil da placa com a ajuda dos suportes laterais e dos topes de guia. Uma vez tratadas as superfícies com vedante, procede-se à montagem normal com esquadros de qualquer tipo: de mola, de rosca, de aplinar, de chanfrar.



Vedante de proteção

O vedante é o resultado de uma longa experiência conduzida junto com uma empresa química líder internacional. Vedante de proteção monocomponente à base de borrachas e resinas sintéticas que transforma-se numa borracha resistente e tenaz por evaporação do solvente. Caracteriza-se por uma elevada adesão em todas as superfícies metálicas, por uma alta resistência ao envelhecimento e por notáveis propriedades de proteção contra a corrosão.



Indicador de esgotamento do cartucho

Na base da máquina encontra-se a sede do cartucho com um sensor que ativa-se quando o cartucho está prestes a esgotar. A substituição do cartucho é prática e rápida, e não produz atrasos operativos.



Pedal de segurança

O pedal de segurança permite o controlo do ciclo de trabalho da máquina deixando as mãos livres para o posicionamento correto dos perfis nos quais aplicar o vedante. É protegido para garantir o uso seguro da máquina, impedindo a ativação acidental e a reativação automática.



**TKE 259 / SELADORA AUTOMÁTICA****CARACTERÍSTICAS**

| | |
|--|-----------|
| Alimentação pneumática | ● |
| Pressão de alimentação (bar) | 6 ÷ 7 |
| Dimensão das placas vedantes (mm) | 150 x 130 |
| Comando de pedal | ● |
| Suportes do perfil | ● |
| Indicador de led de esgotamento de vedante | ● |

CARACTERÍSTICAS DO VEDANTE

| | |
|-------------------------------------|---------|
| Conteúdo do cartucho (ml) | 310 |
| Tempo de endurecimento completo (h) | 10 ÷ 12 |

Incluído ● Disponível ○