

# FN.BC.210

## EQUIPAMENTO APLICADOR DE POLIURETANO BI COMPONENTE (BALDES)



RAIS **SilimaQ**

MÁQUINAS QUE COLAM O MUNDO

### O EQUIPAMENTO

Equipamento desenvolvido para aplicação de adesivo de poliuretano bicomponente (Poliol e Isocianato), com alta produtividade e extrema robustez, tem a aplicação em diversos mercados industriais e da construção civil.

O sistema de limpeza embutido, proporciona o reaproveitamento do solvente de limpeza, detalhe importantíssimo tanto para grandes, médias e pequenas empresas.

Este equipamento tem destaque em seu custo benefício e a simplicidade na operação também deve ser destacada.

### CARACTERÍSTICA DE TRABALHO

O equipamento tem como característica bombear os produtos A+B e realizar a dosagem de acordo com o DataSheet do fabricante do produto. A dosagem é fixa e determinada através de componentes internos da máquina, proporcionando mais segurança nos serviços realizados. A aplicação é realizada manualmente pelo do Operador ou por linhas automatizadas.



versão eletrônica

### PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- Resistente a trabalhos duros
- Alta produtividade
- Totalmente pneumático\*
- Garantia de 18 meses
- Peças de rápida reposição
- Reaproveitamento do solvente de limpeza
- Fabricação Nacional

\* O equipamento é alimentado somente com ar comprimido, os modelos de acionamento podem variar entre pneumáticos e elétricos.

## APLICAÇÕES:

#### 1- COLAGEM ESTRUTURAL:

Aplicação de adesivo bicomponente fixando partes estruturais de automóveis, ônibus e caminhões.

#### 2- APLICAÇÃO DE COLA EM CHASSIS DE VEÍCULOS, ÔNIBUS E CAMINHÕES:

Vedação, colagem e fixação de itens diversos na indústria.

#### 3- ADAPTAÇÃO EM LINHAS AUTOMATIZADAS:

Instalações em aplicações automatizadas.

#### 4- APLICAÇÃO DE ADESIVO:

Na fabricação de refrigeradores, fogões e eletrodomésticos diversos.

#### 5- FABRICAÇÃO DE FILTROS DE AR:

Aplicação de adesivo de PU para confecção de filtros industriais e automotivos.

#### 6- COLAGEM DE TELHAS TERMO ACÚSTICAS:

Aplicação de cola para fabricação de "telhas sanduíches".

#### 7- COLAGEM DE PAINÉIS TERMO ISOLANTES:

Realiza a aplicação de cola sob o painel para colagem estrutural, muito utilizado em câmaras frigoríficas, salas limpas, dentre outros.



# Especificação Técnica

NOME TÉCNICO: EQUIPAMENTO APLICADOR DE POLIURETANO BI COMPONENTE

NOME COMERCIAL: APLICADOR DE ADESIVO PU

CÓDIGO INTERNO: FN.BC.210

APLICAÇÃO: PU ADESIVO BI COMPONENTE

PRODUTO UTILIZADO: POLIOL + ISOCIANATO

APLICADOR: FNP.202

BICO MISTURADOR: MX.PL.0002 ao MX.PL.0010 ou MOD.APL.003 e 004

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 220v

CONSUMO DE AR: 20 pcm

PRESSÃO DE AR COMPRIMIDO: 08 BAR

DOSAGEM VOLUME: Verificar com o DT do produto a ser utilizado

DOSAGEM PESO: Verificar com o DT do produto a ser utilizado

VAZÃO/PRODUTIVIDADE: até 3,00kg/Min

MANGUEIRA DE APLICAÇÃO: 5,00 a 10 metros

PESO EMBALADO: 290 kg

PESO SEM PRODUTO/EMBALAGEM: 260 kg

DIMENSÕES EM USO: 1,10x1,30x1,70 metros

DIMENSÕES TRANSPORTE: 1,10x1,30x1,70 metros

EMBALAGEM: pallet + plástico bolha e film stretch

**QUALIDADE E TECNOLOGIA NACIONAL**

Toda informação visual e escrita neste documento é baseada na atualização mais recente até o momento da publicação. A RAIS e SilimaQ possui o direito de realizar alterações a qualquer momento sem notificação.

Entre em contato para mais informações ou para solicitar orçamento.

**+55 19 9 8927-0537** ou pelo email: [comercial2@raiscampinas.com.br](mailto:comercial2@raiscampinas.com.br)

©2023 RAIS e SilimaQ.  
Todos os Direitos Reservados.

