

Aplicador de adesivo MiniBlue® II

A Melhor Fiabilidade da Categoria para Operações de Embalagem

Longa vida útil, operação fácil, velocidades rápidas e aplicação precisa de adesivo. Aumente a produtividade e reduza os custos operacionais com processos automatizados.

Benefícios que o compensam de volta

Os Aplicadores MiniBlue® II possuem tecnologia de vedação patenteada que proporciona a maior vida útil do aplicador na indústria.

- **Velocidades Elevadas.** O tamanho compacto e a solenóide de atuação rápida permitem até 8.000 ciclos por minuto*.
- **O Melhor Valor.** Aplique padrões de costura para economizar dinheiros e adesivo*.
- **O Ajuste Certo.** As opções variam desde o MiniBlue II Slim compacto e discreto até à arquitetura multimódulo totalmente configurável.
- **A Tecnologia Certa.** Os módulos intercambiáveis reduzem os custos de manutenção ao longo do tempo e incluem o módulo SureBead® de autolimpeza ou um módulo de esfera e assento com corte ultralimpo.
- **Os Recursos Certos.** Capas plásticas que economizam energia, filtração adesiva padrão.
- **As Opções Certas.** Escolha entre solenóides com vida útil e repetibilidade líderes do setor.

** com suprimento de ar comprimido independente*



Veja a Diferença: Tecnologia de Selo de Patente



Módulo Padrão mais Antigo

Dentro dos módulos hot melt mais antigos, uma agulha desliza através de um selo (mostrado a laranja).

Isto cria atrito, o que encurta o ciclo de vida do módulo.



Aplicador MiniBlue® II

Dentro de um módulo MiniBlue II, a vedação patenteada move-se com a agulha através do curso, o que significa:

Não há desgaste por deslizamento

Maior vida útil

Operação mais limpa sem vazamento típico do orifício de drenagem.

Módulos Intercambiáveis com Interface EasyOn

Os aplicadores MiniBlue II possuem módulos que são fisicamente intercambiáveis e incorporam a tecnologia de vedação hidráulica patenteada da Nordson. Escolha o módulo certo para atender às necessidades específicas da sua linha de embalagem.

Módulos de Esfera e Assento

Corte superior para aplicações onde, a operação ultralimpa, incluindo a acumulação de fios de cola e a poluição da máquina, é prioridade máxima.



Módulos SureBead

Operação sem obstruções com design de agulha e assento de autolimpeza.



Interface EasyOn™

Reduz o tempo de instalação e manutenção, permitindo trocas rápidas e máximo tempo de atividade para a sua linha.



Família de Aplicadores MiniBlue® II



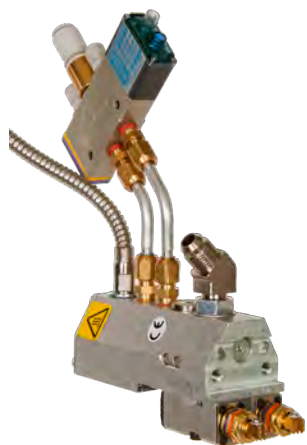
MiniBlue II Slim

Com apenas 18 mm de largura, o aplicador MiniBlue II Slim vem de fábrica com tampas isoladas patenteadas, mantendo os custos de energia baixos, a temperatura do adesivo consistente e os operadores protegidos contra queimaduras.



MiniBlue II Standard

Os aplicadores MiniBlue II de módulo único e múltiplo são totalmente personalizáveis com um a oito módulos. Os aplicadores corporais standard atendem a uma variedade de necessidades e crescem junto com a sua linha de embalagem.



Aplicadores de Baixo Perfil (BP)

Mesmo aplicações altamente especializadas podem aproveitar os benefícios de um aplicador MiniBlue II. Aplicadores de baixo perfil são adequados para casos de uso complexos ou exclusivos.



Substituição de Aplicadores Best Choice

Troque rapidamente um aplicador Best Choice (SolidBlue, ClassicBlue ou SureBead) existente por um MiniBlue II para começar a economizar dinheiro e adesivo com o mínimo de modificações. As configurações de retroajuste suportam a montagem direta da barra e do coletor e mantêm o posicionamento do bico consistente.

Opções de Solenóide



Solenóides Saturn Platinum (SP)

As solenóides SP oferecem um excelente valor, capazes de 8.000 ciclos por minuto (ciclos inferiores a 8 ms e tempos de distribuição de 3 ms) com determinados adesivos. Disponível nos formatos de módulo único (IA) e multimódulo (CA/PA) as solenóides SP suportam melhor padrões de costura quando usadas com ar independente.



Proteção à Prova de Água

Todas as solenóides MiniBlue II SP possuem proteção IPX6 contra entrada de água.



Solenóides P1

As solenóides P1 oferecem a melhor consistência e velocidade do setor, capazes de 10.000 ciclos por minuto (tempo de ciclo de 6 ms e dispensa de 3 ms) com alguns adesivos. O recurso de padrão ultrabaixo melhora a vida útil do aplicador em linhas de embalagem de alta velocidade e alta precisão.



Solenóides DS

Estas válvulas compactas e de alta velocidade são projetadas para linhas onde o espaço é limitado. Para uso apenas com ar independente.

Porquê escolher os Aplicadores MiniBlue II?

Economizar

- **Pare de desperdiçar adesivo** devido à distribuição imprecisa e fios de cola. Um padrão de costura preciso com corte limpo pode economizar dinheiro ao longo do tempo.
- **Maximize o tempo** de atividade com bicos Saturn e módulos EasyOn que podem ser trocados rapidamente.
- **Reduza os custos de energia** com tampas isoladas removíveis que melhoram o fluxo do adesivo, o corte e o desempenho da distribuição.
- **Reduza os custos de manutenção** adicionando um módulo SureBead de autolimpeza ao aplicador MiniBlue II de longa duração.

Melhor Desempenho

- **Distribua esferas mais precisas e consistentes**, com tamanho até 3 mm.
- **Distribua padrões com a mesma precisão após 100 milhões de ciclos** como quando o aplicador era novo.
- **Os aplicadores multimódulos** são personalizáveis para atender a uma variedade de necessidades.

