

Opus **NINA**

Uma mudança de
paradigma no processo
de unitarização de
doses.



Características

- Imprime desde a primeira embalagem.
- Segurança garantida com a barreira de luz homologada.
- Software de impressão **Opus 5.0+** com alertas e avisos de 2.000 medicamentos, já instalado na sua base de dados.
- Baixo tempo de setup, inferior a 60s.
- Produtividade: até 1.100 unidoses por hora.
- Consumo de energia 220 Volts, 700 W.
- Espaço ocupado sobre a mesa: 63 x 55 x 64 (Altura x Largura x Profundidade).



Medidas* das embalagens



*Outros tamanhos podem ser considerados futuramente. Garantimos os resultados de funcionamento apenas se todos os materiais **Opus Bio** e ribbons sejam fornecidos pela **Opuspac**, e os operadores, devidamente certificados pelo nosso treinamento.





Um novo conceito: Unitarização Instantânea

A **Opus Nina** é a solução da **Opuspac** para uma unitarização mais rápida e eficiente. O processo é simples: os saquinhos já vêm impressos em rolos e prontos para uso. O operador insere o medicamento, e a cortina de luz ativa automaticamente a selagem, entregando a dose de forma segura e precisa, em segundos.

Com capacidade para até 1.100 unidoses por hora e setup rápido, de menos de um minuto, a **Opus Nina** otimiza o fluxo de trabalho e reduz desperdícios. Com software **Opus 5.0+**, configurado com alertas para mais de 2.000 medicamentos, garantindo a segurança do paciente e rastreabilidade em conformidade com os padrões hospitalares.

A **Opus Nina** unitariza comprimidos embristados, ampolas e kits de insumos médicos, garantindo identificação precisa e segurança no manuseio. É compacta e eficiente, essencial para hospitais e farmácias que buscam automação confiável no processo de unidose.

A unitarizadora já está pronta, com o saquinho impresso aguardando o medicamento.

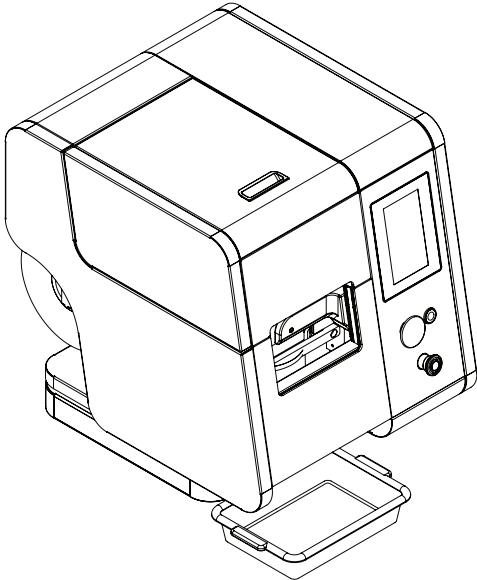
Ao se colocar o medicamento e retirar a mão, a cortina de luz dará o comando para selar e entregar pronta a unidose.



Unitarização de lotes de comprimidos ou ampolas

Pode-se unitarizar lotes de 1 (uma) unidade até centenas, com produtividade até 1.100 unidoses por hora.

Unitariza ampolas e frascos pequenos e sólidos orais.



A **Opus Nina** acompanha bandeja com suporte para prender na mesa, para os medicamentos unitarizados.

Embala e rotula kits

Em modo semiautomático, ao terminar de colocar vários produtos e apertar o botão de **1 (um) ciclo**, a máquina entrega um kit de produtos impresso, com os códigos que já estão no sistema.



Embala e rotula produtos médicos

Converte em unidades e insere código de barras e textos em produtos que necessita-se identificar, para que seja possível faturar, posteriormente, por unidades: lancetas, bisturis, conexões, cateter etc.



Processo seguro num só lugar.

Mantenha a **Opus Nina** e os medicamentos controlados juntos na Sala de Controlados.



Outros equipamentos



Soluções de unidose e logística da automação hospitalar, com softwares avançados para operações integradas e API HL7¹.



Embalagem Opus Bio

Exclusiva embalagem biodegradável². Quando descartada em aterros, transforma-se em matéria orgânica, deixando de ser plástico.



Opuspac University

Cursos, livros, artigos e informações relacionadas ao Lean Healthcare para redução de desperdícios hospitalares e procedimentos de Segurança do Paciente para redução de Eventos Adversos.



1. Linha de armários inteligentes. Consulte outros equipamentos.
2. Rolos de embalagem de unidose de ampolas e sólidos orais.



Presente em mais de 1.000 hospitais em 27 países



www.opuspac.com
www.opuspac-university.com
info@opuspac.com

Desenvolvido e fabricado no Brasil.