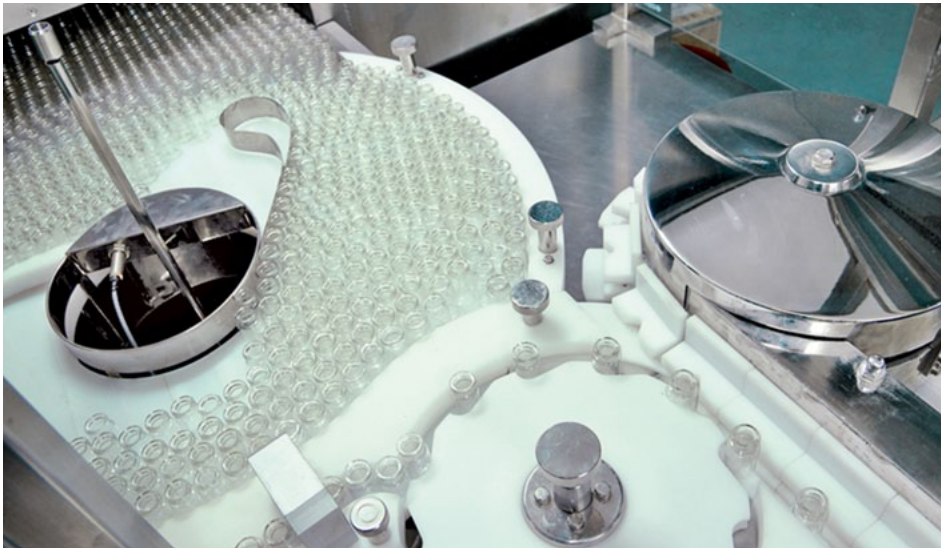




CIMA[®]
Industries Inc.
Pharmaceutical Equipment

ESTÉREIS



*Soluções integrais
em equipamento*

Na CIMA focamos em otimizar os fluxos de trabalho de processos estéreis da indústria farmacêutica. Contamos com uma vasta gama de maquinaria utilizada para este tipo de processos e uma equipe técnica especializada de alto nível para sua instalação e start up, desde o mais simples de seus processos até uma linha completa de produção em ambiente estéril.

Como parte integral e fundamental de nossa oferta comercial está o suporte local a nossos clientes na assessoria técnica, capacitação operacional, manutenção preventiva / corretiva e fornecimento de peças de reposição para itens com partes de desgaste (mecânicas e / ou elétricas).

Revise nossa oferta de opções de maquinaria e contate-nos; será um prazer escutá-los e os ajudaremos a encontrar a solução adequada a suas necessidades.



CARACTERÍSTICAS GERAIS DOS EQUIPAMENTOS

Todas as partes estão feitas com materiais sanitários

Aço inoxidável e plásticos

Acabamentos sanitários que permitem a limpeza fácil e rápida de todas as superfícies. Fácil acesso a todas as áreas que requerem ser operadas ou que podem requerer trabalhos de manutenção.

Trocas de formato rápidas e simples.

Equipamentos de alta tecnologia, fáceis de operar através do painel central com a tela touchscreen (IHM)

Nossos equipamentos desempenham com alta eficiência em diferentes processos estéreis da indústria farmacêutica, tais como:

Oncológicos/Biotecnológicos/Hormonais/Produtos Liofilizados

EQUIPAMENTOS

FABRICAÇÃO



- Tanques sanitários de agitação
- Filtros sanitários
- Bombas sanitárias
- Fermentadores
- Biorreatores



LAVAGEM



- Lavadoras de ampolas
- Lavadoras de frascos
- Lavadoras de carpules
- Lavadoras / Esterilizadoras de tampas de Hule
- Lavadoras / Esterilizadoras de batoque



ESTERILIZAÇÃO



- Peças de autoclave e acessórios
- Autoclave de Esterilização final
- Autoclave de esterilização final e prova de Crack
- Autoclave de óxido de etileno BFS (Blow-Fill-Seal)
- Forno despirogenação Câmara estática
- Túneis Contínuos de Despirogenização



ENCHIMENTO



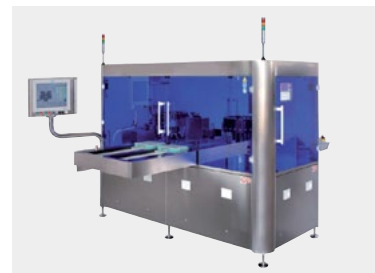
- Envase de ampolas abertas
- Envases de ampolas fechadas com líquido
- Envase de ampolas fechadas com pó
- Envasadoras de ampolas bebíveis
- BFS (Blow-Fill-Seal)



REVISÃO AUTOMÁTICA



- Revisoras de partículas em ampolas
- Revisoras de partículas em frascos
- Revisoras de partículas em carpules



SELAGEM



- Recravadoras Semiautomáticas
- Recravadoras Automáticas



ROTULAGEM



- Rotulagem de ampolas
- Rotulagem de frasco ampola



LIOFILIZADORES



- Liofilizadores de desenvolvimento com detecção ponto eutético
- Liofilizadores de produção CIP / SIP 21 CFR Part 11



EQUIPAMENTOS PERIFÉRICOS

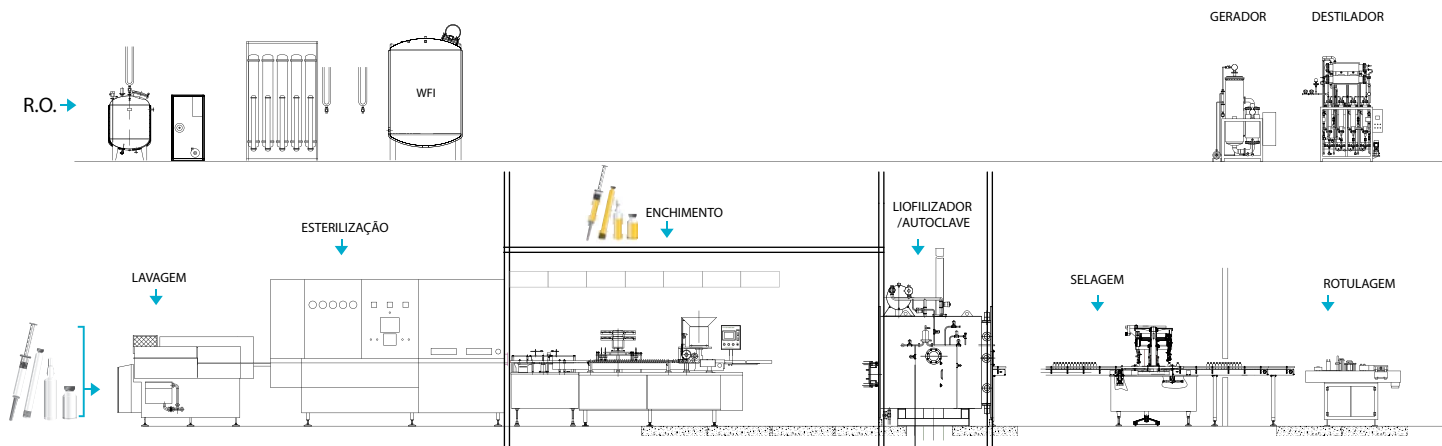


- Destiladores de água WFI
- Geradores de Vapor limpo



LINHAS AUTOMÁTICAS DE LAVAGEM, ESTERILIZAÇÃO E ENVASE PARA:

- Linha de lavagem, esterilização e envase de ampolas
- Linha de lavagem, esterilização e envase de frasco ampolas
- Linha de lavagem, esterilização e envase de ampola com pó
- Linha de lavagem, esterilização e envase de grande volume



Contate-nos para receber informações detalhadas de cada um de nossos equipamentos e dos serviços que temos para apoiar o desenvolvimento de seu projeto.



World Trade Center. 1er Piso, Área Comercial
Calle 53 Marbella. Apartado 0832-00155 WTC
Panamá, República de Panamá
Tel. +507 205 1915 Fax. +507 205 1802