



101

www.101on.com.br

+55 11 94270-2121

101@101on.com.br

SHEMESH AUTOMATION
PRUDENT PACKAGING SOLUTIONS

ALANTRA SERIES



Desencadeador de precisão e
tampa de pulverização
redefinidos

- Rendimento: Até 60 recipientes/min ou 120 recipientes/min (estação dupla)
- Tampador servo controlado, totalmente automático
- Preparado para a Indústria 4.0
- Aplicável a recipientes comuns nas indústrias química, cosmética, farmacêutica e de suplementos de saúde.



Let us build your vision

Projetado especificamente para fornecer um gatilho super preciso e sem vazamentos e uma tampa de pulverização, o ALANTRA está disponível em versões semiautomáticas e totalmente automáticas para máxima eficiência e versatilidade.

Automation Devices, Inc.
16415
Fairview, PA 16415
(814) 474-9900

Made in the USA

ALANTRA SERIES

Complete seu sistema em linha com a máquina de tampar ALANTRA ultraprecisa! Desde produtos de limpeza com bicos de gatilho até produtos cosméticos

com bombas de ar, o ALANTRA da Shemesh Automation foi projetado para fornecer nivelamento preciso e eficiente com medição de torque para uma ampla variedade de indústrias.



Ficha informativa rápida

- Alimentação, orientação e tampamento automáticos de gatilho e/ou bomba de pulverização
- Modelos semiautomáticos (acomoda até 2 operadores) ou totalmente automáticos (para operação com mãos livres) disponíveis
- Produção: 60 contêineres/min ou até 120 contêineres/min (estação dupla)
- Projeto sanitário
- Lida com uma grande variedade de recipientes, garrafas e formatos (por exemplo, plástico, vidro, redondo, quadrado, cilíndrico, cônico, etc.)
- **Método Pick & Place para um limite preciso**
- Torque ajustável digital e acionado por servo para flexibilidade e precisão
- A pinça proprietária universal cabe tanto nas tampas de spray quanto nas de gatilho. Sem ferramentas, sem necessidade de tempo de inatividade
- **Pegada otimizada**
- Controle de qualidade de tampa integrado para examinar defeitos (se não houver tampa ou se a tampa não estiver fechada corretamente) e sistema de rejeição de defeitos
- Preciso – taxa de defeito inferior a 1% garantida – proporciona economia através da redução de desperdício e tempo de inatividade
- O design sem ferramentas oferece trocas em menos de 10 minutos (!) e tempo de inatividade reduzido
- **Versão estilo monobloco ou versão linear disponível para operação com as mãos livres e redução de espaço ocupado**

ESPECIFICAÇÕES PADRÃO

- Preparado para a Indústria 4.0
- **Sistemas pneumáticos e servo da Festo (Alemanha)**
- Projeto SST304/316L completo
- Tubulação aprovada pela FDA conforme aplicável
- SIEMENS (Alemanha) PLC & HMI e MOTORES
- Sensores de BANNER
- Botões de parada de emergência e intertravamentos de segurança conectados através do controlador de segurança CAT IV.
- **Marcação CE**

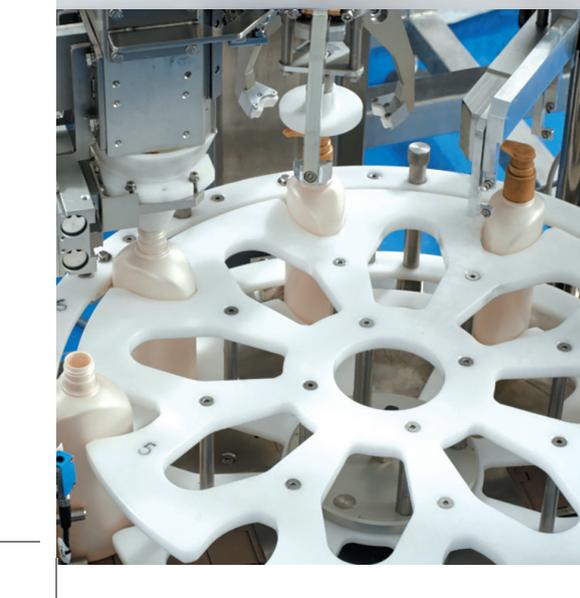
DADOS TÉCNICOS

- **Estações de trabalho: até 2**
- Medidas básicas: veja desenho
- **Diâmetro do recipiente: até 100 mm**
- **Altura do recipiente: até 350 mm**

Para uma demonstração completa do ALANTRA em ação, visite-nos em www.shemeshautomation.com



Minimize defeitos, maximize a produção



Pronto para a Indústria 4.0
ALANTRA possui um sistema integrado de controle de qualidade e rejeição, Siemens HMI e PLC. É acionado por servo, feito de SST314/316L e oferece taxa de defeito inferior a 1%.





“Shemesh Automation funciona

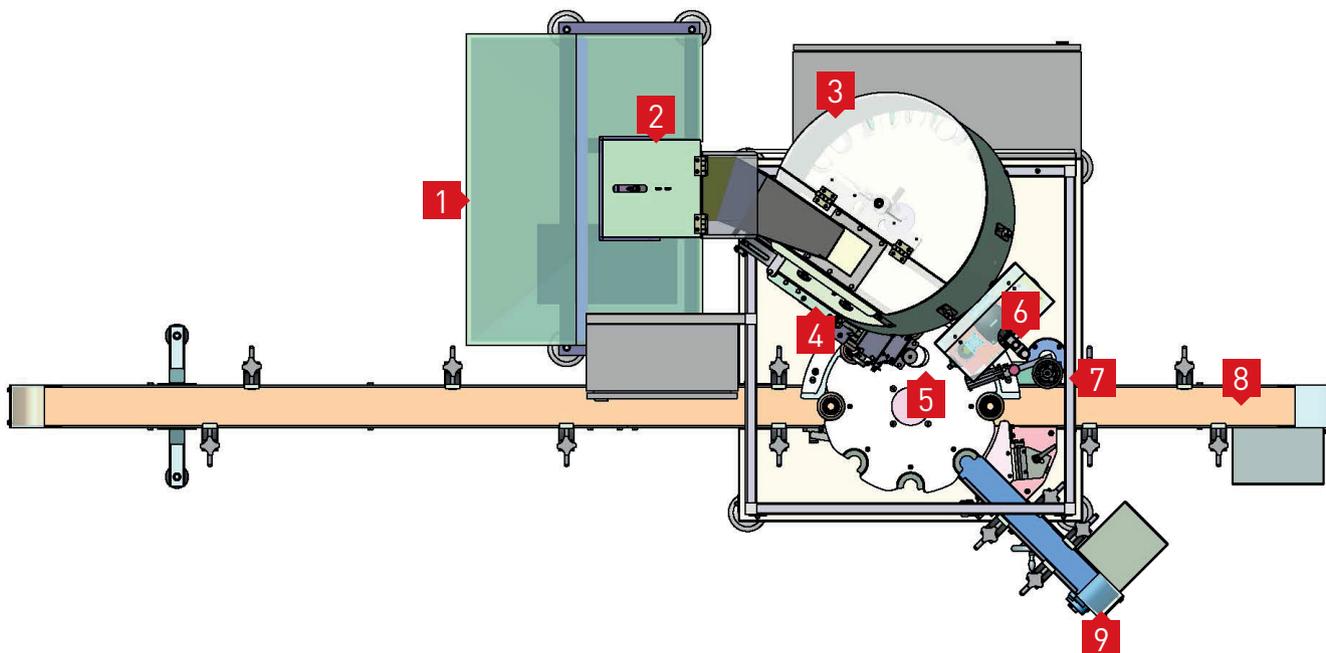
estritamente com seus clientes para desbloquear produtividade máxima, flexibilidade operacional, confiabilidade, segurança e eficiência de longo prazo. Isto, aliado à engenharia de classe mundial e à mentalidade inovadora, é fundamental para tudo o que fazemos.”

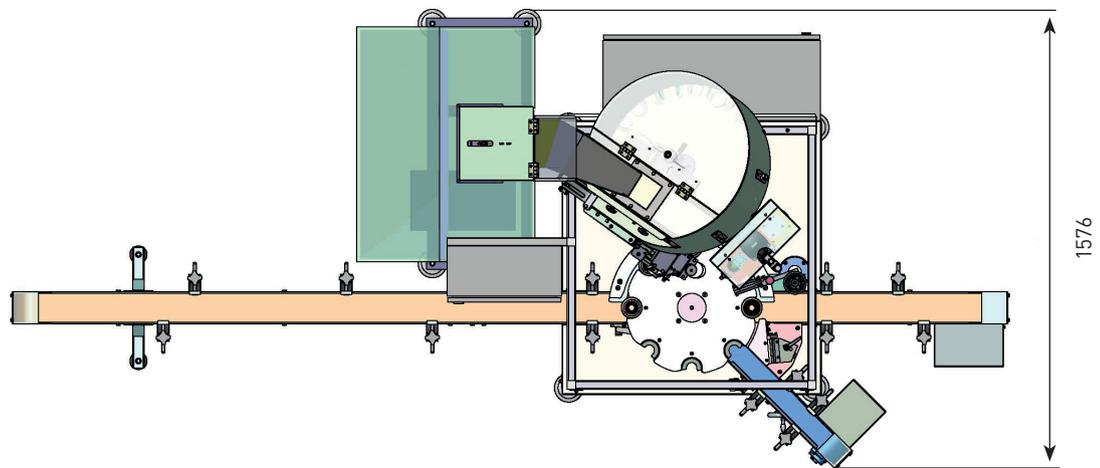
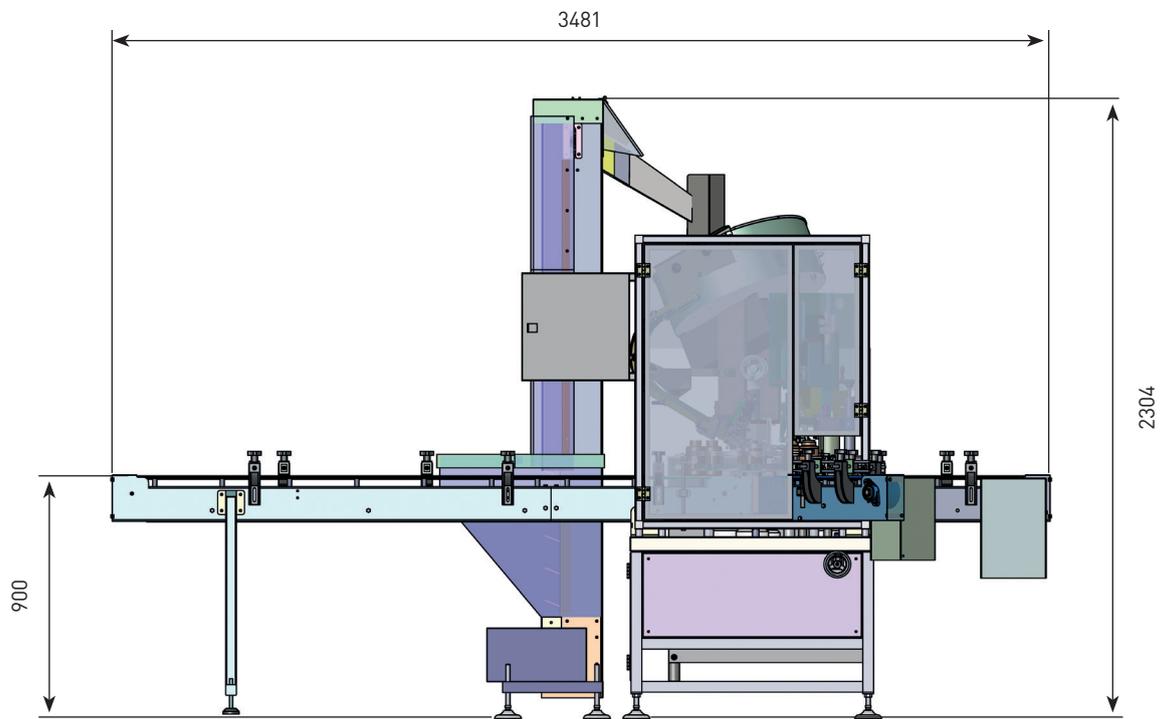
Nir Baram, V.P. Vendas globais & Desenvolvimento de negócios



ALANTRA – Módulos principais

- 1 Funil a granel de pequenas cápsulas
- 2 Correia transportadora vertical (orientação primária)
- 3 Disco de classificação 'alimentador de tambor(orientação secundária)
- 4 Carregador de mangas
- 5 Escolha e coloque/estação de recorte
- 6 Pinça multifuncional
- 7 CQ integrado
- 8 Descarga
- 9 Descarga de Defeitos







MUNDIALMENTE

15

Filiais Internacionais

United Kingdom
North America
France
Latin America
Israel
Spain
United Arab Emirates
South Africa
India
China & Hong Kong
Japan & Indonesia
Australia & New Zealand

Sobre

1800

máquinas...

CAPACIDADE

x2

...apoiado em mais de

30

Países

Locais de Fabricação

6

Feiras
por ano

Presença Global



Wisconsin, USA North America HQ

Showroom de máquinas de última geração, suporte de vendas e pós-venda, estoque de peças de reposição e centro de logística na América do Norte.



Semur-en-Auxois, France European HQ

Equipa francesa, centro tecnológico com showroom de máquinas de última geração, suporte de vendas e pós-venda e centro logístico europeu.

Hampshire, UK
Global Headquarters

Gabinete do CEO,
Marketing, Estratégia,
Desenvolvimento de
Negócios e Finanças.



Tel Aviv, Israel
R&D and Manufacturing

Operações, P&D,
Engenharia e
Manufatura.



Representação global

A Shemesh Automation colabora com equipes em projetos complexos da Fortune 500 e ganhou não apenas uma rede comprovada e confiável para colocar à sua disposição, mas também conhecimento inestimável para ajudar a impulsionar seus projetos.

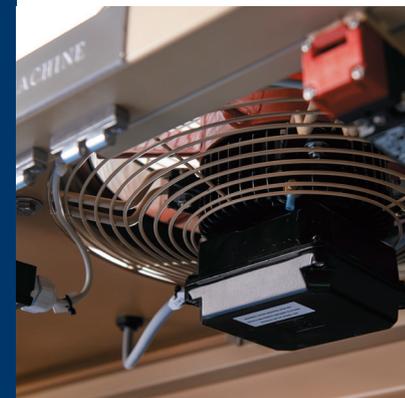
Compartilhamos nossa experiência para garantir a máxima produtividade de suas máquinas. Nossa rede global de representantes de vendas e especialistas em serviços pós-venda oferece suporte flexível e eficiente. Nossos técnicos altamente qualificados garantem uma solução rápida quando e onde você precisar.



ATEX



ANTI-CORROSION



Brasil

Para todas as consultas de vendas entre em contato conosco via www.1010n.com.br

À prova de explosão e à prova de corrosão

Soluções corrosivas ou à base de álcool exigem que seu equipamento esteja devidamente equipado para lidar profissionalmente com esses ambientes delicados. Anos de experiência no campo nos permitiram personalizar a proteção exata para que sua produção seja segura e estável, enquanto seu pessoal e equipamentos estão bem protegidos, mantendo suas instalações no topo da linha.

Todas as nossas máquinas são construídas usando SST 304/316L e estão disponíveis com revestimento anticorrosivo patenteado. Além da base da máquina, todas as peças vitais, como bicos e bombas, também recebem tratamento especial.





www.101on.com.br
+55 11 94270-2121
101@101on.com.br

SHEMESH AUTOMATION
PRUDENT PACKAGING SOLUTIONS

Brasil

101 Representação
São Paulo SP

Tel: (11)94270-2121



Let us build your vision

www.101on.com.br