



1.1.1.1 Ducha de latas

Estrutura

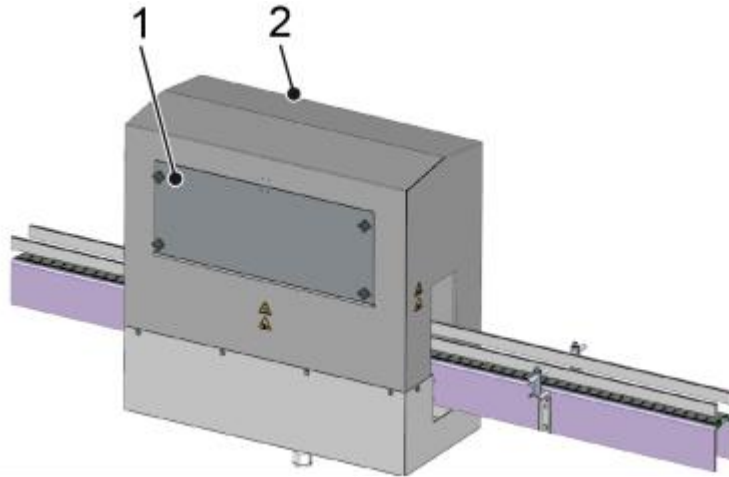


Figura **Erro! Nenhum texto com o estilo especificado foi encontrado no documento.**-1: Ducha de latas

Nº	Descrição	Nº	Descrição
1	Proteção transparente	2	Carcaça de proteção

A ducha de latas enxagua as latas envasadas após a lacração, eliminando os resíduos de produto.

A ducha de latas é instalada dentro de uma carcaça de proteção. Através da proteção transparente é possível observar a ducha.



A proteção transparente deve estar instalada durante a produção!

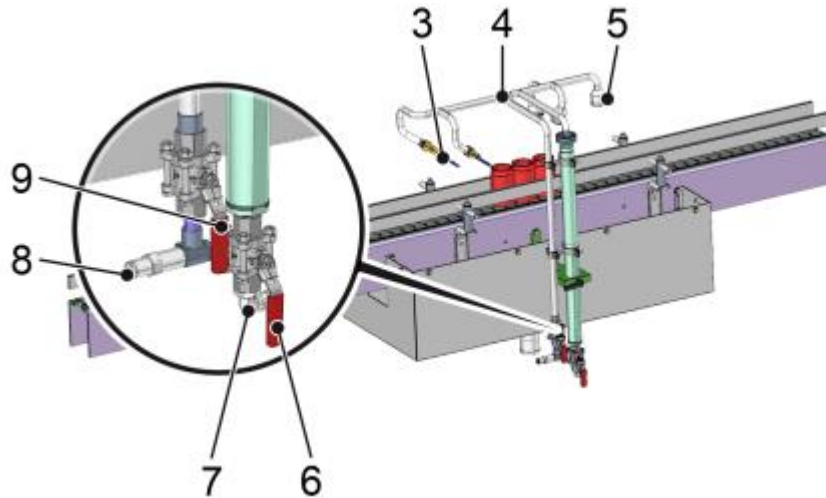


Figura **Erro! Nenhum texto com o estilo especificado foi encontrado no documento.**-2: Ducha de latas sem a proteção

Nº	Descrição	Nº	Descrição
3	Bicos injetores para ar	4	Suporte do bico injetor
5	Bicos injetores para água	6	Válvula manual de bloqueio da linha de água
7	Conexão de água	8	Conexão de ar
9	Válvula manual de bloqueio da linha de ar		

Funcionamento

Duas conexões abastecem a ducha de latas com água e ar. Após a entrada da primeira lata na envasadora, as válvulas automáticas do manifold de válvulas abrem com tempo de atraso a alimentação de água e a alimentação de ar. Após a última lata ter entrado na envasadora, as válvulas fecham com um retardo a alimentação de água e a alimentação de ar.

Com válvulas manuais de bloqueio, o volume de água e de ar são ajustados. Bicos injetores pulverizam as latas com água enquanto outros bicos injetores sopram a água restante sobre a tampa e na bandeja coletora.



No caso de setup da máquina para outro tipo de lata, o suporte de bico injetor deve ser ajustado para a nova altura (consulte capítulo “Setup”, seção “Setup da ducha de latas”).



Erro! Nenhum texto com o estilo especificado foi encontrado no documento.