

Instalação de lavagem para garrafas de amostras de leite em depósitos redondos, modelo 6858-1, série A

- Limpeza profunda e totalmente automática de garrafas de amostras de leite BARTEC, modelo 6845.
- Esvaziamento das garrafas de amostras de leite.
- Funções de lavagem, enxaguamento, secagem.
- **Opcional:**
Permite adição de produtos de conservação sólidos e líquidos.
- Selecção de garrafas de recolha de amostras com etiqueta danificada.
- Tamponamento automática das garrafas lavadas.



Funções

- Esvaziamento das garrafas de recolha de amostras.
- Lavagem em zonas de pré-lavagem, lavagem principal e abrillantamento, aprox. 50 - 60 °C.
- Secagem a aprox. 70 - 80 °C.
- **Opcional:**
Conexão para conservação com líquido.
- As garrafas com etiqueta de código de barras podem ser sujeitas a uma verificação e seleccionadas quando as etiquetas não são legíveis.
- Tamponamento das garrafas de recolha de amostras.

Programas de lavagem (ajuste individual)

1. Lavar + secar.
2. Lavar + secar + tamponar.
3. **Opcional:**
Lavar + secar + pastilhas (conservação) + tamponar.
4. **Opcional:**
Lavar + secar + + tamponar.
5. Funcionamento de teste sem água (para assistência técnica).
6. **Opcional:**
Lavar sem tamponamento/conservação com pastilhas.

Dados técnicos	
Dados mecânicos	
Peso	Aprox. 600 kg
Estrutura	Armação móvel em inox com quadro de bancada
Descarga de leite	Tubo HT Ø 50 mm
Dimensões totais	Espaço necessário (L x A x P), aprox. 1 800 x 1 820 x 1 000 mm
Conexão água fria	Macia 0 ... 2° dH Aprox. 10 °C Caudal máx.: 100 l/h, acoplamento para mangueira de 1/2"
Conexão água suja	Acoplamento para mangueira de 3/4" Por bomba de lixívia máx. 3 bar Altura máx. de impulsão do tubo de descarga: 0,5 m
Acoplamento mangueira, agente molhante	Para mangueira $\varnothing_{interior} = 6$ mm
Acoplamento mangueira, detergente ácido	Para mangueira $\varnothing_{interior} = 6$ mm
Acoplamento mangueira, alcalino	Para mangueira $\varnothing_{interior} = 6$ mm
Pressão	4 ... 6 bar
Débito de ar	300 l/h
Acoplamento	União de desengate rápido Rico diâm.nom. 7,2
Ar evacuado da máquina	Máx. 3 m³/min, 3000 Pa, aprox. 50 °C, aprox. 90 % h.r./DIN 65, Tubuladura de ar viciado: Ø 60 mm (a cargo do cliente: tubo Ø 100 mm, resistente à corrosão e sem água).
Condições ambientais	
Temperatura de armazenagem permitida	0 ... 60 °C
Temperatura de operação permitida	0 ... 40 °C
Classe de clima/tipo de protecção	KWF/IP54
Dados eléctricos	
Ligação de cabo	5 m de cabo de ligação com ficha CEE/5x 16 A
Ligação interna à rede eléctrica	Tensão de serviço (tomada) AC 230 V, 16 A (opcional para produto de conservação líquido)
Energia auxiliar	Tensão de serviço 400 V/50 Hz, trifásica Consumo aprox. 10 kW Protecção por fusíveis 16 A por fase
Dados específicos do aparelho	
Temperatura de lavagem	50 ... 60 °C, ajustada de fábrica
Temperatura de secagem	70 ... 80 °C, ajustada de fábrica
Entrada de temperatura	Resistência NTC
Temperatura de enxaguamento	Aprox. 40 °C (pré-enxaguamento), aprox. 50 ... 60 °C (abrilhantamento)
Rendimento de lavagem	Capacidade 1 000 garrafas/h Tempo de ciclo aprox. 25 min.
Dados gerais	
Consumo de água	Aprox. 40 ml/garrafa, isto é 40 l/h
Dados de encomenda	
Instalação de lavagem para garrafas de amostras de leite em depósitos redondos, modelo 6858-1 N.º encom. U 943 1 685 81	