

• BATEDEIRA SEMI-PLANETÁRIA ALWIS A-BTQ

Equipamento adequado para misturar cremes, pomadas e géis, destinados aos setores: Farmacêuticos, Cosméticos e Alimentícios e afins.

A Batedeira ALWIS A-BT é construída em formato cilíndrico com fundo abaulado ASME 10% em aço inox 316L ou em aço inox 304, equipado com sistemas de agitação, aquecimento e resfriamento. Saída do produto efetuado por um duto no fundo do recipiente saída com válvula tipo borboleta com conexões "TC" para facilitar a desmontagem, montada sobre quatro pés dotados de rodízios giratórios com freios para movimentação do recipiente até área de limpeza e assepsia, acabamento polido sanitário ou Base de Agitação Fixa.



• Dados Técnicos

• SISTEMA DE AGITAÇÃO

Sistema de agitação acionado por moto-reductor e eixo central removível com uma hélice tipo ancora com raspadores laterais em teflon e hélice fixa quebra fluxo.

• AQUECIMENTO

Aquecimento efetuado por banco de resistências blindadas sob imersão construídas em aço inox 304.

• SENSOR DE TEMPERATURA

Temperatura controlada por sensor PT-100 que trabalha em conjunto com o controlador de temperatura do micro processador.

• Tabela de Capacidades

Modelo	Capacidade Litros (Úteis)
A-500-BTQ	500
A-1000-BTQ	1000
A-2000-BTQ	2000

Obs.: Maiores capacidades sob consulta.

• Conteúdo Técnico

Todos os equipamentos ALWIS seguem com os seguintes documentos:

- Manual de Operação.
- Manuais de IQ, OQ e PQ.
- Certificados de qualidade do Aço Inoxidável.
- Certificados de calibração e aferição dos componentes eletro/eletrônicos.
- Garantia de 12 meses.

• RESFRIAMENTO

Sistema de resfriamento efetuado por serpentina envolvida entre a câmara de mistura, com entrada de água na parte inferior e saída na parte superior do recipiente de mistura.

• PAINEL DE CONTROLE

Painel de controle da Batedeira ALWIS A-BT é construído em aço inox 304.

• COMPONENTES DO PAINEL DE CONTROLE:

- Acionamento da "Batedeira".
- Controle de Temperatura.
- Tempo de Processo.
- Controlador de velocidade "Inversor de frequência".
- Botão Liga / Desliga aquecimento.
- Botão Liga / Desliga batedeira.
- Botão de Emergência.

• Opcionais

- Homogenizador de fundo
- Serpentina tipo "Meia Cana"
- Aquecimento a vapor



Excedendo Qualidade

Tel.: (11) 2698.5393
www.alwis.com.br