

• BATEDEIRA SEMI-PLANETÁRIA ALWIS A-BTQ

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

Batedeira ALWIS A-BTQ é construída em formato cilíndrico com fundo abaulado ASME10% ou fundo plano em aço inoxidável 316L ou em aço inoxidável 304, equipado com sistemas de agitação, aquecimento e turbo homogenizador. Descarga do produto tipo basculante, montada sobre tubos retangulares, composto de rodízios giratórios com freios para movimentação até a área de limpeza e assepsia, painel de controle e acabamento polido sanitário ou eletro polido.

• Dados Técnicos

• SISTEMA DE AGITAÇÃO

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

• AQUECIMENTO

Aquecimento efetuado por banco de resistências blindadas tipo imersão construída em aço inoxidável 304.
Aquecimentos opcionais: Banho Maria ou À Vapor.

• SENSOR DE TEMPERATURA

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

• HOMOGENIZADOR DE FUNDO

Homogenizador localizado no fundo do recipiente de fácil desmontagem para limpeza e assepsia, composto de hélice e perfurações laterais que irão realizar a homogeneização puxando o produto pelas perfurações superiores e jogando pelas perfurações laterais, acionadas por motor elétrico enclausurado com grau de proteção IP-55.

• Tabela de Capacidades

Modelo	Capacidade Litros (Úteis)
A-BTQ-10	10
A-BTQ-20	20
A-BTQ-50	50
A-BTQ-100	100
A-BTQ-200	200
A-BTQ-300	300



• PAINEL DE CONTROLE

Painel de controle da Batedeira ALWIS A-BTQ é construído em aço inoxidável 304.

• COMPONENTES DO PAINEL DE CONTROLE:

Acionamento da "Batedeira".
Controle de Temperatura.
Tempo de Processo.
Controlado de velocidade "Inversor de frequência".
Botão Liga / Desliga homogenizador.
Botão Liga / Desliga aquecimento.
Botão Liga / Desliga bateadeira.
Botão de Emergência.

• OPCIONAIS:

Aquecimento a vapor
Homogeneizador

• Conteúdo Técnico

- 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.



Excedendo Qualidade

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