+55 (19) 2105-6161
contato@tecnal.com.br

AGITADOR JARTEST

JTAT-100/3-TOUCH

Utilizado nas Estações de Tratamento de Água, para a determinação das dosagens ótimas dos coagulantes a serem empregados (Teste de Floculação em efluentes). Por este teste, determina-se a condição ótima para floculação da amostra caracterizada pelo tempo e agitação necessária.

João Leonardo Fustaino, nº 325 Distrito Industrial
Uninorte Piracicaba/SP-Brasil • CEP 13.413-102

+55 (19) 2105-6161
contato@tecnal.com.br

Características Técnicas

JTAT-100/3-TOUCH

- Ihm / Display: Display TFT colorido com touch screen resistivo;
- Gabinete: Em chapa de aço pintada com tinta epóxi eletrostática e parafusos em aço inox 306;
- Quantidade de jarros: Três jarros confeccionados em acrílico com parede de 3mm;
- Capacidade por jarro: 2000ml com escala graduada;
- Material das pás: Aço inox 306 e palhetas com dimensões de 25.4 x 76.2 mm;
- Base e iluminação: Led alto brilho e guia centralizador do jarro;
- Transmissão: Polias sincronizadoras em polipropileno e correia sincronizadora em poliuretano com alma em aço ;
- Modos de funcionamento: Possui modo Automático e Modo Manual de operação disponível;
- Faixas de programação: No modo automático permite a parametrização de até 10 receitas ou programas com 20 fases cada receita, totalizando 200 fases a disposição ;
- Rotação: De 10 a 600RPM;
- Precisão: RPM ±2%;
- Sistema de controle: Microcontrolador de 16 bits a 32MHz e encoder de alta resolução;
- Alimentação: 127 ou 220Vca 50/60Hz (especificar no pedido);
- Consumo: 150W;
- Ambiente de trabalho: Temperatura ambiente - 5 a 40°c, umidade relativa - 15 a 70% ;
- Peso equipamento: 9,7 kg;
- Peso embalagem: 10,7 kg;
- Dimensões equipamento: 23x36x65 cm (LxAxC);
- Dimensões embalagem: 28x44x68 cm (LxAxC);
- Acessórios: 01-Cabo de alimentação 2P+T; 01-Manual de instruções em português; 03-Jarros de 2 litros em acrílico transparente com escala graduada; 06-Tubos de ensaio de 150mm e 24mls; 01-Dosador de coagulantes e polímeros em acrílico; 03-Tubos de silicone + estrangulador para coleta de amostras ;

+55 (19) 2105-6161
contato@tecnal.com.br

Benefícios e Vantagens

- Design moderno e controlador digital, simplificando a programação
- Modo de operação automática, otimizando a realização dos testes
- Controle preciso de velocidade, oferecendo estabilidade na agitação
- Sistema de transmissão sincronizado, que garante a mesma velocidade de agitação em todos os jarros
- Altura das hastes regulável, proporcionando flexibilidade no volume utilizado
- Alças de transporte que facilitam a movimentação do equipamento

Produtos Relacionados

BLOCO - DRY BLOCK/DQO

TE-021-DRY BLOCK/DQO

ANALISADOR DE DQO

YSI-WQS 910 DQO

ANALISADOR MULTIPARÂMETRO DE BANCADA

YSI-TRULAB 1320

TURBIDÍMETRO DIGITAL

R-TE-2000