

[\(./\)](#)[Home \(./\)](#) / [Produtos \(produtos.php\)](#) / [VELP Cientifica \(produtos.php?rep=18\)](#) / [Aparelho Jar Test - Modelo JLT 4 - Marca VELP](#)

Aparelho Jar Test - Modelo JLT 4 - Marca VELP



Aparelho Jar Test - Modelo JLT 4 - Marca VELP

Por: [VELP Cientifica \(produtos.php?rep=18\)](#)
Fale conosco. Estamos aqui agora.

Aparelho Jar test / Flocculador com 4 posições de agitação. Possibilita a manutenção de condições padronizadas durante as análises, requisito básico para obtenção de resultados confiáveis e com reprodutibilidade.

Categorias:

Jar Test / Flocculadores ([produtos.php?cat=100](#))

Meio Ambiente ([produtos.php?cat=93](#))

 Adicionar ao orçamento

Produto adicionado com sucesso! [Ver orçamento.](#) ([orcamento.php](#))

Descrição

Informações Técnicas

Benefícios

Galeria de fotos

Downloads

Fale conosco. Estamos aqui agora.

JAR TESTE é um ensaio em escala piloto para avaliação de tratamentos químicos utilizados no tratamento de água. Este ensaio é utilizado para simular o processo de floculação para tratamento de água, auxiliando o operador a determinar a quantidade ideal de floculante e, desta forma, aumentar a performance da estação de tratamento.

O resultado do JAR TESTE implica em definir a quantidade ideal e sequência para adição de floculantes. A amostra precisa ser agitada de modo que a formação, desenvolvimento e decantação dos flocos possam ser observados da mesma forma que ocorrerá no processo de tratamento.

O operador executa uma série de testes para comparar o resultado de diferentes quantidades de floculadores, com diferentes valores de pH para determinar as dimensões ideais dos flocos. Algumas operações são necessárias para este tipo de ensaio:

- Deve-se encher alguns copos beaker (JAR) com o mesmo tipo de amostra;
- O conteúdo de cada copo deve ser tratado com diferentes dosagens de agentes químicos. Outros parâmetros como agitação, aeração e filtração também podem ser testados e ajustados.
- A comparação da qualidade da água ao final do teste determinará a melhor fórmula de tratamento para aquela amostra, permitindo que isso possa ser reproduzido em grande escala.

PADRONIZAÇÃO DE CONTROLE

- Velocidade programável digitalmente entre 10 e 300rpm.
- Timer controlado por microprocessador, permitindo operação independente.
- Velocidade idêntica em todas as posições, para melhor comparação dos resultados.
- Motor de corrente contínua com velocidade controlada eletronicamente.

DESIGN ROBUSTO

- Motores de corrente contínua garantem maior precisão e durabilidade.
- Estrutura com grande resistência química e mecânica.

PRATICIDADE DE OPERAÇÃO

- Painel posterior iluminado, para facilitar a visualização das amostras.
- A altura das hastes de agitação pode ser ajustada sem necessidade de ferramentas.
- Display de LED para visualização da velocidade e tempo

Produtos Relacionados

Fale conosco. Estamos aqui agora.



(produto.php?p=aparelho-jar-test-fc4s-velp)

Aparelho Jar Test - Modelo FC 4S - Marca VELP

(produto.php?p=aparelho-jar-test-fc4s-velp)



(produtos.php?id=18)

Fale conosco. Estamos aqui agora.



(produto.php?p=aparelho-jar-test-jlt6-velp)

Aparelho Jar Test - Modelo JLT 6 - Marca VELP

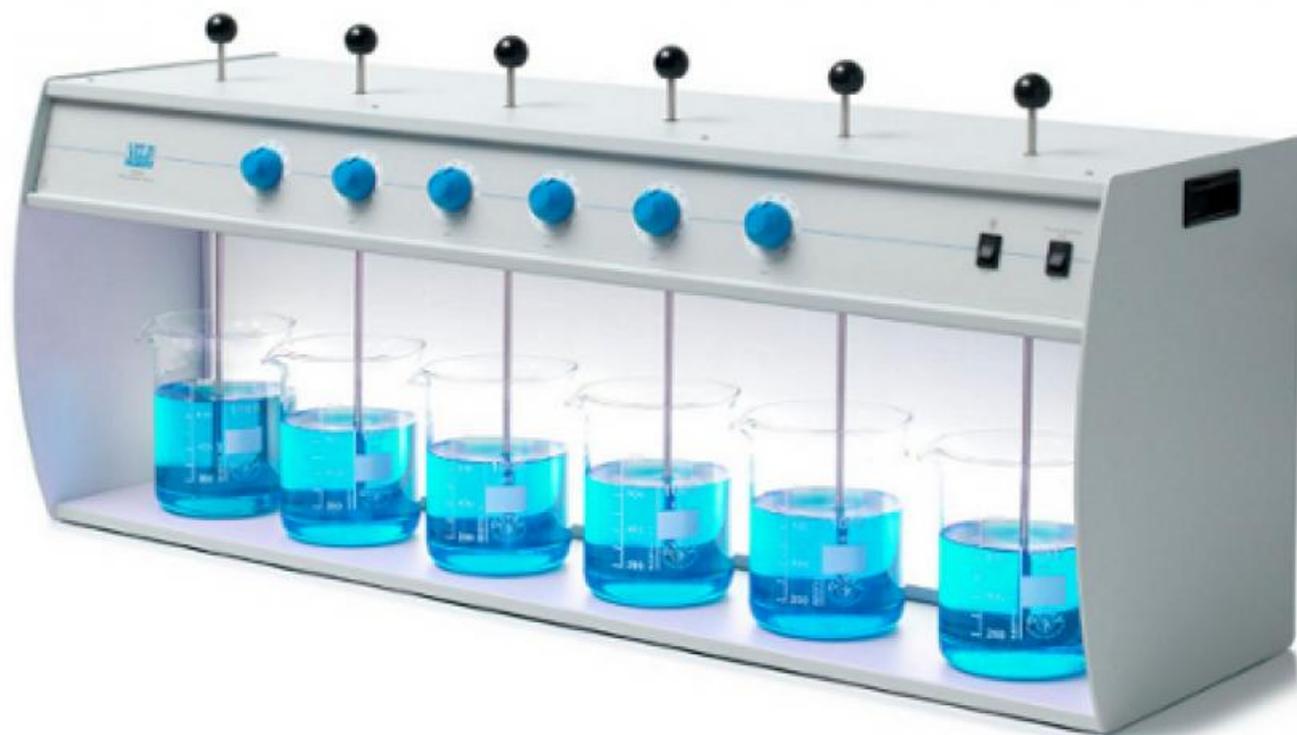
(produto.php?p=aparelho-jar-test-jlt6-velp)

REPRESENTADAS

HealForce (produto.php?rep=23) BIOBASE (produto.php?rep=34) Blue Sun (produto.php?rep=32) Data Apex
(produto.php?rep=5) Gibertini (produto.php?rep=9) GraiNit S.r.l. (produto.php?rep=33) Heales (produto.php?rep=31) Hermle
(produto.php?rep=35) Labtron (produto.php?rep=30) Milkotronic (produto.php?rep=24) PG Instruments (produto.php?rep=13)
Sykam (produto.php?rep=15) VELP Scientifica (produto.php?rep=18)

CATEGORIAS

► Agitadores (produto.php?cat=1)
Fale conosco. Estamos aqui agora.



(<produto.php?p=aparelho-jar-test-fc6s-velp>)

Aparelho Jar Test - Modelo FC 6S - Marca VELP

(<produto.php?p=aparelho-jar-test-fc6s-velp>)

▶ [Analisador NIR \(produtos.php?cat=134\)](produtos.php?cat=134)

▶ [Analisadores Elementares \(produtos.php?cat=109\)](produtos.php?cat=109)

▶ [Análise de Alimentos \(produtos.php?cat=49\)](produtos.php?cat=49)

▶ [Análise de Bebidas \(produtos.php?cat=57\)](produtos.php?cat=57)

▶ [Balanças \(produtos.php?cat=118\)](produtos.php?cat=118)

▶ [Bloco Digestor \(produtos.php?cat=126\)](produtos.php?cat=126)

Fale conosco. Estamos aqui agora.

- ▶ Centrifugas (produtos.php?cat=156)

- ▶ Coletor de Frações (produtos.php?cat=125)

- ▶ Cromatógrafos (produtos.php?cat=21)

- ▶ Destiladores (produtos.php?cat=132)

- ▶ Espectrofotômetros (produtos.php?cat=2)

- ▶ Fotômetro de Chama (produtos.php?cat=114)

- ▶ Imunoensaios - ELISA (produtos.php?cat=24)

- ▶ Incubadoras (produtos.php?cat=111)

- ▶ KJELDAHL (produtos.php?cat=129)

- ▶ Meio Ambiente (produtos.php?cat=93)

- ▶ Sistemas RESPIROMÉTRICOS (produtos.php?cat=145)

- ▶ Softwares e Módulos (produtos.php?cat=144)

- ▶ Termocicladores (produtos.php?cat=107)

- ▶ Tituladores (produtos.php?cat=121)



Newsletter

Cadastre seu email para receber atualizações e novidades sobre nossos produtos e serviços.

Seu email	OK
-----------	----

Contato

📍 **Endereço:** Rua Olinda, 222 | São Geraldo | 90240-570 | Porto Alegre - RS | Brasil

☎ **Telefone:** (51) 9 9376-2504

📞 **WhatsApp:** (51) 9 9376-2504

📠 **Fax:**

✉ **Email:** contato@instrulab.com.br (mailto:contato@instrulab.com.br)

Siga-nos

Fale conosco. Estamos aqui agora.