

LINHA DE **AGITADORES**

Os agitadores magnéticos são amplamente utilizados em laboratórios de diversos setores para promover a agitação de líquidos com densidade semelhante à da água. Os Agitadores Magnéticos desempenham um papel fundamental em processos de análises químicas, físicas, farmacêuticas e alimentícias, abrangendo uma ampla gama de áreas de atuação.



- ▶ Agitador Magnético sem Aquecimento;
- ▶ Agitador Magnético com Aquecimento;
- ▶ Agitador Magnético Digital.

AGITADOR MAGNÉTICO SEM AQUECIMENTO

Gabinete

- Chapa de aço SAE 1020;
- Tratamento anticorrosivo;
- Pintura eletrostática epóxi texturizada;
- Pés de borracha;
- Porta fusível de segurança.

Acessórios Inclusos

- 1 barra magnética PTFE 7x30mm;
- Fusível de proteção.

Opcionais

- Gabinete externo em inox AISI 430.



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Controle de Velocidade	Sistema Eletrônico Modular
Chave Liga/Desliga	Acendimento Luminoso
Capacidade De Agitação	10l De Água Ou Líquido De Densidade Semelhante
Plataforma De Agitação	Alumínio Escovado - Ø 15 Cm
Rotação Do Eixo Livre	0 A 3.000 Rpm
Cabo De Alimentação	3 Pinos, Duas Fases E Um Terra - NBR14136
Tensão	Bivolt Automático
Motor	DC - Imã Permanente

INFORMAÇÕES DO MODELO

Modelo	Superfície	Medidas	RPM
SSAG	Ø 15 Cm	9x19x19cm	3000

IMPORTANTE: Qualquer modelo pode ser adaptado às necessidades do solicitante. Todos os modelos acompanham manual de instruções em português e termo de garantia de 01 (um) ano contra defeitos de fabricação. As linhas de equipamentos podem ser alteradas, ampliadas ou descontinuadas sem aviso prévio.

AGITADOR MAGNÉTICO COM AQUECIMENTO

Gabinete

- Chapa de aço SAE 1020;
- Tratamento anticorrosivo;
- Pintura eletrostática epóxi texturizada;
- Pés de borracha;
- Porta fusível de segurança.

Acessórios Inclusos

- 1 barra magnética PTFE 7x30mm;
- Fusível de proteção.

Opcional

- Gabinete externo em inox AISI 430.



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Controle De Velocidade	Sistema Eletrônico Modular
Controle De Aquecimento	Eletrônico De 50 Em 50 Graus
Painel	Policarbonato Texturizado A Prova D'água
Chave Liga/Desliga	Acendimento Luminoso
Capacidade De Agitação	10l De Água Ou Líquido De Densidade Semelhante
Plataforma De Agitação	Alumínio Escovado – 17x17cm
Rotação Do Eixo Livre	0 A 3.000 Rpm
Temperatura De Regulagem	50°C A 300°C
Isolação Térmica	Lã de cerâmica branca
Potência	350 Watts
Cabo De Alimentação	3 Pinos, Duas Fases E Um Terra - NBR14136
Tensão	110v Ou 220v – Definir
Motor	Dc – Imã Permanente

INFORMAÇÕES DO MODELO

Modelo	Superfície	Medidas	RPM	Potência
SSAGa	17x17 cm	13x19x19 cm	0 a 3000	350 watts

IMPORTANTE: Qualquer modelo pode ser adaptado às necessidades do solicitante. Todos os modelos acompanham manual de instruções em português e termo de garantia de 01 (um) ano contra defeitos de fabricação. As linhas de equipamentos podem ser alteradas, ampliadas ou descontinuadas sem aviso prévio.

AGITADOR MAGNÉTICO DIGITAL

Gabinete

- Chapa de aço SAE 1020;
- Tratamento anticorrosivo;
- Pintura eletrostática epóxi texturizada;
- Pés de borracha;
- Porta fusível de segurança;
- Adesivo em policarbonato.

Acessórios Inclusos

- 1 barra magnética PTFE 7x30mm;
- Fusível de proteção.

Opcional

- Certificado de calibração rastreável do equipamento;
- Certificado de calibração RBC/INMETRO do controlador;
- Sonda externa de temperatura com sensor PT100 e haste metálica;
- Gabinete externo em inox AISI 430.



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Controle De Velocidade	Sistema Eletrônico Digital
Controle De Aquecimento	Digital com sistema PID
Painel	Policarbonato Texturizado A Prova D'água
Botão Liga/Desliga	Chave
Capacidade De Agitação	10l De Água ou Líquido De Densidade Semelhante
Plataforma de Agitação	Alumínio escovado - 17x17 cm
Eixo Livre	0 A 3.000 Rpm
Temperatura De Regulagem	Ambiente +5°C A 300°C
Potência	350 Watts
Isolação Térmica	Lã de cerâmica branca
Sensor de Temperatura	Tipo J
Cabo de Alimentação	3 Pinos, duas fases e um terra - NBR14136
Tensão	110v Ou 220v - Definir
Motor	Dc - Imã Permanente

INFORMAÇÕES DO MODELO

Modelo	Superfície	Medidas	RPM	Potência
SSAGDa	17x17 cm	13x19x19 cm	0 a 3000	350 watts

IMPORTANTE: Qualquer modelo pode ser adaptado às necessidades do solicitante. Todos os modelos acompanham manual de instruções em português e termo de garantia de 01 (um) ano contra defeitos de fabricação. As linhas de equipamentos podem ser alteradas, ampliadas ou descontinuadas sem aviso prévio.