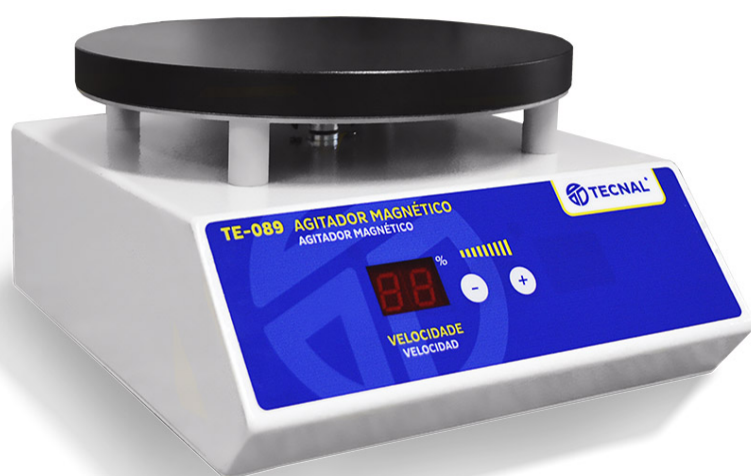




AGITADOR MAGNÉTICO SEM AQUECIMENTO

TE-089

Utilizado para trabalhos laboratoriais na homogeneização de amostras líquidas de baixa viscosidade e para auxílio durante titulações, proporcionando uniformidade.
Referência: viscosidade da água a 25 °C: 0,891 cP.

Características Técnicas

TE-089

- Rotação: 100 a 2000 RPM;
- Controle de rotação: Digital micro processado PWM com regulagem de 1 a 99% no display;
- Capacidade de agitação: Até 20 litros de solução;
- Placa: Em alumínio 6351 revestido em teflon 200mm de diâmetro;
- Gabinete: Em aço carbono com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática;
- Dimensões: L=210 x P=240 x A=130 mm;
- Peso: 6 KG;
- Potência: 50 Watts;
- Tensão: 220 Volts Cabo de energia conforme NBR 14136 com adaptador tripolar padrão IEC;
- Acompanha: 01 Barra magnética (peixinho) revestida de teflo 02 Fusíveis extra;

Benefícios e Vantagens

- Equipamento compacto e de fácil manuseio
- Possibilidade de agitação de até 20 litros, utilizando-se diferentes tipos de recipientes como: becker, erlenmeyer e frascos, proporcionando agilidade e facilidade
- Acompanha barra magnética de teflon, a qual é inerte não interferindo na amostra
- Acompanha barra magnética e há a opção de selecionar o tipo de acordo com a necessidade do cliente: a barra magnética é revestida em teflon resistente a produtos químicos, de grande durabilidade, sem soldas, mono-molde, impedindo a penetração de produtos no seu interior (impermeável), não descartável, com imã em alnico V de alta intensidade, resistente a temperaturas de -270 a +260 °C: Barras Lisas/Triangulares: utilização em recipientes com a superfície plana/lisa (sem imperfeições), Barras Ovais: utilização em balões volumétricos, Barras Com Anel Central/Octogonal/Angular: utilização em recipientes com a superfície irregular (com imperfeições - concavidade)
- Possui display com indicação da porcentagem de velocidade utilizado, o qual pode ser usado como referência de processo, proporcionando praticidade
- Base revestida de teflon, o que proporciona maior vida útil ao equipamento, sendo mais resistente a amostras que podem cair na base
- Após um tempo sem uso o equipamento na intensidade 0% de velocidade entra em stand by, o que contribui para o aumento da vida útil do mesmo
- Possui plug IEC, proporcionando flexibilidade de uso e agilidade, por ser universal
- Controle de Qualidade rígido, em que verificações e testes garantem o perfeito funcionamento do equipamento, proporcionando segurança e satisfação ao cliente
- Atendimento ao cliente, para tirar dúvidas e proporcionar explicações sobre o equipamento e metodologias
- Possibilidade de adaptações de acordo com as necessidades do cliente, torna o equipamento já de linha um equipamento especial