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

MOINHO PARA ABERTURA DE CÉLULAS

TE-099

Utilizado para quebrar células animal e vegetal sem que haja danos às organelas.

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

TE-099

- Rotação: 550 a 3100 RPM;
- Controle de rotação: Analógico via potenciômetro;
- Motor: Escova corrente contínua;
- Pistilo: Teflonizado;
- Câmara: Em vidro borossilocato termostatizável;
- Fixação: Suporte do motor com regulagem de altura;
- Gabinete/caixa control: Em aço carbono com tratamento anti-corrosivo e pintura eletrostática;
- Dimensões: L=350 x P=360 x A=585 mm;
- Peso: 10 KG;
- Potência: 150 W;
- Tensão: 220V+/-5% 60Hz;
- Acompanha: 01 Borrada de aderência; 01 Chave allen; 01 Chave de mandril; 01 Chave Inglesa; 01 Câmara de vidro borossilicato termostatizável de 20 ml; 02 Fusíveis extra;
- Opcional: Câmaras de 10, 30, 50 e 100 ml;
- Precisão de controle: +/-110 RPM;

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

Benefícios e Vantagens

- Compacto e estável
- Possui ajuste de altura de acordo com a necessidade do usuário
- Presença de pistilo teflonizado para durabilidade e conservação da amostra (não interfere nas propriedades)
- Vidraria jaquetada para termostatização da amostra, evitando degradação pelo calor
- Vidraria em borossilicato, proporcionando resistência
- Alto range de ajuste de velocidade para trabalhos em diferentes tipos de amostras
- Base aderente propiciando estabilidade da câmara de vidro
- Painel deslizante: permite que o usuário faça seu posicionamento da forma mais adequada para seu uso
- Haste em inox 304 para maior vida útil
- Sistema de fixação da haste em forma de mandril que permite ao usuário soltar e fixar a haste com facilidade
- Versátil, pode ser utilizado com outras hastes e câmaras de vidro opcionais
- 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.