novatecnica
equipamentos para laboratório

(19) 3422-6757
novatecnica@novatecnica.com.br
Rua Elvira Dal Picolo Degaspari, 177 (Ind. Uninorte II) Água Santa Piracicaba-SP CEP: 13413-650

Modelo NT 100 DD | Agitador magnético digital com aquecimento

Agitador magnético com aquecimento digital para laboratório. Utilizado em Laboratório para agitação, dissolução ou homogeneização de amostras. Velocidade até 2000 Rpm e volume até 10 litros. Plataforma de aquecimento em alumínio, controle de temperatura digital até 400ºC e velocidade digital até 2.000 Rpm.

Principais características do produto

- Volume máximo de agitação 10 litros
- Velocidade até 2.000 Rpm
- Controle de velocidade digital
- Temperatura 60°C até a 400°C
- Controle de temperatura microprocessado PID digital com entrada para sensor externo (sonda)
- Plataforma de aquecimento em alumínio
- Resistencia tubular blindada em aço inox
- Defletor em aço inox AISI 304
- Led para indicação de funcionamento
- Design moderno, compacto e resistente
- Montado sob pés de borracha
- Gabinete externo em chapa de aço carbono com tratamento anticorrosivo e pintura em epóxi texturizado eletrostático;
- Fusível de segurança. Cabo de alimentação com Plug conforme norma ABNT NBR 14136

Detalhes tecnicos	
Volume	10 litros
Velocidade	Até 2.000 Rpm
Controle de velocidade	Digital
Resolução Rpm	10 em 10 Rpm
Temperatura	Até 400°C
Controle de temperatura	Digital
Resolução °C	1°C
Resistência	Tubular blindada em aço inox
Plataforma de aquecimento	Alumínio
Motor	DC com escovas
Dimensão da plataforma	Ø 150 mm
Dimensão externa (LxPxA)	180 x 260 x 140 mm
Potência	530 W
Alimentação	127V ou 220V, 50/60 Hz
Peso	2,2 Kg

Itens que acompanham
Barra magnética Ø 9 x 25 mm
Manual de instruções em português
Termos de Garantia de fábrica - 01 Ano

Opcionais
Sensor de temperatura exteno (sonda)
Certificado de calibração Rastreável (Temperatura)
Certificado de calibração Acreditado (Temperatura)