

AGITADOR MECÂNICO DIGITAL – OneSense® 20



Agitador mecânico digital indicado para agitar até 60 litros de água ou menor quantidade de produtos com viscosidade de até 80.000 mPa.s (máx. 3,5 kg de creme). Controlado por microprocessador que a mantém constante, alterando a potência do motor de acordo com a viscosidade do produto até a potência máxima. Caso o equipamento não consiga atingir a rotação solicitada, a mesma é autoajustada para uma menor. Memória para salvar até três modos de agitação (velocidade x tempo). Display digital que apresenta velocidade, tempo e modo.

Motor DC de ímã permanente com baixo ruído e livre de manutenção.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Capacidade máxima de agitação	60 L (H ₂ O)
Potência de entrada do motor	200 W
Potência de saída do motor	180 W
Tensão de Alimentação	100-240 VAC
Frequência	50/60 Hz
Potência (consumo)	210 W

Faixa de velocidade de rotação	100-2000 rpm
Display	LCD
Resolução da velocidade	±1 rpm
Incremento de velocidade	20 rpm
Torque máximo	90 N.cm
Proteção contra sobrecarga	Parada automática
Viscosidade máxima	80000 mPa.s
Diâmetro máximo de fixação do mandril	0.5-10 mm
Dimensão geral	200x315x600 mm
Peso líquido	12 kg
Grau de proteção	IP 42
Temperatura ambiente permitida	5-40°C
Umidade ambiente permitida	80%

Itens que acompanham	Quantidade
Equipamento (drive)	1 unidade
Mufa de fixação	1 unidade
Fonte de alimentação bivolt	1 unidade
Garra e mufa secundária	1 unidade
Suporte (haste e base)	1 unidade
Haste e hélice naval	1 unidade
Haste e hélice centrífuga	1 unidade