

Triturador De Tecidos De Alto Rendimento

Número do item: KT-MT



introdução

O KT-MT é um triturador de tecidos de alta qualidade, pequeno e versátil, utilizado para triturar, moer, misturar e quebrar a parede celular em vários campos, incluindo alimentar, médico e de proteção ambiental. Está equipado com 24 ou 48 adaptadores de 2 ml e tanques de trituração de esferas e é amplamente utilizado para extração de ADN, ARN e proteínas.

[Saiba mais](#)

Modelo	K-MT24	K-MT48
Tamanho máximo de injeção recomendado	< 10mm	< 10mm
Faixa de tamanho de partícula da amostra	0,1-20um	0,1-20um
Método de moagem	moagem a seco moagem húmida moagem a baixa temperatura	moagem a seco moagem húmida moagem a baixa temperatura
Número de jarras de moinho de bolas	2	2
Amplitude de movimento	35 mm	55 mm
Modo de movimento	Movimento tridimensional de alta-frequência de 8 pistas	Movimento tridimensional de alta frequência de 8 pistas
Frequência de vibração	3000 vezes/min	3000 vezes/min
Modo de controlo	Controlo de conversão de frequência do ecrã LCD	Controlo de conversão de frequência no ecrã LCD
Definição do tempo	99:99:99[h:m:s]	99:99:99[h:m:s]
Material do moinho de bolas	Zircônia Carboneto de tungstênio Aço inoxidável PTFE Opcional	Zircônia Carboneto de tungstênio Aço inoxidável PTFE opcional
Volume do frasco do moinho de bolas	15mlX2 25mlX2 50mlX2	15mlX2 25mlX2 50mlX2
Tipo de suporte de moagem	jarro de moinho de bolas adaptador de rutura celular	jarro de moinho de bolas adaptador de rutura celular
Tamanho da esfera de moagem	0,1-25m opcional	0,1-25m opcional
Volume configurável do tubo de centrifugação	0,2 ml 0,5 ml 2 ml 5 ml, etc.	0,2 ml 0,5 ml 2 ml 5 ml, etc.
Adaptador de quebra de células	0,2-2ml X 24 5-15ml X 8	0,2-2ml X 48 5-15ml X 8
Material do adaptador	PC MC	PC MC
Material do tubo de centrifugação	EP	EP
Descrição eléctrica	200-240V AC,50-60Hz,150W	200-240V CA, 50-60Hz, 200W
Porta de alimentação	Norma nacional Norma europeia Norma americana Norma britânica, etc.	Norma nacional Norma europeia Norma americana Norma britânica, etc.
Peso líquido	28 kg	32 kg

Dimensões (comprimento, largura e altura)	380*480*350mm	380*480*350mm
Classe de proteção	IP65	IP65
Norma	CE	CE
Descrição do ruído	<60dB	<60dB