

実験室用ハイスループット組織粉碎機

商品番号: KT-MT



前書き

KT-

MTは、食品、医療、環境保護など、さまざまな分野で使用される、高品質で小型、多用途な組織粉碎機です。粉碎、すりつぶし、混合、細胞壁破壊に使用され、24または48個の2mlアダプターとボールミルジャーを備え、DNA、RNA、タンパク質抽出に広く使用されています。

[詳細を学ぶ](#)

モデル	K-MT24	K-MT48
推奨最大投入サイズ	< 10mm	< 10mm
サンプル粒子径範囲	0.1-20um	0.1-20um
粉碎方法	乾式粉碎 湿式粉碎 低温粉碎	乾式粉碎 湿式粉碎 低温粉碎
ボールミルジャーの数	2	2
移動範囲	35mm	55mm
移動モード	8トラック高周波三次元移動	8トラック高周波三次元移動
振動周波数	3000回/分	3000回/分
制御モード	LCDスクリーン周波数変換制御	LCDスクリーン周波数変換制御
時間設定	99:99:99 (時:分:秒)	99:99:99 (時:分:秒)
ボールミル材質	ジルコニア タングステンカーバイド ステンレス鋼 PTFE オプション	ジルコニア タングステンカーバイド ステンレス鋼 PTFE オプション
ボールミルジャー容量	15mlX2 25mlX2 50mlX2	15mlX2 25mlX2 50mlX2
粉碎キャリアタイプ	ボールミルジャー 細胞破壊アダプター	ボールミルジャー 細胞破壊アダプター
粉碎ボールサイズ	0.1-25m オプション	0.1-25m オプション
構成可能な遠心分離チューブ容量	0.2ml 0.5ml 2ml 5ml など	0.2ml 0.5ml 2ml 5ml など
細胞破壊アダプター	0.2-2ml X 24 5-15ml X 8	0.2-2ml X 48 5-15ml X 8
アダプター材質	PC MC	PC MC
遠心分離チューブ材質	EP	EP
電気仕様	200-240V AC, 50-60Hz, 150W	200-240V AC, 50-60Hz, 200W
電源ポート	ナショナルスタンダード ヨーロッパスタンダード アメリカスタンダード イギリススタンダード など	ナショナルスタンダード ヨーロッパスタンダード アメリカスタンダード イギリススタンダード など

正味重量	28kg	32kg
寸法（長さ、幅、高さ）	380*480*350mm	380*480*350mm
保護クラス	IP65	IP65
標準	CE	CE
ノイズ説明	<60dB	<60dB