

## 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、環境保護など様々な分野で、破碎、粉碎、混合、細胞壁破壊に使用される高品質で小型の多用途組織粉碎機です。24または48個の2mlアダプターとボール粉碎タンクを装備し、DNA、RNA、タンパク質抽出に広く採用されています。

[詳細を学ぶ](#)

機種	K-MT24	K-MT48
推奨最大射出サイズ	< 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
可動範囲	35mm	55mm
動作モード	8トラック高周波3次元ムーブメント	8トラック高周波3次元動作
振動数	3000回/分	3000回/分
制御モード	LCD画面周波数変換制御	LCDスクリーンの頻度転換の制御
時間設定	99:99:99 (時:分:秒)	99:99:99 (h:m:s)
ボールミル材質	ジルコニア   超硬   ステンレス   PTFE オプション	ジルコニア   超硬   ステンレス   PTFE オプション
ボールミル容積	15mlX2   25mlX2   50mlX2	15mlX2   25mlX2   50mlX2
粉碎キャリアタイプ	ボールミルジャー	ボールミルジャー
粉碎の球のサイズ	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機の管の容積	0.2ml   0.5ml   2ml   5ml 等。	0.2ml   0.5ml   2ml   5ml 等。
細胞破碎アダプター	0.2~2ml×24本   5~15ml×8本	0.2-2ml X 48   5-15ml X 8
アダプター材質	PC   MC	PC   MC
遠心チューブ材質	EP	EP
電氣的説明	AC200-240V,50-60Hz,150W	AC200-240V、50-60Hz、200W
電源ポート	国内規格   欧州規格   米国規格   英国規格など	国内規格   欧州規格   米国規格   英国規格など
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
標準的な	セリウム	CE
ノイズ	<60dB	<60dB