

ラボ用ハイブリッド組織粉碎機

商品番号: KT-MT20



前書き

KT-

MT20は、乾燥、湿潤、冷凍のいずれのサンプルも迅速に粉碎または混合できる多用途な実験装置です。DNA/RNAやタンパク質の抽出などの生物学的用途向けに、2つの50mlボールミルジャーと各種細胞壁破碎アダプターが付属しています。

[詳細を学ぶ](#)

推奨最大投入サイズ	8 mm未満
サンプル粒子サイズ範囲	約5 μ m
粉碎方法	乾式粉碎 湿式粉碎 低温粉碎
粉碎プラットフォーム (タンク数)	2
移動モード	Y平面アーク往復運動
振動周波数	180~1800 r/min
制御モード	LCDスクリーン周波数変換制御
時間設定	59:59:59 (時/分/秒)
ボールミル材質	タングステンカーバイド ジルコニア ステンレス鋼 MCナイロン PTFEなど
ボールミルジャー容量	50ml 30ml
ボールミルタンクのシーリング方法	シーリングリング+ねじ締め
粉碎ボールサイズ	1~25m (オプション)
粉碎ボール材質	タングステンカーバイド ジルコニア 瑪瑙 ステンレス鋼
細胞破碎アダプター容量	10X0.2ml 5X2ml 5X5ml
電気仕様	100-110V/200-240V AC、50-60Hz、150W
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
正味重量	48kg
寸法 (長さ、幅、高さ)	470*360*250
保護等級	IP63
標準	CE