

ECO-Fuge™

エコロジー!

地球環境に優しいノンフロン

電子冷却!

4°C冷却微量高速遠心機
(特許出願中)

低価格!

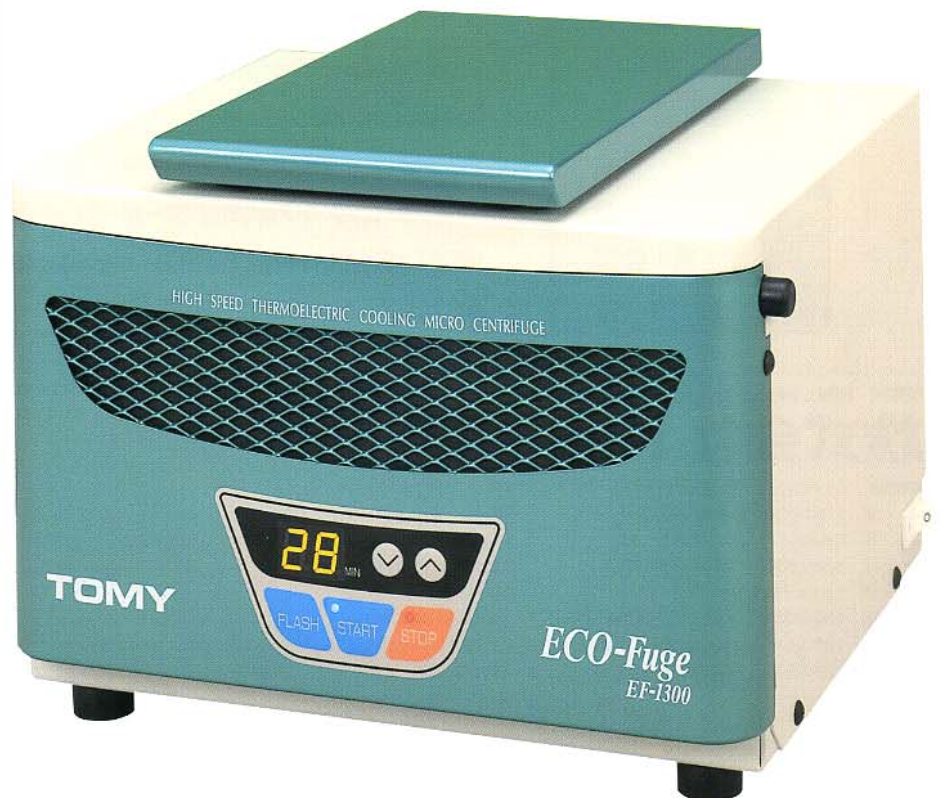
ロータ付属で¥376,000円

小型卓上!

幅301mm奥行き284mmの
パーソナルタイプ

用途

- ☆遺伝子医学・工学などの微量試料の分離・精製
- ☆生化学及び分子生物学などの分離・精製
- ☆その他、冷却遠心を必要とする分離・精製



特長 ▶▶▶

1 環境に優しい電子冷却システム

オゾン層破壊物質である冷媒ガスは使用しておりません。電子冷却(サーモモジュール)システムを搭載した地球環境に優しい微量高速遠心機です。

2 高機能低価格

冷却システム付で2.2ml×12本架けロータ付属でありながら標準価格¥376,000円と、お求め易い価格です。

3 小型軽量で設置スペースが小さい

冷却システム搭載ながら、本体寸法はW301×D284×H232mmで重さは13.8kgとコンパクトです。

4 振動・騒音が小さく研究室に最適

電子冷却システムと防振・防音構造のため静かな運転ができます。

5 最高回転数で4℃冷却

電子冷却システムでチャンバーを4℃まで冷却することができます。(特許出願中)

6 シンプル操作で13,000rpm

スタートキーをタッチするだけで13,000rpm運転ができます。又、瞬時遠心が行なえるフラッシュキーを装備。

7 安全重視設計

ドアインターロック・オーバースピード検出装置など安全重視の製品です。

電子冷却微量高速遠心機

ECO - Fuge™ 仕様

型 名	EF - 1300
回 転 数	13,000rpm固定
最大遠心加速度	10,580G (2.2mlチューブ) 10,580G (1.5mlチューブ)
チューブ容量	2.2ml (1.5ml) × 12本 / 0.5ml × 12本
ロ ー タ	アングルロータ (2.2ml、1.5mlチューブ兼用)
回 転 制 御	自動回転制御 (フィードバック制御)
加速・停止時間	加速約10秒・減速約10秒
冷 却 温 度	4℃ (チャンバー温度) (周囲温度:25℃の場合)
冷 却 方 式	電子冷却 (サーモモジュール) システム
温 度 制 御	マイクロコンピュータ制御
タイマー	0~30分可変式デジタル設定
付 加 機 能	瞬時遠心用フラッシュキー付 / 前回時間設定記憶
付 属 品	0.5mlチューブ用アダプタ×12個
安 全 装 置	ドアインターロック / ドア開閉検出 / オーバースピード検出 / 温度異常検出 / カーボンブラシ寿命管理
本体寸法・質量	W301×D284×H232 (mm) / 突起物を除く。・約13.8kg
電 源 容 量	AC100V 50/60Hz 定格電流2.5A (ヒューズ5A)

販売元 URL: <http://bio.tomys.co.jp>

●仕様および外観は、改良のための何の予告もなく変更する場合があります。実際のご注文・ご購入時には、最新の製品カタログをご確認ください。

株式会社トミー精工

本社東京 〒179-0073 東京都練馬区田柄3-14-17 電話 03-5987-3111
 札幌 〒001-0020 札幌市北区北20条西2-1-7 電話 011-728-1311
 仙台 〒980-0871 仙台市青葉区八幡2-11-11 電話 022-273-5033
 つくば 〒305-0067 つくば市館野東382-1 電話 0298-38-0811
 神奈川 〒243-0035 厚木市愛甲907-4 電話 046-248-5101
 大阪 〒532-0011 大阪市淀川区西中島6-4-6 電話 06-6305-3333
 名古屋 〒480-1117 愛知県愛知郡長久手町喜多802 電話 0561-61-0250
 福岡 〒811-2405 福岡県糟屋郡篠栗町篠栗4887-8 電話 092-948-1712

総販売元
 Active DNA™
 株式会社トミーメディコ
 〒110-0005 東京都台東区上野1-5-2
 TEL:03-5818-0108 FAX:03-5816-4780

関連企業 ●トミー工業株式会社 (TEL 03-5987-3350) ●トミーデジタルバイオロジー株式会社 (TEL 03-5834-0810) ●トミー沖縄ノボサイエンス株式会社 (TEL 098-942-5133) ●TOMY TECH U.S.A.,INC. (TEL 510-440-1976)