



試料迅速乾燥機 TG 200

試料迅速乾燥機 T G 2 0 0 は品質管理、試料調整、研究開発など多くの分野で使われています。有機・無機、化成品や医薬品を問わず、試料を傷めずに乾燥できます。粗いものから細かいものまで、結晶質のものから繊維質や葉物まで幅広く使えます。強力な送風機能で試料は混合攪拌されながら乾燥されます。また、試料調整だけでなく、試験ふるいも乾燥できます。

長所

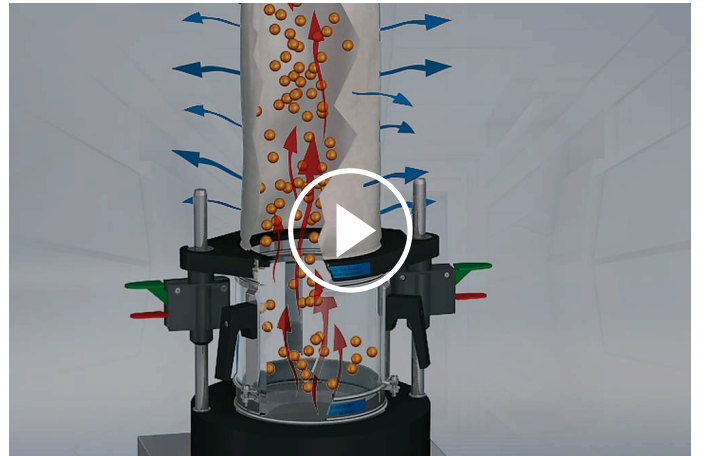
- | 迅速で試料を傷めない乾燥
- | 最大乾燥時間9時間（いくつかの中間工程を含む）
- | 短い乾燥時間（ 5 ~ 20 分）
- | 最適なエアーを作るパワフルファン
- | 取扱が簡単
- | インターバル機能
- | 広口ビンやフィルター等の様々なアクセサリ
- | 運転条件を9件まで登録可能
- | カーボンブラシ無モータの採用で長期間使用可能

アプリケーション例

おが屑, コークス, セルロース, プラスチック粒, 医薬品原料, 土壌, 堆肥, 廃棄物サンプル, 廃棄物固形燃料, 木片, 石炭, 革, ...

機能

試料迅速乾燥機 T G 2 0 0 は工業生産分野で広く採用されている対流型の乾燥機です。フィルタでろ過された外気はヒータで温められ、ドライイングチャンバー底面のメッシュからチャンバー内に吹き上げられます。試料をチャンバー内で攪拌しながら乾燥するので、試料どうしが付着することなく均一に乾燥されます。温風はチャンバー上部のフィルタバッグを通して排出されます。100µm未満の微粒子を扱う際には、メッシュフィルタをカバーに装着することを推奨します。最大185ℓ/時の強力な送風量と40～150℃までの温度は、正面の操作パネルを使って無段階で調整できます。



[クリックして動画を見る](#)

試料迅速乾燥機 TG 200

製品仕様

用途	乾燥
分野	バイオ, 化学/化成品, 建設材料, 環境/ リサイクリング, 薬 / 薬剤, 農業, 食品
投入試料の性質	バルク材および固形物
投入粒径*	> 100 µm
フロー量	185 m ³ /h
時間設定	digital, 1 - 99 min / 2 - 9 hours / continuous operation
SOPを設定可	9件まで
温度調整	連続調整可能, 40 - 130 °C (風量によって異なります。)
乾燥時間*	5 ~ 20 分, 材質、量、水分によって異なります。
捕集ビン容量	1 x 6 L / 3 x 0.3 L
電圧	200-240 V, 50/60 Hz
電源	単相
W x H x D	400 x 1000 x 480 mm
本体重量	~ 21 kg
規格	CE

*試料と機器種別により異なります。

www.retsch.com/tg200

注文データ

試料迅速乾燥機 TG 200

**Fluid Bed Dryer TG 200 incl. clamping lid "comfort" with filter bag
(please order drying container separately)**

70.760.0001  TG 200 200–240 V, 50/
60 Hz

ドライグチャンバー TG 200

72.783.0001  チャンバー ガラス製, 6 L

72.783.0002  チャンバー ステンレス製, 6 L

72.002.0005 Drying container of glass, 3 x 0.3 litres (incl. intermediate ring, holder and filter bags)

TG 200 用アクセサリ

72.643.0001  ⓘ クランピングカバー メッシュフィルタ 10 枚付

72.143.0001  メッシュフィルタ 10 枚組

72.107.0002  ⓘ クランピングカバー フィルタバッグ付

02.186.0015  フィルタバッグ 6 Lドライグチャンバー用

72.107.0001  ⓘ TG200/100用 フィルタカバー 3個組 メッシュフィルタ付

03.186.0024  メッシュフィルタ 1 枚

02.045.0020  300 mL ドライグチャンバーのみ ガラス製

02.186.0004  ⓘ フィルタバッグ 300 mL ドライグチャンバー用

72.001.0005		試験ふるい(203mmΦ)乾燥用アダプタ
72.143.0003		Dust filter for TG 200, 10 pcs.
72.737.0003		クイックアクションクランプ TG 200 用, 2 個組
72.742.0001		支柱 TG 200 用 2本組
99.200.0018		IQ/OQ 検査書 TG 200