



試料迅速乾燥機 TG 200

試料迅速乾燥機TG200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

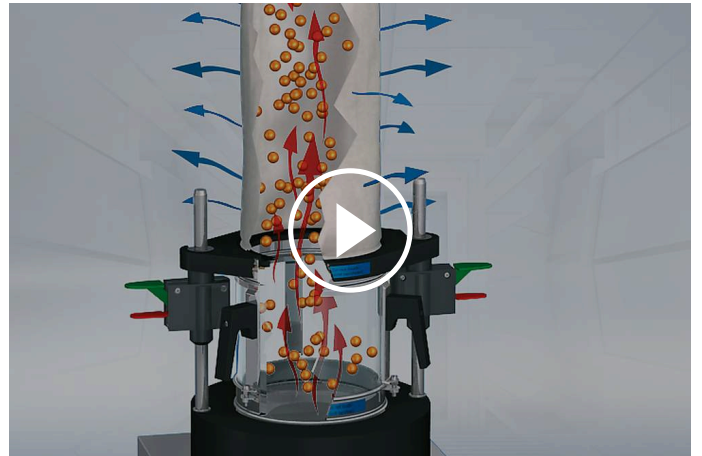
- | 迅速で試料を傷めない乾燥
- | 最大乾燥時間9時間（いくつかの中間工程を含む）
- | 短い乾燥時間（5～20分）
- | 最適なエアーを作るパワフルファン
- | 取扱が簡単
- | インターバル機能
- | 広口ビンやフィルター等の様々なアクセサリ
- | 運転条件を9件まで登録可能
- | カーボンブラシ無モータの採用で長期間使用可能

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TG200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、ドライグチャンバ底面のメッシュからチャンバ内に吹き上げられます。試料をチャンバ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。温風はチャンバ上部のフィルタバッグを通して排出されます。100 μ m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185 ? /時の強力な送風量と40~150 $^{\circ}$ C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/ リサイクルリング, 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.jp/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