

C-600

玄米・精米白度計

Kett

SCIENCE OF SENSING
測定器のケットです。



C-600 玄米・精米白度計

本器は、米の白さの程度「白度」を測定する、玄米と精米用の白度計です。無洗米の「白度」も測定できます。

「白度」と「とう精度」には高い相関性が見られるため、とう精管理にお使いいただけます。

測定方法は、試料が入った試料ケースを測定部に挿入するだけです。すぐに本体表示部に白度と測定回数がデジタル表示されます。表示部には視認性に優れた蛍光表示管を採用していますので、誰でも見やすく、簡単に白度の値を得られます。

また、付属の試料カップと定量シューターを用いると、常に一定量の試料をセットすることができますので、試料の詰め方の違いによる個人差も軽減されます。

シンプルで使いやすく、精度と安定性に優れた、新しい玄米・精米白度計の完成です。



● 軽量コンパクト

従来器C-300に比べ、器械質量は3kg軽く、奥行は23.5cm短くなりました。

● エコ設計

光源に青色LEDを採用することで、光源の寿命が延び、消費電力と発熱量が低減されました。

● すぐに測定可能

起動後に行われる感度調整の時間が短縮されたため、最速で起動から20秒で測定を開始することができます。

● ワンクリック感度調整

付属の白度標準板を測定することで、感度確認ができます。感度調整は、従来器C-300では測定毎に行っていましたが、本器C-600ではその必要はありません。

調整が必要になった場合にのみ器械がお知らせし、その際も、標準板をセットしてキーをクリックするだけで自動的に感度調整が行われますので、面倒な調整が不要です。

● かんたんメンテナンス

正確な測定のために、測定部のガラスフィルターが汚れてきた時には、清掃する必要があります。ガラスフィルターを覆うフロントカバーは、持ち上げるだけで外せるシンプルな構造になっておりますので、清掃が非常に簡単です。

■ 仕様

玄米・精米白度計 C-600

| | |
|---------|---|
| 測定方式 | 反射率測定方式 |
| 測定対象 | 玄米(もち・うるち)、精米(もち・うるち)、無洗米(もち・うるち) |
| 測定項目 | 白度 |
| 測定範囲 | 5.0~69.9 |
| 分解能 | 0.1 |
| 表示方法 | 蛍光表示管 |
| 機能 | 平均、プリンタ出力 |
| 使用温湿度範囲 | 温度:5~40℃ 湿度:30~85%(結露なきこと) |
| 光源 | 青色LED |
| 外部出力 | RS-232C |
| 電源 | AC100-120V、AC220-240V(50/60Hz) |
| 最大消費電力 | 16W(AC100-120V、AC220-240V) |
| 寸法・質量 | 290(W)×295(D)×185(H)mm 5.0kg |
| 付属品 | 白度標準板、試料ケース、定量シューター、試料皿、試料カップ、本体カバー、ガラス拭き、交換用スポンジ、交換用パッキン×3、交換用ヒューズ、電源コード、電源プラグ変換アダプタ、取扱説明書 |
| オプション | プリンタVZ-330(接続ケーブル:VZC-14) |

Kett

株式会社ケット科学研究所

東京本社 東京都大田区南馬込1-8-1 〒143-8507
TEL(03)3776-1111 FAX(03)3772-3001
大阪支店 大阪市東淀川区東中島4-4-10 〒533-0033
TEL(06)6323-4581 FAX(06)6323-4585
札幌営業所 札幌市西区八軒一条西3-1-1 〒063-0841
TEL(011)611-9441 FAX(011)631-9866
仙台営業所 仙台市青葉区二日町2-15 二日町鹿島ビル 〒980-0802
TEL(022)215-6806 FAX(022)215-6809
名古屋営業所 名古屋市中村区名駅5-6-18 伊原ビル 〒450-0002
TEL(052)551-2629 FAX(052)561-5677
九州営業所 佐賀県鳥栖市布津原町14-1 布津原ビル 〒841-0053
TEL(0942)84-9011 FAX(0942)84-9012

当社の製品はISO 9001、品質マネジメントシステムに準拠して製作されています。
適用範囲:水分計、成分分析計、穀粒判別器及び膜厚計の設計、開発、製造管理、校正、修理。

ご用命は



この印刷物は環境への配慮から「植物性大豆油インキ」と「再生紙」を使用しています。