

OSK 01CU 5000 フォーリングナンバー/落下数測定装置

小麦の α アミラーゼ活性の強さを測定し、品質を判定するフォーリングナンバー試験器です。フォーリングナンバーおよびフンガルフォーリングナンバーの測定が可能です。

コントロールパネルで処理条件をこまかく設定できます。

内蔵プリンタで、入力データをすぐに印刷できます。

従来の試験器と比べコンパクトかつ軽量です。



【特徴】

- ・ 設定はタッチボタン操作で容易に行うことができます。
- ・ FNとFFNモード※2つのモードをワンボタンで簡単に選択可能。
- ・ ディスプレイでモード、温度の状態を表示。
- ・ 純水量の過不足はタンクに注ぐ際に液晶画面に表示され、不足の場合はブザーが鳴り、装置が自動的に停止。
- ・ 内蔵プリンタで作成したサンプルの明細をその場で印刷可能。



操作パネルの様子（拡大写真）

※FNモード：自然の α アミラーゼ活性強度測定

FFNモード：自然の α アミラーゼ活性+微生物由来アミラーゼ合計強度測定

（菌酵素を加えることでトータルの酵素活性を確認することが可能）

【仕様】

型番	OSK 01CU 5000
用途	α アミラーゼ活性強度測定、微生物由来アミラーゼとの合計強度測定
分析対象	小麦（全粒粉含む）、ライ麦、大麦、その他の穀物の粉
測定器数	1基
操作ボタン	数字0～9、FN、FFN、終止、起動、印刷など
水槽容量	3 リットル
測定規格	国際規格ICC/No. 107/1（1968）標準法に準拠
電源	230v - 50/60hz, 5A, 700W ※
寸法	360x560x440 mm
重量	11 kg

※ 昇圧トランス（100V→230V）を別売でご提供できます。

【標準付属品】

1. 酵素試験管スタンド X1個
2. 酵素試験管 X6本
3. 酵素試験管用栓 X2個
4. 酵素試験管洗浄用ブラシ X1個
5. 測定杖 X1本
6. 循環水ホース (2m) X2本
7. 循環水ホー用クランプ (小) X3個
8. 循環水用バルブ X1個
9. ヘンプまたはテフロンテープ X1個
10. 目盛り付きピペット (25ミリ) X2本
11. ピペットポンプ X1個
12. プラスチック製漏斗 X2個
13. 電源ケーブル X1本
14. 片栗粉 (250g) X1本
15. サーマルプリント用ロール紙
16. プラスドライバー X1個
17. 両口スパナ8~9番 X1個
18. 両口スパナ10~11番 X1個
19. アレンレンチ X1個
20. 取扱説明書 X1 冊
21. 品質保証書 X1 枚

【消耗品】

- ・サーマルプリント用ロール紙

