

OSK 97HH SY-6DN 錠剤試験器

溶出試験、崩壊試験、摩損度試験、硬度試験の4機能を搭載する錠剤試験器です。

【特徴】

- ・日本薬局方に準じる
- ・マイクロプロセッサによる時間・温度制御。
- ・コンパクトで省スペース。
- ・タッチスクリーン採用、操作しやすい。
- ・言語：英語。日本語開発中。
- ・技術者、管理者、ユーザー3段階のアクセス権限管理。
- ・常用パラメーターを事前保存可能。
- ・過熱保護機能付き。
- ・実験記録の検索・印刷・USB出力及びログ管理・検索・USB出力可能。
- ・加熱開始時間の事前設定可能。
- ・バスケット、パドルはステンレス製。
- ・自動検知、自動診断、自動的に警報発信。
- ・USBまたはRS-232ポート標準搭載でPCや専用プリンターにデータ転送可能。
- ・パドル・バスケット軸・ベッセルは自動センタリング可能。



【仕様】

型番	OSK 97HH SY-6DN
溶出試験	6連式
温度制御範囲	室温～45.0℃
精度	≤±0.3℃
回転速度設定範囲	10～300rpm
誤差	≤±1%
タイマー設定範囲	≤999時間59分59秒
タイマー個数	≤100
崩壊試験	1連式
温度制御範囲	室温～45.0℃
精度	≤±0.3℃
バスケット上下頻度	30～32回/分
バスケット上下範囲	55mm (±1mm)
タイマー設定範囲	≤999時間59分59秒
タイマー個数	≤100
摩損度試験	ドラム1個
ドラムサイズ	内径286mm、深さ39mm、錠剤落下高156mm
回転数設定範囲(rpm)	20～50rpm
落下回転数設定範囲	1～1000r

【仕様】

型番	OSK 97HH SY-6DN
硬度測定範囲	10~350N
分解能	0.01N
精度	±1.5%/±1digit
単位	N/kg (選択可能)
測定方式	継続測定可能、最大1000回
継続測定の間隔設定範囲	5~25秒
直径測定範囲 (mm)	2~25mm
分解能	0.1mm
精度	±0.1mm
出力	RS232、USB
使用可能温度・湿度	15℃~30℃、10%~75%
電源	AC 110±10%V, 50もしくは60Hz
消費電力	600W
本体外寸	630 × 570 × 550 mm
本体重量	約54kg
錠剤硬度計外寸	460 × 220 × 130 mm
錠剤硬度計重量	約7kg

※ 商品の外観、仕様は性能改良等により、予告なく変更する場合があります。

【標準付属品】

- ・温度センサー x1本
- ・AC電源コード x1本
- ・排水ホース x1本
- ・接続用ケーブル x2本
- ・取扱説明書・保証書 x1冊

溶出試験用

- ・ベッセル x6個
- ・バスケット x6個
- ・ベッセルカバー x6枚
- ・サンプリングピンヘッド x6本
- ・予備用小ベッセル x2個
- ・留め具 x6セット
- ・小ベッセルカバー x2枚
- ・深度スケール x1個
- ・パドル x6本
- ・中央スケール x1個
- ・バスケット軸 x6本

崩壊試験用

- ・ビーカー x1個
- ・ビーカー用スタンド x1個
- ・バスケット x1個
- ・補助盤 x6個

摩損度試験用

- ・ドラム x1個

硬度試験用

- ・ブラシ x1本
- ・校正マニュアル x1冊

OSK オガワ精機株式会社

〒169-0072 東京都新宿区大久保2-2-9
TEL : 03-3200-0234, FAX : 03-3200-0373
Email : osk.domestic2@dune.ocn.ne.jp

Ver. 1.1 2023/7/20