



More information on the website  
mirror.radwag.com/ja/info,w1,0PG

# AS 160.X7 分析天秤

WL-113-0003



The drawings, photos and graphics used are for illustrative purposes only.

## 機能



Autotest



Dosing



Plus/Minus Control



Percent Weighing



Parts counting



Peak hold



Formulation


Newton unit  
measurement


Statistics



Checkweighing



IR sensors



Under-pan weighing



GLP Procedures



Animal weighing



Density determination


Ambient conditions  
monitoring


Replaceable unit



Statistical Quality Control



ALIBI Memory



Mass for titrator



Wi-Fi

## データシート

### 計測パラメータ

|              |       |
|--------------|-------|
| 最大ひょう量 [Max] | 160 g |
| 最小荷重         | 10 mg |

| 計測パラメータ             |                                                                                                                                                    |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 最小表示 [d]            | 0,1 mg                                                                                                                                             |
| 法定計量時の単位 [e]        | 1 mg                                                                                                                                               |
| 風袋範囲                | -160 g                                                                                                                                             |
| 標準最小計量値 (USP)       | 120 mg                                                                                                                                             |
| 標準最小計量値 (U=1%, k=2) | 12 mg                                                                                                                                              |
| 標準繰り返し性 [Max]       | 0,07 mg                                                                                                                                            |
| 標準繰り返し性 [5% Max]    | 0,06 mg                                                                                                                                            |
| 許容繰り返し性 [Max]       | 0,1 mg                                                                                                                                             |
| 許容繰り返し性 [5% Max]    | 0,09 mg                                                                                                                                            |
| 直線性                 | ±0,2 mg                                                                                                                                            |
| 安定化時間               | 2 s                                                                                                                                                |
| 調整                  | 外部、天秤のレベルから (着脱式アダプター)                                                                                                                             |
| OIMLクラス             | I                                                                                                                                                  |
| 物理的パラメータ            |                                                                                                                                                    |
| レベリングシステム           | マイクロ天秤 – LevelSENSING                                                                                                                              |
| ディスプレイ              | 7" セル ワイヤー 赤外線式                                                                                                                                    |
| 計量室のドア              | 自動センタリング                                                                                                                                           |
| 納品構成                | マイクロ天秤, ニッケルシルバー, ガラスカバー, バンパー, バランス, ボトムカバー.                                                                                                      |
| 計量室寸法               | 190×190×222 mm                                                                                                                                     |
| 計量皿寸法               | ø100 mm                                                                                                                                            |
| 梱包寸法 幅×奥行×高さ        | 490×400×520 mm                                                                                                                                     |
| 正味重量                | 7,3 kg                                                                                                                                             |
| 総重量                 | 9,5 kg                                                                                                                                             |
|                     |                                                                                                                                                    |
| 工事中                 |                                                                                                                                                    |
| 保護クラス               | IP 43                                                                                                                                              |
|                     |                                                                                                                                                    |
| コンポーネントとソフトウェア      |                                                                                                                                                    |
| データベース容量            | Radwag ASCII プロトコル                                                                                                                                 |
|                     |                                                                                                                                                    |
| 使用上の特徴              |                                                                                                                                                    |
| タッチフリー操作            | + バッテリー                                                                                                                                            |
|                     |                                                                                                                                                    |
| 通信インターフェース          |                                                                                                                                                    |
| 通信インターフェース          | 2×RS232 <sup>1</sup> , 2×USB-A 計量皿, USB-B, Wi-Fi, Ethernet                                                                                         |
|                     |                                                                                                                                                    |
| 電氣的パラメータ            |                                                                                                                                                    |
| 電源                  | 校正用テーブル,<br>防振台,<br>水温測定用プローブ,<br>排水用シンク,<br>アームレスト,<br>排水容器: 100 – 240V AC 50/60Hz 0.6A Max; 12V DC 1,2A<br>マイクロ天秤: 12 – 15V DC 0,9A max; 4 – 8W* |
| 消費電力 max.           | 4 W                                                                                                                                                |
|                     |                                                                                                                                                    |
| 環境条件                |                                                                                                                                                    |
| 動作温度                | +10 – +40 °C                                                                                                                                       |

## 環境条件

システム - 周囲条件のモニター（オプション）

THBR 2.0 System, THBR BOX, THB P, THB W, THB S

相対湿度

40% – 80%

\* Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi® Alliance.



Additional fee for verification



## アクセサリ (Additional Fee)

防振台

実験用フラスコホルダー

電源アダプタ

シガーライターソケット電源ケーブル

粒状体密度測定キット

USB cable (はかり - プリンタ)

プロ仕様の計量テーブル

バーコードスキャナ

試験管とフィルターホルダー

ピペット校正用ワークステーション

RS 232、RS 485 ケーブル

THBR 2.0 システム - システム - 周囲条件のモニター  
ディスプレイ

天秤用保護カバー

計量皿

静電気防止イオナイザ（除電器）

レシートプリンタ

追加モジュール

底部吊り下げ計量

RS 232 ケーブル (はかり - プリンタ)

RS 232 – RS 485 コンバータ

## ソフトウェア (Additional Fee)

• RAD Key [WX-010-0005]

• R-Lab [WX-010-0080]

• RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

• Alibi Reader [WX-010-0114]

• Scale Editor 2.1 [WX-010-0173]

デバイスの寸法 幅x奥行x高さ

