



# PS 8100.X7.M.PGC 上皿天秤























WK-313-0005

More information on the website  
radwag.com/ja/info,w1,2GE



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 |  Packaged Goods 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]	8100 g
最小荷重	5 g

計測パラメータ	
最小表示 [d]	0,1 g
法定計量時の単位 [e]	0,1 g
風袋範囲	-8100 g
標準最小計量値 (USP)	10 g
標準最小計量値 (U=1%, k=2)	1 g
繰返し性 (Max)	0,01 g
繰返し性 (5% Max)	0,005 g
直線性	±0,02 g
安定化時間	1,5 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	II
感度温度ドリフト	$2 \times 10^{-6} / ^\circ\text{C} \times \text{Rt}$
物理的パラメータ	
レベリングシステム	手動
ディスプレイ	7" セル ワイヤー 赤外線式
納品構成	マイクロ天秤, ニッケルシルバー, ガラスカバー, ボトムカバー
計量皿寸法	195×195 mm
デバイスの寸法 幅×奥行×高さ	333×206×107 mm
梱包寸法 幅×奥行×高さ	476×381×346 mm
正味重量	5,7 kg
総重量	7,3 kg
工事中	
保護クラス	IP 43
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> , USB-A, USB-B, Ethernet, Wi-Fi
電気的パラメータ	
電源	校正用テーブル, 防振台, 水温測定用プローブ, 排水用シンク, アームレスト, 排水容器: 100 – 240V AC 50/60Hz 0.6A Max; 12V DC 1,2A マイクロ天秤: 12 – 15V DC 0,9A max; 4 – 8W*
消費電力	4 W
環境条件	
動作温度	+10 – +40 °C
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)

天秤保管ケース  
電源アダプタ  
シガーライターソケット電源ケーブル  
USB cable (はかり - プリンタ)  
バーコードスキャナ  
防振台  
ディスプレイ  
粒状体密度測定キット

天秤用保護カバー  
レシートプリンタ  
RS 232、RS 485 ケーブル  
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]
- Alibi Reader [WX-010-0114]
- Scale Editor 2.1 [WX-010-0173]

- E2R PGC (生産管理) [WX-010-0051]
- R-Lab [WX-010-0080]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]