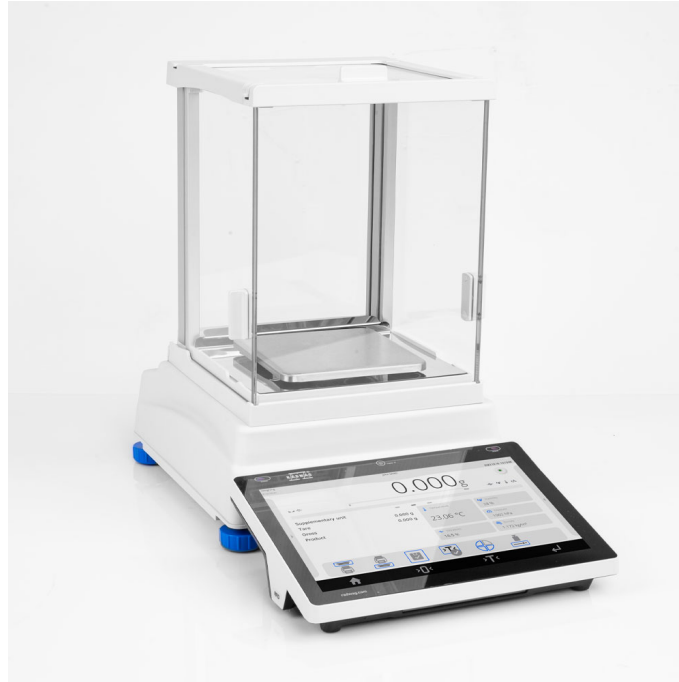




More information on the website  
[radwag.com/pl/info,w1,IAF](http://radwag.com/pl/info,w1,IAF)

# Waga precyzyjna PS 3000.5Y



Użyte rysunki, zdjęcia, grafiki mają charakter poglądowy.

## Funkcje

- Autotest
- Dozowanie
- Odchyłki procentowe
- Liczenie sztuk
- Zatrzaśnięcie maksymalnego wskazania
- Receptury
- Pomiar w Newtonach
- Statystyki
- Doważanie
- Sensory podczerwieni
- Procedury GLP
- Ważenie zwierząt
- Kalibracja pipet
- Korekcja gęstości powietrza
- Wyznaczanie gęstości
- Ważenie różnicowe
- Monitoring warunków środowiskowych
- Statystyczna kontrola jakości
- Kontrola Towarów Paczkowanych
- Pamięć ALIBI
- Wi-Fi

## Dane techniczne

### Parametry metrologiczne

Obciążenie maksymalne [Max]	3000 g
Obciążenie minimalne [Min]	-

<b>Parametry metrologiczne</b>	
Dokładność odczytu [d]	1 mg
Działka legalizacyjna [e]	-
Zakres tary	-3000 g
Powtarzalność standardowa [5% Max]	0,6 mg
Powtarzalność standardowa [Max]	1,5 mg
Minimalna naważka standardowa USP	1,2 g
Minimalna naważka standardowa (U=1%, k=2)	0,12 g
Liniowość	±6 mg
Czas stabilizacji	3 s
Adiustacja	wewnętrzna (automatyczna)
Klasa dokładności OIML	-
Dryft temperaturowy czułości	$2 \times 10^{-6} / ^\circ\text{C} \times \text{Rt}$
<b>Parametry fizyczne</b>	
System poziomowania	Półautomatyczny - LevelSENSING
Wyświetlacz	10" graficzny kolorowy dotykowy
Elementy zestawu	Waga, szalka, osłona szalki, stopka uziemiająca ×1, stopka ×3, zasilacz sieciowy.
Wymiar szalki	128×128 mm
Wymiary opakowania	600×400×550 mm
Masa netto	3,9 kg
Masa brutto	5,5 kg
<b>Konstrukcja</b>	
Stopień ochrony	IP 43
<b>Podzespoły i oprogramowanie</b>	
Bazy danych	7
<b>Cechy użytkowe</b>	
Obsługa bezdotykowa	2 czujniki podczerwieni
<b>Interfejs komunikacyjny</b>	
Interfejs	2×USB-A, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
<b>Parametry elektryczne</b>	
Zasilanie	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Waga: 12 – 15V DC 0,8A max
Moc pobierana przez urządzenie	4 W
<b>Warunki środowiskowe</b>	
Temperatura pracy	+10 ÷ +40 °C
Monitoring warunków środowiskowych (opcja)	THBR 2.0 System, THBR BOX, THB P, THB W, THB S
Wilgotność względna powietrza	40% ÷ 80%

Powtarzalność wyrażona jest jako odchylenie standardowe z 10-ciu postawień obciążenia.

Czas stabilizacji zależy od warunków zewnętrznych i dynamiki umieszczania ładunku na szalce; określony dla profilu FAST.

<sup>1</sup> Dostępne jako akcesorium skanery kodów kreskowych współpracują z wagą przy użyciu tylko i wyłącznie interfejsu RS232.



Weryfikacja dodatkowo płatna



## Akcesoria

Walizki transportowe do wag  
Stoły antywibracyjne  
Zasilacze  
Przewody zasilania z zapalniczki samochodowej  
Moduły dodatkowe  
Przewód USB (waga – drukarka)  
Profesjonalne stanowiska wagowe  
Osłonki ochronne do wag  
Skanery kodów kreskowych  
Szafka do wag z szalką 128×128mm

Przewody RS 232, RS 485  
System THBR 2.0 - Monitoring warunków środowiskowych  
Drukarki paragonowe  
Czytnik linii papilarnych  
Przewody RS 232, RS 485  
Osłonki ochronne do wag  
Ważenie podszalkowe  
Przewody RS 232 (waga – drukarka)  
Konwerter RS 232 – RS 485

## Oprogramowanie

- E2R Ważenia [WX-010-0099]
- RAD Key [WX-010-0005]
- RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
- Edytor wag 2.1 [WX-010-0173]
- E2R Ewidencja [WX-010-0038]
- Edytor etykiet R02 [WX-010-0094]
- R-Lab [WX-010-0080]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

## Wymiary urządzenia

