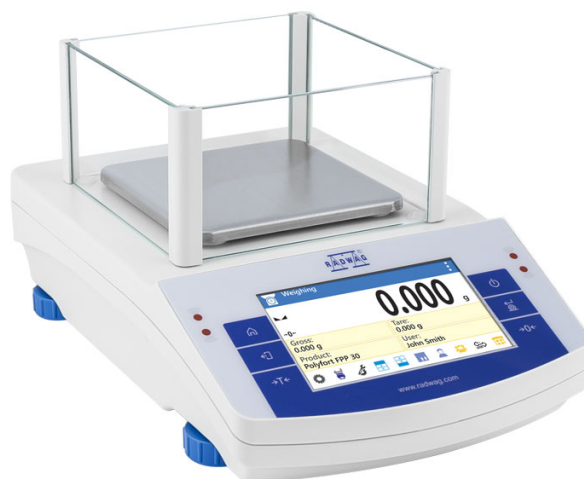




More information on the website  
[radwag.com/pl/info,w1,SBS](http://radwag.com/pl/info,w1,SBS)

# Waga precyzyjna PS 3000.X2



Użyte rysunki, zdjęcia, grafiki mają charakter poglądowy.

## Funkcje

-  Autotest
-  Dozowanie
-  Odchyłki procentowe
-  Liczenie sztuk
-  Zatrask maksymalnego wskazania
-  Receptury
-  Pomiar w Newtonach
-  Statystyki
-  Doważanie
-  Sensory podczerwieni
-  Ważenie podsalkowe
-  Procedury GLP
-  Ważenie zwierząt
-  Wyznaczanie gęstości
-  Monitoring warunków środowiskowych
-  Wymienne jednostki
-  Statystyczna kontrola jakości
-  Pamięć ALIBI
-  Współpraca z tytratorami
-  Wi-Fi

## Dane techniczne

### Parametry metrologiczne

Obciążenie maksymalne [Max]	3000 g
Obciążenie minimalne [Min]	- g
Dokładność odczytu [d]	0,001 g
Zakres tary	-3000 g

Parametry metrologiczne	
Minimalna naważka USP	1 g
Minimalna naważka (U=1%,k=2)	0,1 g
Powtarzalność (Max)	0,0015 g
Powtarzalność (5% Max)	0,0005 g
Liniowość	±0,004 g
Czas stabilizacji	3 s
Adiustacja	wewnętrzna (automatyczna)
Klasa dokładności OIML	-
Parametry fizyczne	
System poziomowania	manualny
Wyświetlacz	5" graficzny kolorowy dotykowy
Stopień ochrony	IP 43
Elementy zestawu	Waga, szalka, osłona szalki, stopka uziemiająca ×1, stopka ×3, zasilacz sieciowy.
Wymiar szalki	128×128 mm
Wymiary opakowania	465×370×290 mm
Masa netto	3,9 kg
Masa brutto	6 kg
Cechy użytkowe	
Bazy danych	7
Obsługa bezdotykowa	2 czujniki podczerwieni
Interfejs komunikacyjny	
Interfejs	2×RS232 <sup>1</sup> , USB-A, USB-B, Ethernet, Wi-Fi
Parametry elektryczne	
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
Warunki środowiskowe	
Temperatura pracy	+10 ÷ +40 °C
Monitoring warunków środowiskowych	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 odważki na szalce; określony dla profilu FAST. 1 Dostępne jako akcesorium skanery kodów kreskowych współpracują z wagą przy użyciu tylko i wyłącznie interfejsu RS232.

\* Wi-Fi® jest zarejestrowanym znakiem towarowym będącym własnością Wi-Fi® Alliance.



## Akcesoria

Walizki transportowe do wag  
Skanery kodów kreskowych  
Przewody zasilania z zapalniczki samochodowej

Wyświetlacze  
Osłona do wag z szalką 128×128mm  
Drukarki paragonowe

Przewód USB (waga – drukarka)  
Zasilacze  
Szafka do wag z szalką 128×128mm  
System THBR 2.0 - Monitoring warunków środowiskowych  
Stoły antywibracyjne

Ostonki ochronne do wag  
Przewody RS 232, RS 485  
Ważenie podszalkowe  
Przewody RS 232 (waga – drukarka)  
Konwerter RS 232 – RS 485

## Oprogramowanie

RAD KEY  
THB-R  
R-LAB  
E2R System

Sterownik LabVIEW  
Alibi Reader  
RADWAG Development Studio  
R.Barcode

## Wymiary urządzenia

