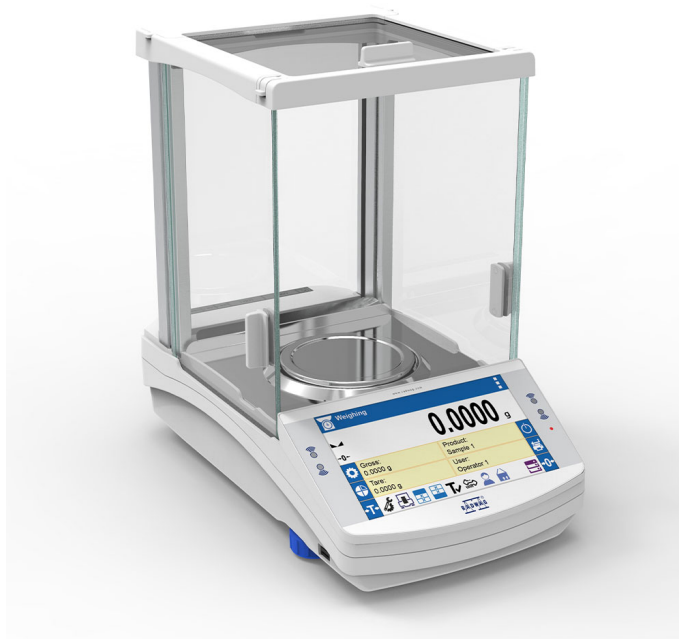
























More information on the website  
[radwag.com/it/info,w1,0PG](http://radwag.com/it/info,w1,0PG)

# AS 160.X7 Bilancia analitica



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

## funzioni

-  Autotest
-  Dosing
-  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

## Foglio di calcolo

Parametri metrologici	
Capacità massima [Max]	160 g
Pesata minima	10 mg
Accuratezza	0,1 mg
Intervallo di verifica della bilancia [e]	1 mg

<b>Parametri metrologici</b>	
Intervallo di tara	-160 g
Ripetibilità standard [5% massimo]	0,06 mg
Ripetibilità standard [Max]	0,07 mg
Peso standard minimo (USP)	120 mg
Peso standard minimo (U = 1%, k = 2)	12 mg
Ripetibilità consentita [5% massimo]	0,09 mg
Ripetibilità consentita [Max]	0,1 mg
Linearità	±0,2 mg
Tempo di stabilizzazione	2 s
Calibrazione	internal (automatic)
Classe OIML	I
<b>Parametri fisici</b>	
Sistema di livellamento	półautomatyczny - LevelSENSING
Display	7" graphic colour touchscreen
Porta della camera di pesatura	manual
Componenti del kit	Balance, weighing pan, weighing pan shield, centring ring, bottom cover, power supply.
Dimensioni della camera di pesata	190×190×222 mm
Dimensioni del piatto di pesata	ø100 mm
Dimensioni del pacco	490×400×520 mm
Peso netto	7,3 kg
Peso lordo	9,3 kg
<b>Costruzione</b>	
Punteggio IP	IP 43
<b>Components and software</b>	
Capacità del database	7
<b>Caratteristiche operative</b>	
Operazione senza comandi diretti	2 IR Sensors
<b>Interfaccia di comunicazione</b>	
Interfaccia	RS232 <sup>1</sup> , 2×USB-A (interchangeable), USB-B, Wi-Fi, Ethernet
<b>Parametri elettrici</b>	
Alimentatore	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balance: 12 – 15V DC 0,8A max
Massimo assorbimento elettrico	4 W
<b>Environmental conditions</b>	
Temperatura di lavoro	+10 ÷ +40 °C
Modulo misura parametri ambientali (opzionale)	THBR 2.0 System, THBR BOX, THB P, THB W, THB S
Umidità atmosferica	40% ÷ 80%

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

## Accessori

Tavoli antivibranti  
 supporti per beute da laboratorio  
 Alimentatore  
 Cavo di alimentazione con spina per accendisigari  
 KIT determinazione della densità  
 cavo USB (connessione bilance - stampanti)  
 Tavolo di pesata professionale  
 Lettore di codici a barre  
 supporti per provette e filtri  
 Stazione di lavoro per calibrazione pipette  
 Cavo seriale RS 232, RS 485

THBR 2.0 - modulo misura parametri ambientali  
 Display  
 Capottina protettiva per bilance  
 Recipienti per pesare  
 Ionizzatore anti statico  
 Stampanti di ricevuata  
 Cavo seriale RS 232, RS 485  
 Moduli aggiuntivi  
 Under-pan weighing  
 Cavo seriale RS 232 (connessione bilance - Stampanti)  
 RS 232 – RS 485 Converter

## Software

- RAD Key [WX-010-0005]
- R-LAB [WX-010-0080]
- Software „Development Studio“ RADWAG [WX-010-0104]

- „Alibi Reader“ PC Software [WX-010-0114]
- Editore per sistemi di pesatura 2.1 [WX-010-0173]

## Device dimensions

