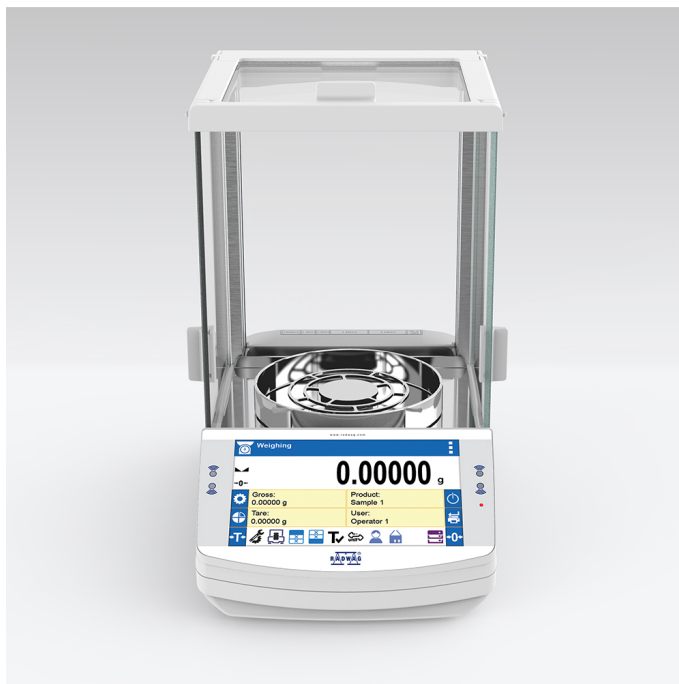




More information on the website  
[mirror.radwag.com/it/info,w1,A73](http://mirror.radwag.com/it/info,w1,A73)

# Bilancia analitica AS 120.X7

WL-113-0002



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

## Funzioni



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

## Specifiche

### Parametri metrologici

Portata massima [Max] 120 g

Portata minima [Min] 1 mg

Parametri metrologici	
Divisione [d]	0,01 mg
Intervallo di verifica della bilancia [e]	1 mg
Campo di tara	-120 g
Ripetibilità standard [5% Max]	0,01 mg
Ripetibilità standard [Max]	0,025 mg
Peso standard minimo (USP)	20 mg
Peso standard minimo (U = 1%, k = 2)	2 mg
Ripetibilità consentita [5% massimo]	0,02 mg
Ripetibilità consentita [Max]	0,04 mg
Linearità	±0,07 mg
Tempo di stabilizzazione	2 s
Calibrazione	internal (automatic)
Classe OIML	I
Parametri fisici	
Sistema di livellamento	semi-automatic – 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, fabric dust cover.
Dimensioni della camera di pesata	190×190×222 mm
Dimensione piatto	ø90 open-work pan + ø85 (option) mm
Dimensioni del pacco L x P x A	545×455×575 mm
Peso net	7,3 kg
Peso lordo	9,5 kg
Costruzione	
Punteggio IP	IP 43
Components and software	
Capacità del database	Products, Users, Packaging, Customers, Formulations, Formulations reports, Ambient Conditions, Weighings, Alibi memory
Caratteristiche operative	
Operazione senza comandi diretti	2 IR Sensors
Interfaccia di comunicazione	
Interfaccia	2×RS232 <sup>1</sup> , 2×USB-A (interchangeable), USB-B, Wi-Fi, Ethernet
Parametri elettrici	
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
Environmental conditions	
Ambiente di lavoro	+10 – +40 °C
Modulo misura parametri ambientali (opzionale)	THBR 2.0 System, THBR BOX, THB P, THB W, THB S
Umidità relativa	40% – 80%

**La ripetibilità** è espressa come deviazione standard di 10 posizionamenti dello standard di massa.

**Il tempo di stabilizzazione** dipende dalle condizioni esterne e dalla dinamica di posizionamento del carico sul piatto; specificato per il

profilo FAST.

<sup>1</sup>Gli lettori di codici a barre disponibili come accessorio funzionano con la bilancia utilizzando solo l'interfaccia RS232.

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



Additional fee for verification



## Accessori (Additional Fee)

Tavoli antivibranti

Alimentatore

Cavo di alimentazione con spina per accendisigari

KIT determinazione della densità

cavo USB (connessione bilancia - stampanti)

Tavolo di pesata professionale

Lettore di codici a barre

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 ricevuta

Moduli aggiuntivi

Pesatura sottopensile

Cavo seriale RS 232 (connessione bilancia - Stampanti)

RS 232 – RS 485 Converter

## Software (Additional Fee)

• 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 L x P x A

