

Bilancia analitica AS 3100.X7

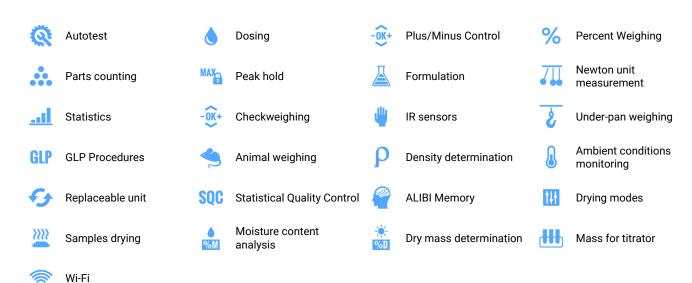
WL-113-0006





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

Funzioni



Specifiche

Parametri metrologici	
Portata massima [Max]	3100 g
Portata minima [Min]	- mg
Divisione [d]	1 mg
Intervallo di verifica della bilancia [e]	-
Campo di tara	-3,1 kg
Ripetibilità standard [5% Max]	0,5 mg
Ripetibilità standard [Max]	0,6 mg
Peso standard minimo (USP)	1 g
Peso standard minimo (U = 1%, k = 2)	100 mg
Ripetibilità consentita [5% massimo]	0,8 mg
Ripetibilità consentita [Max]	1 mg
Linearità	±4 mg
Tempo di stabilizzazione	2 s
Calibrazione	internal (automatic)
Classe OIML	-
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
Dimensioni della camera di pesata	cover, power supply. 190×190×222 mm
Dimensione piatto	ø90 mm (open-work pan)
Dimensioni del pacco L x P x A	490×400×520 mm
Peso net	7,3 kg
Peso lordo	9,3 kg
Costruzione	ID 40
Punteggio IP	IP 43
Components and software	
Capacita 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×RS232¹, 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	
Environmental conditions Ambiente di lavoro	+10 - +40 °C

Environmental conditions

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.

¹Gli 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.



Accessori (Additional Fee)

Tavoli antivibranti supporti per beute da laboratorio Alimentatore Cavo di alimentazione con spina per accendisigari KIT determinazione della densita 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 ricevuta
Moduli aggiuntivi
Pesatura sottopensile
Cavo seriale RS 232 (connessione bilance - 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

