

# AS 3100.X2 PLUS

Cod. 22.A001.68

Bilancia analitica 3100 g, precisione 1 mg, calibrazione interna RADWAG modello AS 3100.X2 PLUS



## Descrizione

Le bilance analitiche linea SINERGY LAB **AS X2 PLUS** sono leader di mercato tra le bilance analitiche di classe avanzata e standard. Le soluzioni costruttive innovative aumentano la durata e l'affidabilità nel funzionamento a lungo termine. Inoltre, le bilance sono altamente resistenti alle condizioni ambientali variabili a causa delle quali è possibile eseguire misurazioni di massa in laboratorio in cui è difficile mantenere i rispettivi valori di temperatura, umidità e pressione.

Design meccanico ergonomico innovativo con una spaziosa camera di pesata che consente un facile accesso al piatto di pesata permettendo così l'uso di vetreria da laboratorio di varie dimensioni. Il sistema DUAL-CLICK facilita lo smontaggio e il montaggio senza attrezzi della camera di pesata. Individuare l'interfaccia USB sul fronte della bilancia semplifica la comunicazione con le periferiche

Il sistema LevelSENSING tramite sensori integrati misura l'inclinazione e visualizza il messaggio grafico sullo schermo del dispositivo di pesatura. Il sistema di livellamento facilita l'adeguamento, controlla lo stato del livello e informa sulle deviazioni del livello, tutto ciò in conformità con GLP e GMP.

**SMARTLab:** Le bilance **AS X2 PLUS** presentano numerose funzioni di supporto e supervisione della misurazione di massa in laboratorio, facilitando il funzionamento e limitando il rischio di errori "fattore umano", ad es. regolazione automatica, controllo dati, memoria ALIBI, report automatici e monitoraggio delle condizioni ambientali

Camera di pesata antistatica, personalizzazione del display touchscreen a colori da 5", Kensington Lock (che consente di proteggere il dispositivo dai furti) e la connessione wireless Wi-Fi® (consente la comunicazione wireless tra la bilancia e un computer o un dispositivo mobile tramite l'applicazione e il software RADWAG) completano le caratteristiche principali della serie **AS X2 PLUS**.

Funzioni:

- Contapezzi.
- Determinazione di densità.
- Pesate percentuali.
- Pesate di verifica.
- Dosaggio.
- Pesata di animali vivi.
- Statistiche.
- Pesate totali.

- Procedure GLP.
- Pesatura con gancio.

## Dati Tecnici

Portata (g)	3100
Precisione (mg)	1
Calibrazione	interna (automatica)
Dimensione piatto (Ø mm)	90
Ripetibilità (mg)	0,6
Linearità (mg)	±6
Display	5" touch screen
Temperatura ambiente di esercizio (° C)	+10 ÷ +40
Interfacce	RS 232, USB-A, USB-B, Ethernet, WiFi, DB9
Dimensione (LxPxH mm)	495 X 400 X 515
Peso (kg)	7,3
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	110-230 / 50-60 / -

## Varianti

Codice	Prodotto	Portata (g)	Precisione (mg)	Dimensione piatto (Ø mm)	Ripetibilità (mg)	Linearità (mg)	Dimensione (LxPxH mm)	Peso (kg)
22.9676.99	AS PLUS 220.X2	220	0,1	100	0,1	±0,2	206 x 333 x 355	5,3
22.9677.99	AS PLUS 310.X2	310	0,1	100	0,1	±0,3	206 x 333 x 355	5,3
22.9680.99	AS PLUS 520.X2	520	0,1	100	0,1	±0,4	206 x 333 x 355	5,3
22.A001.68	AS PLUS 3100.X2	3100	1	90	0,6	±6	495 X 400 X 515	7,3