radwag.com

Bilancia analitica AS 160.R2 PLUS

WL-104-0176

More information on the website
mirror.radwag.com/it/info,w1,QM0



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

Funzioni

- Autotest
- Dosing
- Percent Weighing
- Totalizing
- Parts counting
- Peak hold
- Newton unit measurement
- Statistics
- Checkweighing
- Under-pan weighing
- GLP Procedures
- Animal weighing
- Density determination

Specifiche

Parametri metrologici	
Portata massima [Max]	160 g
Portata minima [Min]	10 mg
Divisione [d]	0,1 mg
Intervallo di verifica della bilancia [e]	1 mg
Campo di tara	-160 g
Peso minimo (USP)	140 mg

Parametri metrologici	
Peso minimo (U = 1%, k = 2)	14 mg
Ripetibilità standard [Max]	0,08 mg
Ripetibilità standard [5% Max]	0,07 mg
Ripetibilità consentita [Max]	0,1 mg
Ripetibilità consentita [5% massimo]	0,09 mg
Linearità	±0,2 mg
Tempo di stabilizzazione	2 s
Calibrazione	internal (automatic)
Classe OIML	I
Parametri fisici	
Sistema di livellamento	manual
Display	5,3” LCD (backlit)
Porta della camera di pesatura	manual
Componenti del kit	Balance, weighing pan, weighing pan shield, centring ring, bottom cover, power supply.
Dimensione piatto	ø100 mm
Dimensioni del pacco L x P x A	490×400×520 mm
Peso net	6,95 kg
Peso lordo	9 kg
Costruzione	
Punteggio IP	IP 43
Interfaccia di comunicazione	
Interfaccia	2×RS232[1], 2×USB-A (interchangeable), USB-B, Wi-Fi (option)
Parametri elettrici	
Alimentatore	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 0.6A Max; 12V DC 1,2A Balance: 12 – 15V DC 0,7A max; 3 – 5,5W*
Massimo assorbimento elettrico	3 W
Protezione da sovratensione	YES
Environmental conditions	
Ambiente di lavoro	+10 – +40 °C
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.
***** Il consumo energetico dipende dalla configurazione del terminale e dal numero e dal tipo di dispositivi esterni collegati.
[1]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

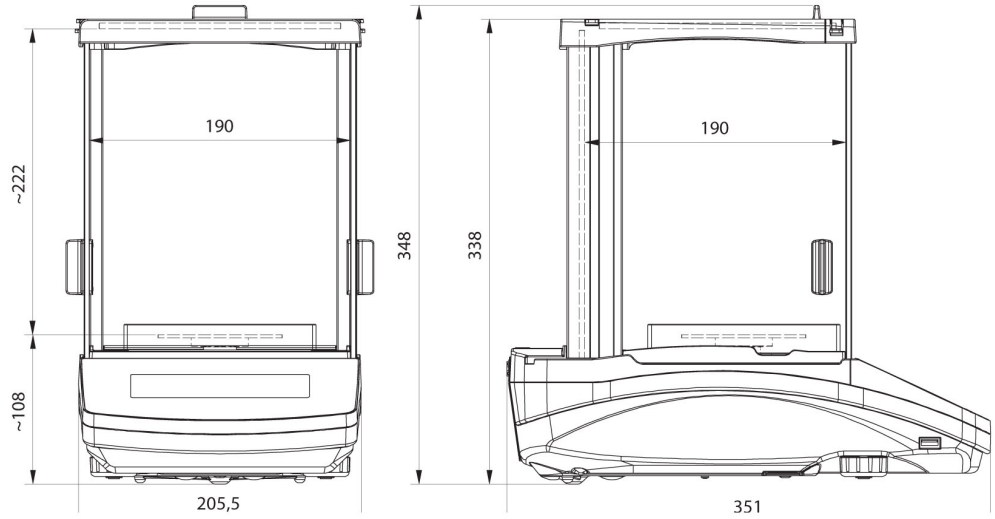
Accessori (Additional Fee)

Tavoli antivibranti
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
Contenitore per stoccaggio bilance
Cavo seriale RS 232, RS 485
Display
Capottina protettiva per bilance
Recipienti per pesare
Ionizzatore anti statico
Stampanti di ricevuta
Pesatura sottopensile
Cavo seriale RS 232 (connessione bilance - Stampanti)

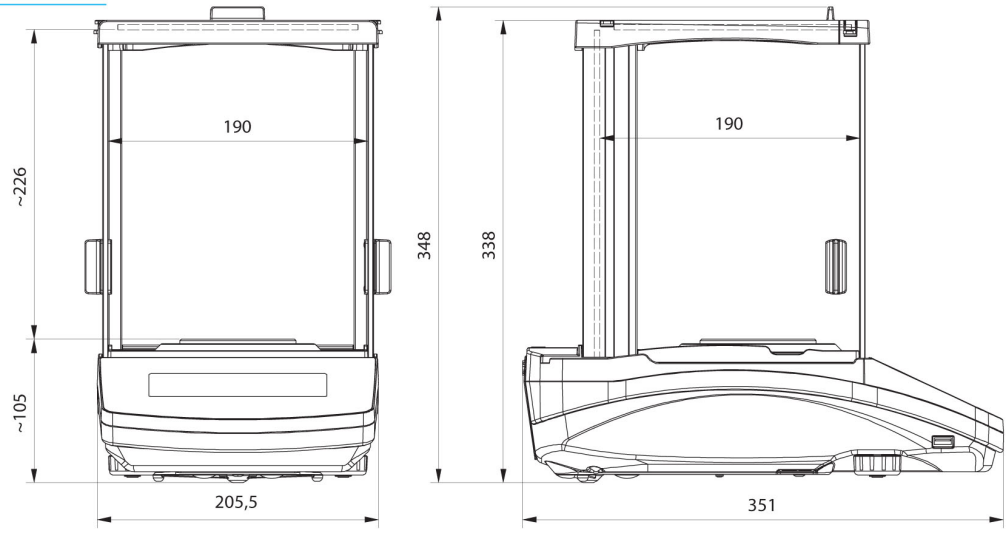
Software (Additional Fee)

• RAD Key [WX-010-0005]
• „Alibi Reader" PC Software [WX-010-0114]
• Software „Development Studio" RADWAG [WX-010-0104]
• R Panel [WX-010-0187]
• R-LAB [WX-010-0080]

Device dimensions L x P x A



AS R2, d = 0.01 mg



AS R2, AS R1 d = 0.1 mg