



Bilancia analitica AS 520.5Y

WL-104-0526

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



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
-  Pipettes Calibration
-  Air density correction
-  Density determination
-  Differential weighing
-  Ambient conditions monitoring
-  Statistical Quality Control
-  Packaged Goods Control
-  ALIBI Memory
-  Wi-Fi

Specifiche

Parametri metrologici

| | |
|-----------------------|-------|
| Portata massima [Max] | 520 g |
| Portata minima [Min] | - |

| Parametri metrologici | |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Divisione [d] | 0,1 mg |
| Intervallo di verifica della bilancia [e] | - |
| Campo di tara | -520 g |
| Peso minimo (USP) | 140 mg |
| Peso minimo (U = 1%, k = 2) | 14 mg |
| Ripetibilità standard [Max] | 0,2 mg |
| Ripetibilità standard [5% Max] | 0,07 mg |
| Ripetibilità consentita [Max] | 0,4 mg |
| Ripetibilità consentita [5% massimo] | 0,12 mg |
| Linearità | ±0,6 mg |
| Tempo di stabilizzazione | 2,5 s |
| Calibrazione | internal (automatic) |
| Classe OIML | - |
| Parametri fisici | |
| Sistema di livellamento | semi-automatic – LevelSENSING |
| Display | 10" graphic colour touchscreen |
| Porta della camera di pesatura | manual |
| Componenti del kit | Balance, weighing pan, weighing pan shield, bottom cover, power supply, fabric dust cover. |
| Dimensioni della camera di pesata | 190×190×227 mm |
| Dimensione piatto | ø100 mm |
| Dimensioni del pacco L x P x A | 600×400×550 mm |
| Peso net | 7,3 kg |
| Peso lordo | 9,3 kg |
| Costruzione | |
| Punteggio IP | IP 43 |
| Components and software | |
| Capacità del database | 7 |
| Caratteristiche operative | |
| Operazione senza comandi diretti | 2 IR Sensors |
| Interfaccia di comunicazione | |
| Interfaccia | 2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot |
| Parametri elettrici | |
| Alimentatore | Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A Max; 15V DC 2,4A Balance: 12 – 15V DC 1,4A max; 9 – 17W* |
| 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.

¹Gli lettori di codici a barre disponibili come accessorio funzionano con la bilancia utilizzando solo l'interfaccia USB.

* Il consumo energetico dipende dalla configurazione del terminale e dal numero e dal tipo di dispositivi esterni collegati.

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



Accessori (Additional Fee)

Tavoli antivibranti
Supporti per beute da laboratorio
Alimentatore
Cavo seriale RS 232, RS 485
Cavo di alimentazione con spina per accendisigari
KIT determinazione della densità
Moduli aggiuntivi
Capottina protettiva per bilance
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
THBR 2.0 - modulo misura parametri ambientali
Recipienti per pesare
Ionizzatore anti statico
Stampanti di ricevuta
Lettore di impronte digitali
Pesatura sottopensile
Cavo seriale RS 232 (connessione bilance - Stampanti)
Convertitore RS 232 – RS 485

Software (Additional Fee)

- E2R Weighing [WX-010-0099]
- Editore di etichette R02 [WX-010-0094]
- R-LAB [WX-010-0080]
- Software „Development Studio“ RADWAG [WX-010-0104]
- RAD Key [WX-010-0005]
- RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
- Editore per sistemi di pesatura 2.1 [WX-010-0173]

Device dimensions L x P x A

