

# XA 520.5Y.A

Cod. 22.A001.18

Bilancia analitica portata 520 g, divisione 0,1 mg RADWAG modello XA 520.5Y.A serie ELLIPSIS



## Descrizione

L'innovativa serie di bilance **ELLIPSIS XA.5Y.A** presenta molteplici aspetti migliorativi dei flussi di lavoro. in casa Radwag.

Caratteristiche principali:

- Display digitale full-touch con due temi: chiaro e scuro, ampio e molto leggibile per avere tutto a portata di vista.
- Accesso mediante login con password o impronta digitale o riconoscimento facciale o lettura di tessere con RFID. Logout veloce e sicuro.
- Conforme ai requisiti per GMP, validazioni, controllo qualità
- Possibilità di azionare la bilancia da remoto su dispositivi quali smartphone, tablet o PC o di visualizzare il display lontano dall'area di lavoro mediante attivazione della funzione hotspot.

La bilancia inoltre dispone di diverse porte di comunicazione: USB-C, Free Link, Ethernet, Wi-Fi, USB-A e HDMI con le quali può essere collegata a dispositivi diversi quali: pen-drive, stampanti, computer, smartphone, scanner di codice a barre, schermi più grandi, PC, tastiere e mouse.

L'innovativo sistema di comunicazione "bilancia-utente" semplificato grazie all'uso di illuminazione ambiente a 4 colori segnala lo stato della bilancia, i risultati di un processo di pesata, le procedure e gli allarmi.

Può lavorare in modalità: Pesata, modo principale che permette la determinazione del peso di un campione;Conteggio pezzi;Controllo del peso, in un range minimo e massimo;Dosaggi;Pesata in percentuale;Misure di densità;Pesata di animali;Formulazioni;Pesate di diversi ingredienti in sequenza; Statistiche in tempo reale; Calibrazione di pipette, secondo ISO8655; Pesata differenziale, analisi delle variazioni di peso di un campione nel tempo; Controllo statistico del peso secondo una soglia prefissata; Controlli statistici, peso massimo, variazione su pezzi identici, verifica di standards e Misure statistiche di massa in accordo con Package Goods Control.

Altre caratteristiche nella brochure allegata.

## Dati Tecnici

|                                     |                                                                         |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Portata (g)                         | 520                                                                     |
| Divisione (mg)                      | 0,1                                                                     |
| Intervallo verifica bilancia (mg)   | -                                                                       |
| Ripetibilità (mg)                   | 0,18                                                                    |
| Linearità (mg)                      | ±0,5                                                                    |
| Calibrazione                        | interna (automatica)                                                    |
| Display                             | 10" Touchscreen                                                         |
| Dimensione piatto (Ø mm)            | 100                                                                     |
| Dimensione camera pesata (LxPxH mm) | 170x200x220                                                             |
| Dimensione (LxPxH mm)               | 435 x 855 x 540                                                         |
| Peso (kg)                           | 14,7                                                                    |
| Interfacce                          | USB-Ax2, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot                          |
| Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)      | Adattatore 110-240V AC-50-60Hz 1A 15 DC 2,4A Bilancia 12x15v DC 1,6Amax |
| Temperatura di lavoro (° C)         | +10÷+40                                                                 |
| Umidità relativa (%)                | 20÷80                                                                   |

## Varianti

| Codice     | Prodotto    | Portata (g) | Intervallo<br>bilancia (mg) | verifica | Ripetibilità (mg) | Linearità (mg) |
|------------|-------------|-------------|-----------------------------|----------|-------------------|----------------|
| 22.A001.16 | XA 220.5Y.A | 220         | 1                           |          | 0,05              | ±0,2           |
| 22.A001.17 | XA 310.5Y.A | 310         | 1                           |          | 0,1               | ±0,3           |
| 22.A001.18 | XA 520.5Y.A | 520         | -                           |          | 0,18              | ±0,5           |

## Accessori/Correlati

|            |                                                                                     |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 23.A017.72 | RTP-UEW80<br>Stampante RADWAG interfaccia USB, Ethernet, Wi-Fi® modello RTP-UE W 80 |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|