



# Sistema di pesatura robotizzato RB 2.5Y.F

WL-501-0003

More information on the website  
[mirror.radwag.com/it/info,w1,JDE](http://mirror.radwag.com/it/info,w1,JDE)



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

## Specifiche

### Parametri metrologici

|   |           |
|---|-----------|
| Portata massima [Max]                     | 2,1 g     |
| Divisione [d]                             | 1 µg      |
| Intervallo di verifica della bilancia [e] | 1 mg      |
| Campo di tara                             | -2,1 g    |
| Ripetibilità (Max)                        | 1 – 2 µg  |
| Ripetibilità (5% Max)                     | 0,5 µg    |
| Linearità                                 | ≤ 1,5 µg  |
| Tempo di stabilizzazione                  | 10 - 20 s |
| Calibrazione                              | internal  |
| Classe OIML                               | I         |

### Parametri fisici

|                   |                                |
|-------------------|--------------------------------|
| Display           | 10" graphic colour touchscreen |
| Device dimensions | 1900×1410×2160 mm              |
| Peso net          | 700 kg                         |
| Peso lordo        | 775 kg                         |

| Caratteristiche operative                     |   |
|---|---|
| Operazione senza comandi diretti              | 2 IR Sensors  |
| Magazzino di lavoro/condizionamento           | 1020 pcs  |
| Interfaccia di comunicazione                  |   |
| Interfaccia                                   | 2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot |
| Parametri elettrici                           |   |
| Alimentatore                                  | 110 – 240 V AC 50/60 Hz                                       |
| Environmental conditions                      |   |
| Ambiente di lavoro                            | +19 – +25 °C  |
| Temperatura di stoccaggio                     | -20 – +50 °C  |
| Velocità di variazione della temperatura      | ±0,3 °C / 1 h (±1 °C / 8 h)                                   |
| Umidità relativa                              | 30% – 70%   |
| Velocità di variazione della umidità relativa | ±1% / h (±4% / 8 h)   |
| Costruzione                                   |   |
| Tastiera                                      | 8 buttons   |

La **ripetibilità** è espressa come deviazione standard di 10 posizionamenti di carico.

Il **tempo di stabilizzazione** dipende dalle condizioni esterne e dalla dinamica di posizionamento del carico sul piatto; specificato per il profilo FAST.

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



## Accessori (Additional Fee)

Tag RFID  
Moduli aggiuntivi  
Capottina protettiva per bilance

Cavo seriale RS 232, RS 485  
Stampanti di ricevuta  
Lettore di impronte digitali

## Software (Additional Fee)

• Editore per sistemi di pesatura 2.1 [WX-010-0173]

## Device dimensions



RB 2.4Y.F

