



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

# Comparatore di massa WAY 500.5Y.KO

WL-406-0041



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

## Specifiche

| Parametri metrologici                 |                |
|---------------------------------------|----------------|
| Campo di calibrazione E1              | 200 – 500 g    |
| Campo di calibrazione E2              | 10 – 500 g     |
| Campo di calibrazione F1              | 500 mg – 500 g |
| Campo di calibrazione F2              | 1 mg – 500 g   |
| Campo di calibrazione M1              | 1 mg – 500 g   |
| Campo di calibrazione M2              | 1 mg – 500 g   |
| Portata massima [Max]                 | 520 g          |
| Divisione [d]                         | 0,01 mg        |
| Ripetibilità standard [Max]           | 0,02 mg        |
| Ripetibilità standard [5% Max]        | 0,01 mg        |
| Ripetibilità consentita               | 0,035 mg       |
| Linearità                             | ±0,12 mg       |
| Carico decentrato (verifica)          | 1d / 1 mm      |
| Intervallo di compensazione elettrica | -10 g – +20 g  |
| Tempo di stabilizzazione              | 30 s           |

| Parametri metrologici                         |   |
|---|---|
| Calibrazione                                  | internal  |
| Parametri fisici                              |   |
| Display                                       | 10" graphic colour touchscreen                                |
| Dimensione piatto                             | ø50 mm  |
| Dimensioni del sistema di pesatura            | 385×203×525 mm  |
| Controlling device dimensions                 | 249×170×72 mm   |
| Anti-draft chamber dimensions                 | 560×300×665 mm  |
| Dimensioni del pacco L x P x A                | 945×820×1260 mm   |
| Chamber packaging size                        | 820×850×630 mm  |
| Peso net                                      | 37,5 kg   |
| Peso lordo                                    | 57,5 kg   |
| Costruzione                                   |   |
| Peso supplementare                            | internal (automatic)  |
| Peso supplementare esterno                    | 30 g, 2×10 g  |
| Interfaccia di comunicazione                  |   |
| Interfaccia                                   | 2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot |
| Environmental conditions                      |   |
| Ambiente di lavoro                            | +15 – +30 °C  |
| Velocità di variazione della temperatura      | ±0,5 °C / 12 h (±0,3 °C / 4 h)                                |
| Umidità relativa                              | 40% – 60%   |
| Velocità di variazione della umidità relativa | ±3% / 4 h   |

**La ripetibilità** è espressa come deviazione standard calcolata per 6 cicli di misurazione ABBA, determinata sperimentalmente nelle condizioni ambientali specificate nel documento OIML R111 (Tabella C.1) per la calibrazione di standard di Classe E1.

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



## Accessori (Additional Fee)

Piatto di pesata pensile autocentrante per il comparatore di massa manuale WAY 5Y.KO  
 Tag RFID  
 Tavoli antivibranti  
 Moduli aggiuntivi  
 Capottina protettiva per bilance  
 Lettore di codici a barre

Cavo seriale RS 232, RS 485  
 stampanti per etichette  
 THBR 2.0 - modulo misura parametri ambientali  
 Stampanti di ricevuta  
 Lettore di impronte digitali  
 Cavo seriale RS 232 (connessione bilance - Stampanti)

## Software (Additional Fee)

• RAD Key [WX-010-0005]

• Sistema RMCS per la gestione in rete del processo di calibrazione [WX-010-0048]

# Device dimensions L x P x A



WAY 5.5Y.KO



WAY 100.5Y.KO



WAY 1.5Y.KO  
WAY 2.5Y.KO  
WAY 200.5Y.KO  
WAY 500.5Y.KO



WAY 1200.5Y.KO



WAY 5100.5Y.KO