



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

# Comparatore di massa WAY 100.5Y.KO



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

## Specifiche

Parametri metrologici	
Campo di calibrazione E1	5 – 100 g
Campo di calibrazione E2	100 mg – 100 g
Campo di calibrazione F1	1 mg – 100 g
Campo di calibrazione F2	1 mg – 100 g
Campo di calibrazione M1	1 mg – 100 g
Campo di calibrazione M2	1 mg – 100 g
Portata massima [Max]	110 g
Divisione [d]	0,001 mg
Ripetibilità standard [5% Max]	2,5 µg
Ripetibilità standard [Max]	3 µg
Ripetibilità consentita	5 µg
Carico decentrato (verifica)	0 mg*
Intervallo di compensazione elettrica	-1 g – +10 g
Tempo di stabilizzazione	30 s
Calibrazione	internal

Parametri fisici	
Display	10" graphic colour touchscreen
Dimensione piatto	ø30 mm
Dimensioni del sistema di pesatura	385×217×524 mm
Controlling device dimensions	249×170×72 mm
Anti-draft chamber dimensions	560×340×570 mm
Dimensioni del pacco	945×820×1260 mm
Chamber packaging size	820×850×630 mm
Peso netto	36,5 kg
Peso lordo	56,5 kg
Peso supplementare interno	automatic
Peso supplementare esterno	10 g

Interfaccia di comunicazione	
Interfaccia	2×USB-A, USB-C, 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.

**Eccentricità (con carico di prova)** - piatto sospeso autocentrante (disponibile come opzione): 0 mg.

\* **Eccentricità (con carico di prova):** 1d / mm.

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



## Accessori

Tag RFID  
 Tavoli antivibranti  
 Piatto di pesata pensile autocentrante per il comparatore di massa manuale WAY 5Y.KO  
 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, RS 485  
 Cavo seriale RS 232 (connessione bilance - Stampanti)

## Software

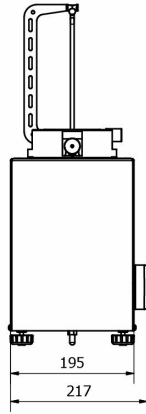
• RAD Key [WX-010-0005]  
 • Sistema RMCS per la gestione in rete del processo di calibrazione [WX-010-0048]

• RMCS Lite [WX-010-0164]

## Device dimensions



WAY 5.5Y.KO



WAY 100.5Y.KO



WAY 1200.5Y.KO



WAY 5100.5Y.KO

