

# **Comparatore di massa automatico UMA** 100.5Y

WL-415-0005





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

## **Specifiche**

Parametri metrologici	
Campo di calibrazione E0	1 - 100 * g
Campo di calibrazione E1	1 – 100 g
Campo di calibrazione E2	1 – 100 g
Campo di calibrazione F1	1 – 100 g
Campo di calibrazione F2	1 – 100 g
Campo di calibrazione M1	1 – 100 g
Campo di calibrazione M2	1 – 100 g
Portata massima [Max]	110 g
Divisione [d]	0,001 mg
Ripetibilità standard [5% Max]	1,5 μg
Ripetibilità standard [Max]	2 µg
Ripetibilità consentita	3,5 μg
Linearità	±10 μg
Carico decentrato (verifica)	0 mg

Parametri metrologici	
Intervallo di compensazione elettrica	-1 g - +10 g
Tempo di stabilizzazione	30 s
Calibrazione	internal (automatic)
Parametri fisici	
Display	10" graphic colour touchscreen
Dimensione piatto	ø21 mm
Dimensioni del sistema di pesatura	700×585×720 mm
Controling device dimensions	460×250×195 mm
Dimensioni del pacco L x P x A	1200×1000×1566 mm
Peso net	114,3 kg
Peso Iordo	204,3 kg
Costruzione	
Peso supplementare	internal (automatic)
Peso supplementare esterno	-
Magazzino	36
Interfaccia di comunicazione	
Interfaccia	2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Parametri elettrici	
Alimentatore	100 - 240 V AC 50/60 Hz
Environmental conditions	
Ambiente di lavoro	+15 - +30 °C
Velocita di variazione della temperatura	±0,5 °C / 12 h (±0,3 °C / 4 h)
Umidità relativa	40% - 60%
Velocita di variazione della umidità relativa	±5% / 12 h (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.

E0 standard determinato dall'errore limite di 1/5 secondo OIML R111 per la classe E1.

<sup>\*</sup> Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi® Alliance.



#### **Accessori (Additional Fee)**

Tag RFID
Tavoli antivibranti
Moduli aggiuntivi
Capottina protettiva per bilance
Lettore di codici a barre

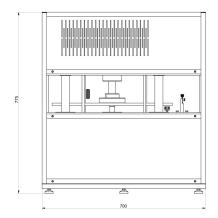
Cavo seriale RS 232, RS 485 THBR 2.0 - modulo misura parametri ambientali Stampanti di ricevuta Lettore di impronte digitali Cavo seriale RS 232 (connessione bilance - Stampanti)

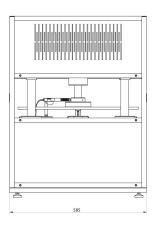
### **Software (Additional Fee)**

• RAD Key [WX-010-0005]

• RMCS Lite [WX-010-0164]

## Device dimensions L x P x A

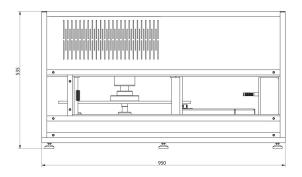


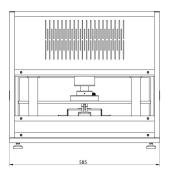




UMA-100, UMA-1000

UMA-control unit





UMA-5