



More information on the website
radwag.com/it/info,w1,IXE

Comparatore di massa automatico UMA 100.5Y



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

Specifiche

Parametri metrologici	
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
Carico decentrato (verifica)	0 mg
Intervallo di compensazione elettrica	-1 g – +10 g
Tempo di stabilizzazione	30 s
Calibrazione	external

Parametri fisici	
Display	10" graphic colour touchscreen
Dimensione piatto	ø21 mm
Dimensioni del sistema di pesatura	700×585×720 mm
Controlling device dimensions	460×250×195 mm
Dimensioni del pacco	1200×1000×1566 mm
Peso netto	114,3 kg
Peso lordo	204,3 kg
Peso supplementare interno	automatic
Peso supplementare esterno	-
Posizionamento nel magazzino	36

Interfaccia di comunicazione	
Interfaccia	2×USB-A, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot

Parametri elettrici	
Alimentatore	100 – 240 V AC 50/60 Hz

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	±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.

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



Accessori

Tag RFID
Tavoli antivibranti
Moduli aggiuntivi
Capottina protettiva per bilance
Lettore di codici a barre
Cavo seriale RS 232, RS 485

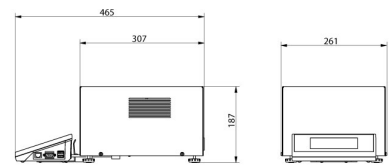
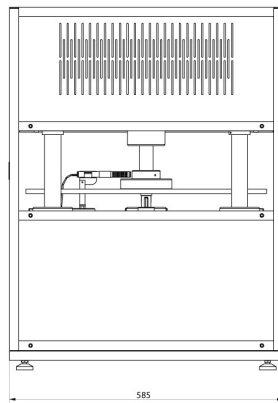
THBR 2.0 - modulo misura parametri ambientali
Stampanti di ricevuta
Lettore di impronte digitali
Cavo seriale RS 232, RS 485
Cavo seriale RS 232 (connessione bilance - Stampanti)

Software

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

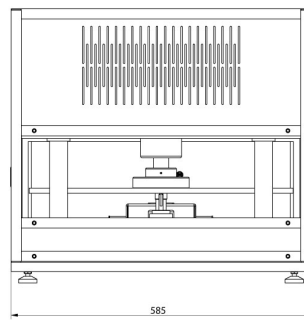
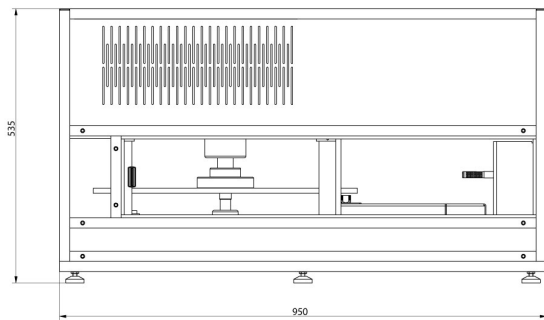
- RMCS Lite [WX-010-0164]

Device dimensions



UMA-100, UMA-1000

UMA-control unit



UMA-5