



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

Comparatore di massa automatico UMA 5.5Y

WL-415-0004



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

Specifiche

| Parametri metrologici | |
|---------------------------------------|--------------|
| Campo di calibrazione E0 | 1 mg – 5 g * |
| Campo di calibrazione E1 | 1 mg – 5 g |
| Campo di calibrazione E2 | 1 mg – 5 g |
| Campo di calibrazione F1 | 1 mg – 5 g |
| Campo di calibrazione F2 | 1 mg – 5 g |
| Portata massima [Max] | 6,1 g |
| Divisione [d] | 0,0001 mg |
| Ripetibilità standard [5% Max] | 0,2 µg |
| Ripetibilità standard [Max] | 0,4 µg |
| Ripetibilità consentita | 0,6 µg |
| Linearità | ±3 µg |
| Carico decentrato (verifica) | 0 µg |
| Intervallo di compensazione elettrica | 0 – +6,1 g |
| Tempo di stabilizzazione | 30 s |

| Parametri metrologici | |
|---|---|
| Calibrazione | internal (automatic) |
| Parametri fisici | |
| Display | 10" graphic colour touchscreen |
| Dimensione piatto | ø20 mm |
| Dimensioni del sistema di pesatura | 950×590×540 mm |
| Controlling device dimensions | 460×250×195 mm |
| Dimensioni del pacco L x P x A | 1200×800×1281 mm |
| Peso net | 102,5 kg |
| Peso lordo | 183,5 kg |
| Costruzione | |
| Peso supplementare | internal (automatic) |
| Peso supplementare interno | - |
| 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 |
| 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.
E0 standard determinato dall'errore limite di 1/5 secondo OIML R111 per la classe E1.

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



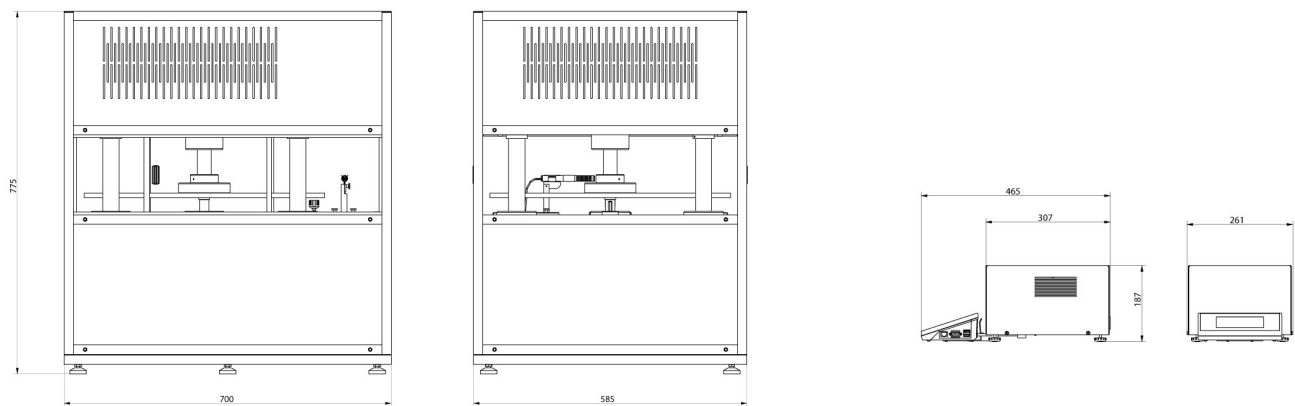
Accessori (Additional Fee)

| | |
|----------------------------------|---|
| Tag RFID | Cavo seriale RS 232, RS 485 |
| Tavoli antivibranti | THBR 2.0 - modulo misura parametri ambientali |
| Moduli aggiuntivi | Stampanti di ricevuta |
| Capottina protettiva per bilance | Lettore di impronte digitali |
| Lettore di codici a barre | Cavo seriale RS 232 (connessione bilance - Stampanti) |

Software (Additional Fee)

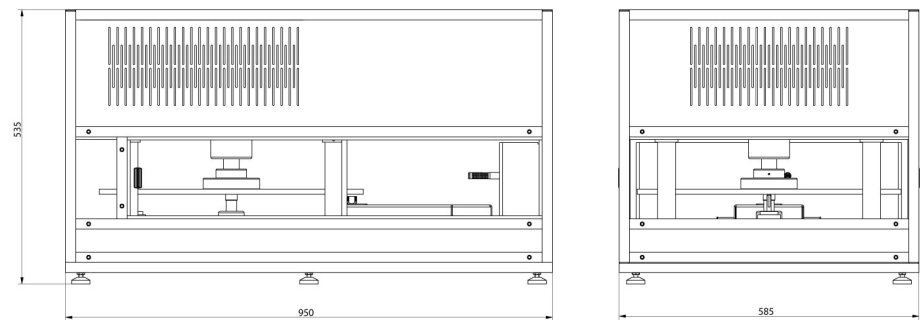
- RAD Key [WX-010-0005]
- Sistema RMCS per la gestione in rete del processo di calibrazione
- RMCS Lite [WX-010-0164]

Device dimensions L x P x A



UMA-100, UMA-1000

UMA-control unit



UMA-5