
















More information on the website
radwag.com/it/info,w1,3L0

Ultra-microbilancia UYA 2.5Y



funzioni

-  Dosing
-  Percent Weighing
-  Parts counting
-  Peak hold
-  Formulation
-  Statistics
-  Checkweighing
-  Animal weighing
-  Pipettes Calibration
-  Density determination
-  Differential weighing
-  Statistical Quality Control
-  Packaged Goods Control

foglio di calcolo

Metrological parameters	
Capacità massima [Max]	2,1 g
pesata minima	- µg
Divisione	0,1 µg
intervallo di tara	-2,1 g
Intervallo di verifica della bilancia [e]	- mg
Ripetibilità standard [5% massimo]	0,15 µg

Metrological parameters	
Ripetibilità standard [Max]	0,35 µg
Peso standard minimo (USP)	0,3 mg
Peso standard minimo (U = 1%, k = 2)	0,03 mg
Ripetibilità consentita [5% massimo]	0,35 µg
Ripetibilità consentita [Max]	0,6 µg
linearità	±1,5 µg
carico decentrato	1,5 µg
sensibilità stabilita	1×10 ⁻⁶ /Year×Rt
tempo di stabilizzazione	10 - 20 s
Calibrazione	internal (automatic)
Classe OIML	-
Physical parameters	
Levelling system	automatic - Reflex Level System
display	10" touchscreen
dimensioni della camera di pesata	ø90×90 mm
Dimensioni del piatto di pesata	ø16 mm
Packaging dimensions	655×755×445 mm
Peso netto	9,1 kg
Peso lordo	16,6 kg
Communication interface	
interfaccia	USB-A ×2, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Electrical parameters	
Alimentatore	100 – 240 V AC 50/60 Hz
Massimo assorbimento elettrico	10 W
Environmental conditions	
temperatura di lavoro	+10 – +40 °C
Velocità di variazione della temperatura	±0,3°C/1h (±1°C/8h)
Umidità atmosferica	40% – 80%
Velocità di variazione della umidità atmosferica	±1%/h (±4%/8h)

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



Device dimensions

