



More information on the website
radwag.com/it/info,w1,0FJ

Microbilancia MYA 5.5Y.F.A, Microbilancia MYA 5.5Y.F1



Microbilancia MYA 5.5Y.F.A



Microbilancia MYA 5.5Y.F1

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

	Microbilancia MYA 5.5Y.F.A	Microbilancia MYA 5.5Y.F1
Metrological parameters		
Capacità massima [Max]	5,1 g	5,1 g
pesata minima	- µg	- µg
Divisione	1 µg	1 µg
intervallo di tara	-5,1 g	-5,1 g
Intervallo di verifica della bilancia [e]	- mg	- mg
Ripetibilità standard [5% massimo]	0,6 µg	0,6 µg
Ripetibilità standard [Max]	1,6 µg	1,6 µg
Peso standard minimo (USP)	1,2 mg	1,2 mg
Peso standard minimo (U = 1%, k = 2)	0,12 mg	0,12 mg
Ripetibilità consentita [5% massimo]	1,2 µg	1,2 µg
Ripetibilità consentita [Max]	2,4 µg	2,4 µg
linearità	±5 µg	±5 µg
carico decentrato	5 µg	5 µg
sensibilità stabilita	$1 \times 10^{-6} / \text{Year} \times R_t$	$1 \times 10^{-6} / \text{Year} \times R_t$
tempo di stabilizzazione	max 8 s	max 8 s
Calibrazione	internal (automatic)	internal (automatic)
Classe OIML	-	-
Physical parameters		
Levelling system	automatic - Reflex Level System	automatic - Reflex Level System
display	10" touchscreen	10" touchscreen
Delivery components	Microbalance, terminal, weighing pan, weighing pan for filters, centring ring, glass lid, power supply, penseta, brush, fabric dust cover, RS232 cable.	
dimensioni della camera di pesata	Ø 93,8×35 mm	Ø 168×35 mm
Dimensioni del piatto di pesata	Ø70 + Ø16 mm	Ø160 + Ø26 mm
Packaging dimensions	655×755×445 mm	655×755×445 mm
Peso netto	10,2 kg	10,2 kg
Peso lordo	14,7 kg	14,7 kg
Communication interface		
interfaccia	USB-A x2, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot	USB-A x2, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Electrical parameters		
Alimentatore	100 – 240 V AC 50/60 Hz	100 – 240 V AC 50/60 Hz
Massimo assorbimento elettrico	10 W	10 W
Environmental conditions		
temperatura di lavoro	+10 – +40 °C	+10 – +40 °C
Velocità di variazione della temperatura	±0,3°C/1h (±1°C/8h)	±0,3°C/1h (±1°C/8h)
Umidità atmosferica	40% – 80%	40% – 80%
Velocità di variazione della umidità atmosferica	±1%/h (±4%/8h)	±1%/h (±4%/8h)

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

