



More information on the website
radwag.com/it/info,w1,9QF

bilance analitiche XA 82/220.5Y



bilance analitiche XA 82/220.5Y

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

funzioni



Autotest



Dosing



Percent Weighing



Parts counting



Peak hold



Formulation



Newton unit measurement



Statistics



Checkweighing



IR sensors



Under-pan weighing



GLP Procedures



Animal weighing



Pipettes Calibration



Air density correction



Density determination



Moveable range



Differential weighing



Ambient conditions monitoring



Statistical Quality Control



Packaged Goods Control



ALIBI Memory



Wi-Fi

foglio di calcolo

	bilance analitiche XA 82/220.5Y
Metrological parameters	
Capacità massima [Max]	82 / 220 g
pesata minima	1 mg
Divisione	0,01 / 0,1 mg
Intervallo di verifica della bilancia [e]	1 mg
intervallo di tara	-220 g
Ripetibilità standard [5% massimo]	0,005 mg
Ripetibilità standard [Max]	0,06 mg
Peso standard minimo (USP)	10 mg
Peso standard minimo (U = 1%, k = 2)	1 mg
Ripetibilità consentita [5% massimo]	0,012 mg
Ripetibilità consentita [Max]	0,08 mg
linearità	±0,06 / 0,2 mg
carico decentrato	0,2 mg
sensibilità stabilita	$1 \times 10^{-6} / \text{Year} \times \text{Rt}$
tempo di stabilizzazione	4 s
Calibrazione	internal (automatic)
Classe OIML	I
Physical parameters	
Leveling system	semi-automatic - LevelSENSING
display	10" touchscreen
Weighing chamber doors	manual
Delivery components	Waga analityczna, weighing pan, weighing pan shield, centring ring, bottom cover, brush, fabric dust cover, power supply.
dimensioni della camera di pesata	168×160×228 mm
Dimensioni del piatto di pesata	ø90 open-work pan + ø85 (option) mm
Packaging dimensions	750×492×595 mm
Peso netto	9,8 kg
Peso lordo	16 kg
Construction	
punteggio IP	IP 43
Communication interface	
interfaccia	USB-A x2, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Electrical parameters	
Alimentatore	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A; 15V DC 2,4A Waga: 12 – 15V DC 1,6A max*
Environmental conditions	
temperatura di lavoro	+10 – +40 °C
Velocità di variazione della temperatura	±0,3°C/1h (±1°C/8h)
Velocità di variazione della umidità atmosferica	±1%/h (±4%/8h)

* The power supply can be connected to the socket on the back of the balance housing or to the terminal.

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



Extra payment for verification



Accessori

MediaBox
Tavoli antivibranti
Adattatore per calibrazione pipette
Alimentatore
Cavo seriale RS 232, RS 485
supporti per beute da laboratorio
KIT determinazione della densità
Moduli aggiuntivi
supporti per provette e filtri
Tavolo di pesata professionale
Capottina protettiva per bilance
lettore di codici a barre

Alimentatore campioni automatico
Hub USB
stampanti per etichette
Cavo seriale RS 232, RS 485
THBR 2.0 - modulo misura parametri ambientali
capottina protettiva per bilance
Under-pan weighing
Anti-Draft Chamber for XA 4Y and XA 5Y Balances
Weighing dishes
Stampanti di ricevuta
Fingerprint Reader
RS 232 – USB Converter
Under-pan weighing

software

Driver LabVIEW
RADWAG Remote Desktop
Editore per sistemi di pesatura 2.1

Editore di etichette R02
R-LAB
Studio di sviluppo RADWAG

Device dimensions

bilance analitiche XA 82/220.5Y

