



More information on the website
radwag.com/it/info,w1,DU8

bilance analitiche XA 220.5Y



bilance analitiche XA 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



Differential weighing



Ambient conditions monitoring



Statistical Quality Control



Packaged Goods Control



ALIBI Memory



Wi-Fi

foglio di calcolo

	balance analitiche XA 220.5Y
Metrological parameters	
Capacità massima [Max]	220 g
pesata minima	10 mg
Divisione	0,1 mg
Intervallo di verifica della bilancia [e]	1 mg
intervallo di tara	-220 g
Ripetibilità standard [5% massimo]	0,05 mg
Ripetibilità standard [Max]	0,08 mg
Peso standard minimo (USP)	100 mg
Peso standard minimo (U = 1%, k = 2)	10 mg
Ripetibilità consentita [5% massimo]	0,07 mg
Ripetibilità consentita [Max]	0,1 mg
linearità	±0,2 mg
carico decentrato	0,2 mg
sensibilità stabilita	1×10 ⁻⁶ /Year×Rt
tempo di stabilizzazione	1,3 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, bottom cover, brush, fabric dust cover, power supply.
dimensioni della camera di pesata	168×160×228 mm
Dimensioni del piatto di pesata	ø100 mm
Packaging dimensions	750×492×595 mm
Peso netto	9,8 kg
Peso lordo	14,3 kg
Construction	
punteggio IP	IP 43
Communication interface	
interfaccia	USB-A ×2, 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
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

RAD-KEY
Editore di etichette R02
R-LAB
Studio di sviluppo RADWAG

Driver LabVIEW
RADWAG Remote Desktop
Editore per sistemi di pesatura 2.1
Codice a barre R

Device dimensions

bilance analitiche XA 220.5Y

