



More information on the website
radwag.com/es/info,w1,ZAE

Balanza analítica AS 220.R2 PLUS



Funciones



Autotest



Dosing



Percent Weighing



Totalizing



Parts counting



Peak hold



Newton unit measurement



Statistics



Checkweighing



Under-pan weighing



GLP Procedures



Animal weighing



Density determination

Datos técnicos

Metrological parameters

Maxima capacidad	220 g
Minima capacidad	10 mg
Legibilidad [d]	0,1 mg
Rango de tara	-220 g
División de legalización [e]	1 mg
Repetibilidad estándar [5% Máx.]	0,07 mg

Metrological parameters	
Repetibilidad estándar [Máx.]	0,08 mg
Repetibilidad permitida [5% Máx.]	0,09 mg
Repetibilidad permitida [Máx.]	0,1 mg
Linealidad	±0,2 mg
Tiempo de estabilización	2 s
Calibración	interna (automática)
Clase OIML	I
Porción mínima estándar (USP)	140 mg
Porción mínima estándar (U = 1%, k = 2)	14 mg
Grado de protección	IP 43
Physical parameters	
Sistema de nivelación	manual
Pantalla	LCD (con retroiluminación)
Dimensión de platillo	∅100 mm
Dimensiones de embalaje	495×400×515 mm
Masa neto	7,3 kg
Masa bruto	9,3 kg
Communication interface	
Conectividad	2×RS232, 2×USB-A (Intercambiable), USB-B, Wi-Fi (Opcional)
Electrical parameters	
Alimentación	100 ÷ 240 V AC 50 / 60 Hz
Environmental conditions	
Temperatura de trabajo	+10 ÷ +40 °C

La repetibilidad se expresa como una desviación estándar de 10 posiciones de carga.

El tiempo de estabilización depende de las condiciones externas y la dinámica de colocar los pesos en el platillo; especificado para el perfil FAST.

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



Accesorios

Impresoras de recibos
 Soportes para frascos
 Escáner de códigos de barra
 Cables de corriente desde mechero de automóvil
 Kit para determinar la densidad
 Adaptadores de corriente
 Cable USB (Bascula a Impresora)
 Mesa de pesaje profesional
 Soportes para filtros y probetas
 Puesto de calibración de pipetas

Mesas antivibratil de granito
 Pantallas
 Protecciones de seguridad
 Ionizadores
 Salidas del bucle de corriente AP2-1
 RPANEL BOX
 Cables RS 232, RS 485
 Juego para el pesaje de las cargas bajo la balanza
 Cables RS 232 (Bascula a Impresora EPSON)

Programas

Dimensiones de aparato

