



More information on the website
radwag.com/br/info,w1,XJP

Balança analítica XA 320.5Y.A

WL-110-0023



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

Funções



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



Automatic sliding door



Density determination



Differential weighing



Ambient conditions
monitoring



Statistical Quality Control



Packaged Goods Control



ALIBI Memory



Wi-Fi

Ficha Técnica

Parâmetros metrológicos

Capacidade máxima [máx]

320 g

Carga mínima

4,1 mg

Parâmetros metrológicos	
Resolução [d]	0,05 mg
Unidade de verificação [e]	1 mg
Faixa de tara	-320 g
Repetibilidade padrão [5% máx.]	0,02 mg
Repetibilidade padrão [Máx.]	0,06 mg
Peso mínimo (USP)	41 mg
Peso mínimo (U=1%, k=2)	4,1 mg
Repetibilidade permitida [5% Máx]	0,06 mg
Repetibilidade permitida [Máx]	0,07 mg
Linearidade	±0,3 mg
Desvio de carga excêntrica	0,15 mg
Sensibilidade cilíndrico desvio de tempo	$1 \times 10^{-6} \text{SIM} \times \text{Rt}$
Tempo de estabilização	1,3 s
Ajuste	interna (pinça com 4IN/4OUT (M12 8P portas) é necessário)
Classe OIML	I
Parâmetros físicos	
Sistema de nivelamento	automático – Sistema de Nível de Reflex
Display	10" Rastreabilidade de amostras com tela touchscreen capacitiva for working with laboratory gloves
Câmara de pesagem	pinça com 4IN/4OUT (M12 8P portas) é necessário
Portas da câmara de pesagem	pedra
Escopo de entrega	Balança de precisão, Prata níquel, oslona estande, gancho para pesagem por baixo, capa protetora contra poeira em tecido, Cabo RS232, fonte de alimentação.
Dimensões da câmara de pesagem	200×170×220 mm
Dimensões cilíndrico prato de pesagem	ø90 prato de pesagem padrão + ø85 opcional mm
Dimensões da embalagem	750×492×595 mm
Peso líquido	14,7 kg
Peso bruto	16 kg
Construção	
Classe de proteção	IP 43
Interface de comunicação	
Interface de comunicação	2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Parâmetros elétricos	
Fonte de alimentação	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A; 15V DC 2,4A amortecedor: 12 – 15V DC 1,6A max*
Condições ambientais	
Temperatura de operação	+10 – +40 °C
Taxa de mudança de temperatura operacional	±0,3 °C / 1 h (±1 °C / 8 h)
Umidade relativa	20% – 80%
Taxa de mudança de umidade relativa	±1% / h (±4% / 8 h)

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

Acessórios (Additional Fee)

Etiquetas RFID

Capa protetora para balanças

Determinação da densidade KIT

Capa protetora para balanças

Leitores de código de barras

Alimentadores automáticos

Sistema THBR 2.0 - Monitoramento das condições ambientais

Pesagem por baixo

Protetor de Vento para XA 4Y e XA 5Y Balanças

Pratos de pesagem

Ionizador antiestático

Impressora de recibos

Leitor de impressão digital

Módulos adicionais

Pesagem por baixo

Dimensões do dispositivo

