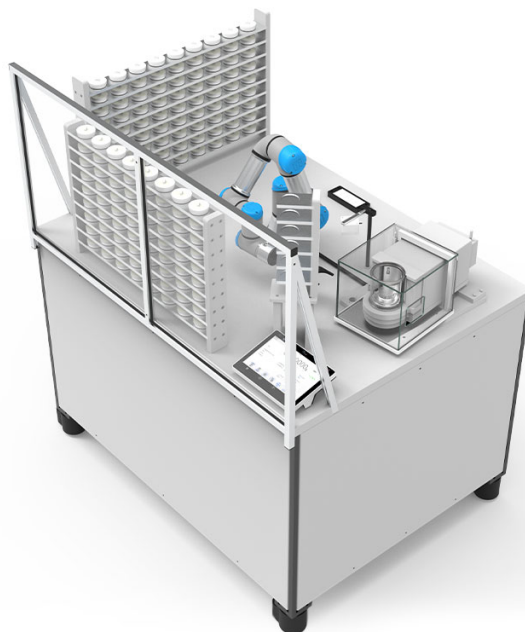




Sistema de pesagem robótico RW 5Y.F153

WL-506-0003

More information on the website
mirror.radwag.com/br/info,w1,1K9



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

Ficha Técnica

Parâmetros metrológicos	
Capacidade máxima [máx]	2 g
Resolução [d]	0,0001 mg
Unidade de verificação [e]	1 mg
Faixa de tara	-2 g
Peso mínimo (USP)	0,6 mg
Repetibilidade padrão [5% máx.]	0,0005 mg
Linearidade	0,005 mg
Ajuste	interna (automática)
Classe OIML	I
Parâmetros físicos	
Sistema de nivelamento	automático – Sistema de Nível de Reflex com controle de nível e mensagens de alerta
Display	10" gráfica colorida tela touchscreen for working with laboratory gloves
Portas da câmara de pesagem	automático
Dimensões até prato de pesagem	ø27 mm for weighing filters ø47

Parâmetros físicos	
Suporte de filtro	for weighing filters ϕ 47 mm meeting the requirements of the ČSN EN 12341:2024 revised standard, section 6.5
Dimensões até dispositivo L x P x A	1250x950x1450 (WxDxH) mm
Interface de comunicação	
Interface de comunicação	2xUSB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Parâmetros elétricos	
Fonte de alimentação	100 – 240 V AC 50/60 Hz
Consumo de energia	P=200 W
Condições ambientais	
Temperatura de operação	+10 – +40 °C
Taxa de mudança de temperatura operacional	$\pm 0,3$ °C / 1 h (± 1 °C / 8 h)
Umidade relativa	40% – 80%
Taxa de mudança de umidade relativa	$\pm 1\%$ / h ($\pm 4\%$ / 8 h)
Características de uso	
Capacidade	960 pçs / 24 h
Tempo de um ciclo de medição	90 s
Tempo de ciclo de medição completo para 153 amostras	3 h 49,5 min.
Sistema de etiquetagem de código de barras e QR	Leitor de código de barras e código QR
Magazine	153 pçs.

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



Dimensões do dispositivo L x P x A

