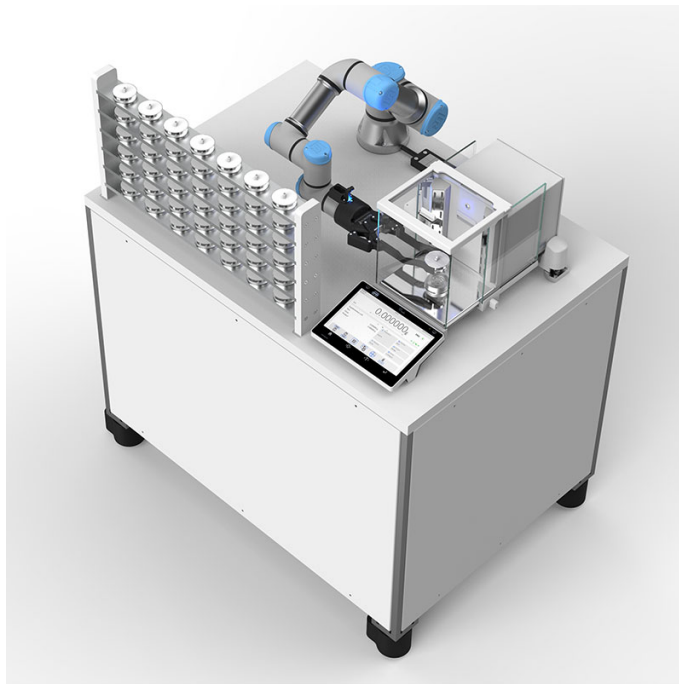




More information on the website  
[mirror.radwag.com/es/info,w1,70Y](http://mirror.radwag.com/es/info,w1,70Y)

# Sistemas de pesaje robótico RW 5Y.F42

WL-506-0002



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

## Datos técnicos

Parámetros metrológicos	
Maxima capacidad [Max]	6,1 g
Minima capacidad	0,1 mg
Legibilidad [d]	1 µg
División de legalización [e]	1 mg
Rango de tara	-6,1 g
Repetibilidad estándar [5% Máx.]	0,8 µg
Estabilidad de sensibilidad	$1 \times 10^{-6} / \text{Ano} \times \text{Rt}$
Tiempo de estabilización	~ 3,5 s
Calibración	interna (automatica)
Paramètros físicos	
Pantalla	10" gráfico color pantalla táctil
Dimensiones de aparato An x Pr x Al	1087×755×1225 mm
Dimensiones de embalaje An x Pr x Al	1250x1450x1400 mm
Masa neta	200 kg
Masa bruta	350 kg

Interface de comunicación	
Conectividad	2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Parámetros electricos	
Alimentacion	100 – 240 V AC 50/60 Hz
Condiciones ambientales	
Temperatura de trabajo	+10 – +40 °C
Ritmo de cambios de temperatura de trabajo	±0,3 °C / 1 h (±1 °C / 8 h)
Humedad relativa de aire	40% – 80%
Ritmo de cambios de humedad relativa	±1% / h (±4% / 8 h)
Características utilidades	
Tiempo de un ciclo de medición	45 s
Tiempo del ciclo de medición completo para 42 muestras	31,5 minutos
Almacén	42 pieza

**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.



Dimensiones de aparato An x Pr x Al

