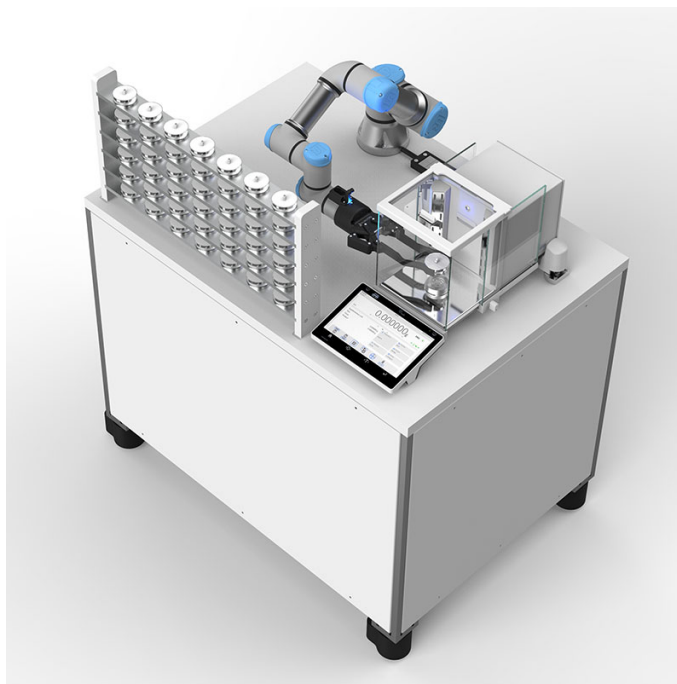




More information on the website  
[radwag.com/pl/info,w1,70Y](http://radwag.com/pl/info,w1,70Y)

## Robotyczny system wagowy RW 5Y.F42



Użyte rysunki, zdjęcia, grafiki mają charakter poglądowy.

### Dane techniczne

Parametry metrologiczne	
Obciążenie maksymalne [Max]	6,1 g
Obciążenie minimalne [Min]	0,1 mg
Dokładność odczytu [d]	1 µg
Działka legalizacyjna [e]	1 mg
Zakres tary	-6,1 g
Powtarzalność standardowa [5% Max]	0,8 µg
Stabilność czułości	$1 \times 10^{-6} / \text{Rok} \times \text{Rt}$
Czas stabilizacji	~3,5 s
Adiustacja	wewnętrzna (automatyczna)
Parametry fizyczne	
Wyświetlacz	10" graficzny kolorowy dotykowy
Wymiary urządzenia	1087×755×1225 mm
Interfejs komunikacyjny	
Interfejs	2×USB-A, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot

Parametry elektryczne	
Zasilanie	100 – 240 V AC 50/60 Hz
Warunki środowiskowe	
Temperatura pracy	+10 ÷ +40 °C
Szybkość zmian temperatury pracy	±0,3°C/1h (±1°C/8h)
Wilgotność względna powietrza	40% ÷ 80%
Szybkość zmian wilgotności względnej powietrza	±1%/h (±4%/8h)
Cechy użytkowe	
Czas jednego cyklu pomiarowego	45 s
Czas pełnego cyklu pomiarowego dla 42 próbek	31,5 minuty
Pojemność magazynu	42 szt.

Powtarzalność wyrażona jest jako odchylenie standardowe z 10-ciu postawień wzorca masy.  
 Czas stabilizacji zależy od warunków zewnętrznych i dynamiki umieszczania ładunku na szalce; określony dla profilu FAST.

\* Wi-Fi® jest zarejestrowanym znakiem towarowym będącym własnością Wi-Fi® Alliance.



## Wymiary urządzenia

