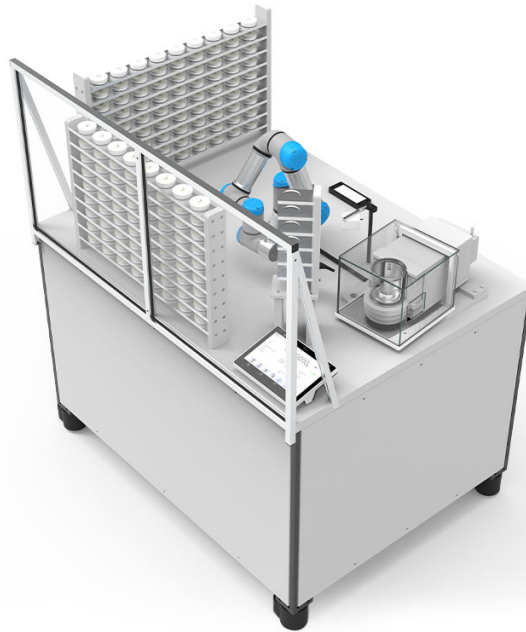




More information on the website
mirror.radwag.com/de/info,w1,1K9

RW 5Y.F153 Roboter-Wägesystem

WL-506-0003



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

Technische Daten

| Messtechnische Parameter | |
|------------------------------------|--|
| Wägebereich [Max] | 2 g |
| Ablesbarkeit [d] | 0,0001 mg |
| Eichwert [e] | 1 mg |
| Tarierbereich | -2 g |
| Min. Einwaage (USP) | 0,6 mg |
| Standard Wiederholbarkeit [5% Max] | 0,0005 mg |
| Linearität | 0,005 mg |
| Justierung | intern (automatisch) |
| OIML-Klasse | I |
| Physikalische Parameter | |
| Nivelliersystem | automatisch – Reflex Level System automatisch - Reflex Level System |
| Display | 10" grafisch farbiger Touchscreen Zum Arbeiten mit Laborthandschuhen |
| Türen der Wägekammer | automatische |
| Waagschale | ø27 mm Zum Wägen von ø47 Filtern |

| Physikalische Parameter | |
|--|---|
| Filterhalter | Zum Wägen von $\varnothing 47$ Filtern mm Entspricht den Anforderungen der novellierten Norm ČSN EN 12341:2024, Abschnitt 6.5 |
| Abmessungen des Geräts B x T x H | 1250x950x1450 (WxDxH) mm |
| Kommunikationsschnittstellen | |
| Schnittstellen | 2xUSB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot |
| Elektrische Parameter | |
| Stromversorgung | 100 – 240 V AC 50/60 Hz |
| Leistungsaufnahme des Geräts | P=200 W |
| Umgebungsbedingungen | |
| Umgebungstemperatur | +10 – +40 °C |
| Änderungsgeschwindigkeit Temperatur | $\pm 0,3$ °C / 1 h (± 1 °C / 8 h) |
| Relative Luftfeuchtigkeit | 40% – 80% |
| Änderungsgeschwindigkeit relative Luftfeuchtigkeit | ± 1 % / h (± 4 % / 8 h) |
| Besonderheiten | |
| Leistung | 960 St. / 24 h |
| Zeit für einen Messzyklus | 90 s |
| Vollständige Messzykluszeit für 153 Proben | 3 h 49,5 min. |
| QR-Code- und Barcode-System | QR-Code- und Barcode-Leser |
| Magazin | 153 St. |

Wiederholbarkeit wird als Standardabweichung von 10 Wägezyklen ausgedrückt.

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



Abmessungen des Geräts B x T x H

