



More information on the website
radwag.com/de/info,w1,R6X

Automatischer Massekomparator NANO.AK-4/500.5Y



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

Technische Daten

Messtechnische Parameter	
E1 Kalibrierungsbereich	0,05 ÷ 500 mg
E2 Kalibrierungsbereich	0,05 ÷ 500 mg
F1 Kalibrierungsbereich	0,05 ÷ 500 mg
F2 Kalibrierungsbereich	0,05 ÷ 500 mg
Wägebereich [Max]	510 mg
Zifferschritt [d]	10 ng
Standard Wiederholbarkeit [5% Max]	0,04 µg
Standard Wiederholbarkeit [Max]	0,06 µg
Garantierte Wiederholbarkeit	0,1 µg
Außermittigte Belastung (bei Prüflast)	0 mg
Elektrischer Abgleichbereich	0 ÷ 510 mg
Stabilisierungszeit	30 s
Justierung	extern
Physikalische Parameter	
Display	10" grafisch farbiger Touch-Screen

Physikalische Parameter	
Magazin von Gewichten	4
Waagschale	ø20 mm
Abmessungen Wägegerät	385×245×390 mm
Abmessungen Bedieneinheit	460×250×195 mm
Verpackungsgröße	860×750×570 mm
Nettogewicht	21 kg
Bruttogewicht	31 kg
Interne Ballastgewichte	-
Externe Ballastgewichte	-
Kommunikationsschnittstellen	
Schnittstellen	2×USB-A, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Elektrische Parameter	
Stromversorgung	100 – 240 V AC 50/60 Hz
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	+15 ÷ +30 °C
Änderungsgeschwindigkeit Temperatur	±0,5°C/12h (±0,3°C/4h)
Relative Luftfeuchtigkeit	40% ÷ 60%
Änderungsgeschwindigkeit relative Luftfeuchtigkeit	±5%/12h (3%/4h)

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



Zubehör

RFID-Tag
 Antivibrationstische
 Zusätzliche Module
 Schutzhauben
 Barcodescanner
 Kabel RS 232, RS 485

Umgebungsbedingungen-Messgeräte THBR 2.0 System
 Thermische Drucker
 Fingerabdruck-Leser
 Kabel RS 232, RS 485
 Kabel RS 232 (Waage – Drucker)

Software

- RAD Key [WX-010-0005]
- System RMCS [WX-010-0048]

- RMCS Lite [WX-010-0164]