

Technische Daten

	AD-2	AD-2Z	AM-2
Höchstlast je Schale (Probe und Behälter)	5 g		3 g
Tara Mechanisch	5 g		3 g
Elektrisch manuell	Grob- und Feinabgleich 10 mg		
Automatisch	Nullstellung 20 000 Zählerstritte		
Bereiche und Auflösung	± 2 mg ± 20 mg 200 mg 1000 mg	0,1 µg 1 µg 10 µg 100 µg	± 0,2 mg ± 2 mg ± 20 mg 200 mg 1000 mg
Maximale, negative Ableseung 50 mg	Automatischer Bereichswchsel		
Ausgang	voll gepufferter BCD-Anschluß		
Reproduzierbarkeit im besten Fall	Wichtiges Bewertungsmaß, Standardabweichung von 1 mg besser als 0,05 µg		
bei Maximallast vom Meßbereich	Standardabweichung aus 11 Messungen bei maximaler Last besser als 0,5 ppm		
Richtigkeit, Genauigkeit Eichung	0,005 % Übereinstimmung mit dem wahren Gewicht. Dies sind die Daten für den „schlechtesten“ Fall. Die Richtigkeit ist meist viel besser. Linearität vom Anzeigeelementhersteller garantiert. Eichung mit besonderen 100-mg-Gewichten von ± 0,005 % Toleranz.		
Anzeige	2 Ziffernschritte		
Ablesung Leuchtziffern Vorzeichen	± 20 000 Ziffernschritte		± 2000 Ziffernschritte
Anzeige Dezimalpunkt	4 ¹ / ₂ stellige Digitalanzeige		3 ¹ / ₂ stellig
Netzanschluß	220 V, 50 Hz, etwa 20 VA		
Maße Wägekammer	25 x 18 x 12 cm		Gewicht,
B x H x T Steuergerät	35 x 16 x 43 cm		verpackt 15,5 kg