

Tisch- und Bodenwaagen 831-835 EG-eichfähig Klasse III

Typ 831A-835A einschl. Auswertegerät 82^{alpha}

Typ 831C-835C einschl. Auswertegerät 82^{comfort}



Je nach Einsatzbereich und Kundenanforderung das richtige Auswertegerät



Auswertegerät **82^{alpha}** zum reinen Wiegen, mit Tarausgleich und einer seriellen Schnittstelle



Auswertegerät **82^{comfort}** mit Zehnertastatur zur Eingabe von Tarawerten und zum Zählen



Drucker (optional)



832B mit Stativ (optional)



833B in kompakter Tischausführung (Halterung optional)

Ausstattungsplus:

- **Zweibereichsfunktion**
- **Serielle Schnittstelle(n)**
- **Bedienerfreundliches Auswertegerät im Edelstahlgehäuse, IP 67**
- **Integriertes Netzteil**



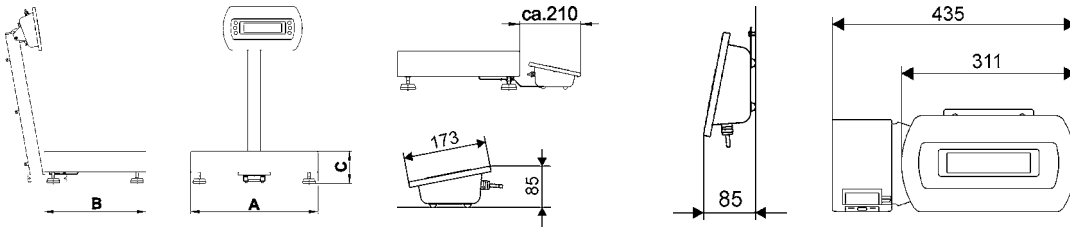
Tisch- und Bodenwaagen 831-835

einschließlich Auswertegerät



	82 <i>alpha</i>	82 <i>comfort</i>
Gehäuse	Edelstahl, Schutzart IP 67, strahlwassergeschützt	Edelstahl, Schutzart IP 67, strahlwassergeschützt
Tastatur	Folientastatur mit vier Tasten mit Druckpunkt	Folientastatur mit Nummernblock insgesamt 24 Tasten mit Druckpunkt
Anzeige	7-Segment-LED-Anzeige, rot, 6-stellig, Ziffernhöhe 25 mm	14-Segment-LCD-Anzeige, hinterleuchtet, 6-stellig, Ziffernhöhe 28 mm
Schnittstellen / ADU	1 x RS 232 on board / 1 x Messwerteingang	2 x RS 232 on board / 1 x Messwerteingang
Stromversorgung	Integriertes Netzteil 230 VAC	Integriertes Netzteil 230 VAC
Funktionen	Wiegen, Nullstellen, Tara-Ausgleich, Datenübertragung	Wiegen, Summieren (10 Summenspeicher), Zählen (Handeingabe von Stückgewicht oder Referenzstückzahl), Nullstellen, Tara-Ausgleich, Tara-Handeingabe, Datenübertragung, 10 frei gestaltbare Wägeabläufe und Druckbilder

Maße



Typ	A	B	C
831	170	150	75-95
832	352	280	80-100
833	500	400	100-130
834	650	550	140-170
835	800	600	140-170

Bestell-Nr.	Wägefähigkeit kg	Wägebereich ¹ kg	Tragfähigkeit ² kg	Ziffernschritt g	Wägeplattform mm	ca. Eigengewicht kg
831A bzw. C/ 1,5	0- 1,5	0,01 - 1,5	3	bis 0,6 kg: 0,2	170 x 150	3
831A bzw. C/ 3	0- 3	0,01 - 3	5	bis 1,5 kg: 0,5	170 x 150	3
831A bzw. C/ 6	0- 6	0,02 - 6	10	bis 3 kg: 1	170 x 150	3
831A bzw. C/ 15	0- 15	0,04 - 15	20	bis 6 kg: 2	170 x 150	3
832A bzw. C/ 3	0- 3	0,01 - 3	5	bis 1,5 kg: 0,5	350 x 280	8
832A bzw. C/ 6	0- 6	0,02 - 6	10	bis 3 kg: 1	350 x 280	8
832A bzw. C/ 15	0- 15	0,04 - 15	20	bis 6 kg: 2	350 x 280	8
832A bzw. C/ 30	0- 30	0,1 - 30	40	bis 15 kg: 5	350 x 280	8
833A bzw. C/ 30	0- 30	0,1 - 30	50	bis 15 kg: 5	500 x 400	16
833A bzw. C/ 35	0- 35	0,2 - 35	100	bis 30 kg: 10	500 x 400	16
833A bzw. C/ 60	0- 60	0,2 - 60	100	bis 30 kg: 10	500 x 400	16
833A bzw. C/ 150	0-150	0,4 - 150	200	bis 60 kg: 20	500 x 400	16
834A bzw. C/ 60	0- 60	0,2 - 60	100	bis 30 kg: 10	650 x 550	36
834A bzw. C/ 150	0-150	0,4 - 150	200	bis 60 kg: 20	650 x 550	36
834A bzw. C/ 300	0-300	1,0 - 300	500	bis 150 kg: 50	650 x 550	36
835A bzw. C/ 150	0-150	0,4 - 150	200	bis 60 kg: 20	800 x 600	42
835A bzw. C/ 300	0-300	1,0 - 300	500	bis 150 kg: 50	800 x 600	42
835A bzw. C/ 500	0-500	2,0 - 500	600	bis 300 kg: 100	800 x 600	42

Bauart / Oberflächenschutz

Wägebrücken und Stative pulverbeschichtet (0211/0 Edelstahl), Wägeplattform Typ 831/832/833 aus Edelstahl CNS 1.4301, Typ 834/835 pulverbeschichtet. Direkte Krafterleitung in eine DMS-Wägezelle. Wägezelle aus eloxierter Aluminiumlegierung IP66.

Zubehör	Bestell-Nr.
Stativ, Gesamthöhe ca. 490 mm (Typ 832)	0211/0
Stativ, Gesamthöhe ca. 530 mm (Typ 833)	0212/0
Stativ, Gesamthöhe ca. 700 mm (Typ 833/834)	0212/1
Stativ, Gesamthöhe ca. 1020 mm (Typ 833/834/835)	0212/2
Rollendrucker SD58-TD für Thermopapier	0274
Halter für Rollendrucker (nicht bei Typ 831/832 in Verbindung mit Stativ)	0236
Gerätehalterung zur frontseitigen Brückenmontage	0199

Technische Daten	
Arbeitstemperatur	-10 bis +40 °C
Lagertemperatur	-20 bis +65 °C
Einschwingzeit	ca. 0,5 - 3 s
Wägefehler	Gem. Eichordnung und OIML für Handelswaagen Kl. III
Seitenlast	Max. 30 % der Tragfähigkeit
Messkabel	Typ 831/832/833: 2 m, Festanschluss Typ 834/835: 3 m, Festanschluss



1) unter dem Minimalbereich nur für nicht empfindliche Wägungen.
2) bei gleichmäßig aufgelegter Last.

... auf Qualität geeicht.