





















Stativwaage

797x, 997x

- Anzeige auf Augenhöhe, Kein Verdecken der Anzeige durch das Wägegut
- Eichfähige Zwei- oder Dreibereichswaage (Genauigkeitsklasse III) und hochauflösende Einbereichswaage nicht eichfähig
- 10-Tasten Bedienung mit frei belegbarer Funktionstaste
- Hinterleuchtetes LC-Display, Ziffernhöhe 25 mm
- Flexibler Einsatz an verschiedenen Orten durch optionalen Akkubetrieb und extra flache Bauweise









Eigenschaften

- ▶ Eichfähige Zwei- oder Dreibereichswaage (Genauigkeitsklasse III) und hochauflösende Einbereichswaage nicht eichfähig
- Anzeige auf Augenhöhe, Kein Verdecken der Anzeige durch das Wägegut
- Kompakte Einheit, mobil einsetzbar
- Schnelles und stabiles Stillstandsverhalten (Filtertyp 3)
- ▶ 10-Tasten Bedienung mit frei belegbarer Funktionstaste
- Hinterleuchtetes LC-Display, Ziffernhöhe 25 mm
- Flexibler Einsatz an verschiedenen Orten durch optionalen Akkubetrieb und extra flache Bauweise
- Integrierte USB-Schnittstelle Typ B (virtuelle serielle Schnittstelle)
- Funktionen: Wiegen, Tarieren, Plus-/Minus-Verwiegung, Zählen (mit Referenzgewichtsoptimierung und Add-Mode), Stückkontrolle, Kontrollieren, Summieren/Kommissionieren, Prozentverwiegung, Zuwiegen, Neutrales Messen, Hold, Auto-Tara, Benutzerfiltereinstellung, Print/EDV mit variabler Druckbildgestaltung, GLP-Protokoll
- ▶ Empfohlenes kleinstes Referenzgewicht für Zählteile: 3 Ziffernschritte
- Gut-Schlecht-Kontrollfunktion mit Piepser und optischer Anzeige Optional: externe Kontrollampel (Bestell-Nr.: 2551.04.001 oder 2551.50.002)
- Optional: Preisrechnungssoftware für Preisauszeichnung
- ▶ Echtzeit-Uhr mit Datum
- ▶ Bei nichteichfähiger Ausführung: Interne Benutzerkalibrierung zur Standortanpassung und Umschaltung der Gewichtseinheit von kg auf lb
- Wägeplattform: Edelstahl rostfrei 1.4301, Unterkonstruktion: Edelstahl rostfrei 1.4301 oder pulverbeschichteter Stahl, Terminalgehäuse: Kunststoff
- Netzteilbetrieb: 100 240 V / 50 60 Hz
 UK oder US-Wechseladapter, siehe Zubehör
 Batteriebetrieb (6x AA-Batterien) oder optionaler Akkubetrieb mit
 Akku-Pack und Ladeschaltung (Akkulaufzeit ca. 50 Std., einstellungsabhängig)
- Weitere Steckplätze für optionale Schnittstellen, wie Ethernet,
 WLAN / Bluetooth® mit Antenne, USB Schnittstelle für
 Tastatureinschleifung, RS232 Drucker | EDV | Groß-/Zweitanzeige
- Waagen-Nivellierung bis zu 10 mm über 4 Stellfüße und Libelle
- Schutzart IP 42, IP 65 oder IP 67 (Unterkonstruktion Edelstahl)
 Hohe Schutzart IP 65 / IP 67 zum Schutz gegen Staub und Spritzwasser
- Nennbetriebstemperatur: -10 °C bis 40 °C
- Lichte Höhe: Oberkante Wägeplattform bis Unterkante Terminal, modellabhängig 334-388 mm
- Waagen-Abmessungen/-Eigengewicht:

310 x 404 x 569 mm, 12 kg

400 x 429 x 569 mm, 17 kg

520 x 529 x 569 mm, 27 kg

660 x 675 x 569 mm, 25 kg

Optionen

Alle Schnittstellen haben für die direkte Datenausgabe und Datenkommunikation werkseitig vorbelegte Druckbilder und EDV Datensätze. Diese können über das Serviceprogramm 2564.10.001 auch individuell angepasst werden (siehe Zubehör).



Bestellnummer Ausführung	Konf.bew.	Ziffernschritt g	Höchstlast kg	Ausführung Unterkonstruktion	Plattformgröße mm	Schutzklasse
7970.01.010 Stativwaage	Ja	0,5 1	1,5 3	Pulverbeschichtet	310 x 275 x 70	IP 42
7970.02.010 Stativwaage	Ja	1 2	3 6	Pulverbeschichtet	310 x 275 x 70	IP 42
7970.03.010 Stativwaage	Ja	2 5	6 15	Pulverbeschichtet	310 x 275 x 70	IP 42
7970.03.020 Stativwaage	Ja	1 2 5	3 6 15	Pulverbeschichtet	310 x 275 x 70	IP 42
7970.04.010 Stativwaage	Ja	5 10	20 35	Pulverbeschichtet	310 x 275 x 70	IP 42
7970.04.020 Stativwaage	Ja	2 5 10	6 15 30	Pulverbeschichtet	310 x 275 x 70	IP 42
7970.01.110 Stativwaage	Ja	0,5 1	1,5 3	Pulverbeschichtet	310 x 275 x 70	IP 65
7970.02.110 Stativwaage	Ja	1 2	3 6	Pulverbeschichtet	310 x 275 x 70	IP 65
7970.03.110 Stativwaage	Ja	2 5	6 15	Pulverbeschichtet	310 x 275 x 70	IP 65
7970.03.120 Stativwaage	Ja	1 2 5	3 6 15	Pulverbeschichtet	310 x 275 x 70	IP 65
7970.04.110 Stativwaage	Ja	5 10	20 35	Pulverbeschichtet	310 x 275 x 70	IP 65
7970.04.120 Stativwaage	Ja	2 5 10	6 15 30	Pulverbeschichtet	310 x 275 x 70	IP 65
7970.11.110 Stativwaage	Ja	0,5 1	1,5 3	Edelstahl	310 x 275 x 70	IP 67
7970.12.110 Stativwaage	Ja	1 2	3 6	Edelstahl	310 x 275 x 70	IP 67
7970.13.110 Stativwaage	Ja	2 5	6 15	Edelstahl	310 x 275 x 70	IP 67
7970.13.120 Stativwaage	Ja	1 2 5	3 6 15	Edelstahl	310 x 275 x 70	IP 67



Bestellnummer Ausführung	Konf.bew.	Ziffernschritt g	Höchstlast kg	Ausführung Unterkonstruktion	Plattformgröße mm	Schutzklasse
7970.14.110 Stativwaage	Ja	5 10	15 30	Edelstahl	310 x 275 x 70	IP 67
7970.14.120 Stativwaage	Ja	2 5 10	6 15 30	Edelstahl	310 x 275 x 70	IP 67
9970.01.040 Stativwaage	Nein	0,1	3	Pulverbeschichtet	310 x 275 x 70	IP 42
9970.02.040 Stativwaage	Nein	0,2	6	Pulverbeschichtet	310 x 275 x 70	IP 42
9970.03.040 Stativwaage	Nein	0,5	15	Pulverbeschichtet	310 x 275 x 70	IP 42
9970.04.040 Stativwaage	Nein	1	32	Pulverbeschichtet	310 x 275 x 70	IP 42
9970.01.140 Stativwaage	Nein	0,1	3	Pulverbeschichtet	310 x 275 x 70	IP 65
9970.02.140 Stativwaage	Nein	0,2	6	Pulverbeschichtet	310 x 275 x 70	IP 65
9970.03.140 Stativwaage	Nein	0,5	15	Pulverbeschichtet	310 x 275 x 70	IP 65
9970.04.140 Stativwaage	Nein	1	32	Pulverbeschichtet	310 x 275 x 70	IP 65
7971.02.010 Stativwaage	Ja	1 2	3 6	Pulverbeschichtet	400 x 300 x 75	IP 42
7971.03.010 Stativwaage	Ja	2 5	6 15	Pulverbeschichtet	400 x 300 x 75	IP 42
7971.04.010 Stativwaage	Ja	5 10	20 35	Pulverbeschichtet	400 x 300 x 75	IP 42
7971.04.020 Stativwaage	Ja	2 5 10	6 15 30	Pulverbeschichtet	400 x 300 x 75	IP 42
7971.05.010 Stativwaage	Ja	10 20	30 60	Pulverbeschichtet	400 x 300 x 75	IP 42
7971.02.110 Stativwaage	Ja	1 2	3 6	Pulverbeschichtet	400 x 300 x 75	IP 65



Bestellnummer Ausführung	Konf.bew.	Ziffernschritt g	Höchstlast kg	Ausführung Unterkonstruktion	Plattformgröße mm	Schutzklasse
7971.03.110 Stativwaage	Ja	2 5	6 15	Pulverbeschichtet	400 x 300 x 75	IP 65
7971.04.110 Stativwaage	Ja	5 10	20 35	Pulverbeschichtet	400 x 300 x 75	IP 65
7971.04.120 Stativwaage	Ja	2 5 10	6 15 30	Pulverbeschichtet	400 x 300 x 75	IP 65
7971.05.110 Stativwaage	Ja	10 20	30 60	Pulverbeschichtet	400 x 300 x 75	IP 65
7971.12.110 Stativwaage	Ja	1 2	3 6	Edelstahl	400 x 300 x 75	IP 67
7971.13.110 Stativwaage	Ja	2 5	6 15	Edelstahl	400 x 300 x 75	IP 67
7971.14.110 Stativwaage	Ja	5 10	15 30	Edelstahl	400 x 300 x 75	IP 67
7971.14.120 Stativwaage	Ja	2 5 10	6 15 30	Edelstahl	400 x 300 x 75	IP 67
9971.02.040 Stativwaage	Nein	0,2	6	Pulverbeschichtet	400 x 300 x 75	IP 42
9971.03.040 Stativwaage	Nein	0,5	15	Pulverbeschichtet	400 x 300 x 75	IP 42
9971.04.040 Stativwaage	Nein	1	32	Pulverbeschichtet	400 x 300 x 75	IP 42
9971.05.040 Stativwaage	Nein	2	60	Pulverbeschichtet	400 x 300 x 75	IP 42
9971.02.140 Stativwaage	Nein	0,2	6	Pulverbeschichtet	400 x 300 x 75	IP 65
9971.03.140 Stativwaage	Nein	0,5	15	Pulverbeschichtet	400 x 300 x 75	IP 65
9971.04.140 Stativwaage	Nein	1	32	Pulverbeschichtet	400 x 300 x 75	IP 65
9971.05.140 Stativwaage	Nein	2	60	Pulverbeschichtet	400 x 300 x 75	IP 65



Bestellnummer Ausführung	Konf.bew.	Ziffernschritt g	Höchstlast kg	Ausführung Unterkonstruktion	Plattformgröße mm	Schutzklasse
7972.04.010 Stativwaage	Ja	5 10	15 30	Pulverbeschichtet	520 x 400 x 75	IP 42
7972.05.010 Stativwaage	Ja	10 20	30 60	Pulverbeschichtet	520 x 400 x 75	IP 42
7972.04.110 Stativwaage	Ja	5 10	15 30	Pulverbeschichtet	520 x 400 x 75	IP 65
7972.05.110 Stativwaage	Ja	10 20	30 60	Pulverbeschichtet	520 x 400 x 75	IP 65
7972.14.110 Stativwaage	Ja	5 10	15 30	Edelstahl	520 x 400 x 100	IP 67
7972.15.110 Stativwaage	Ja	10 20	30 60	Edelstahl	520 x 400 x 100	IP 67
7972.15.120 Stativwaage	Ja	5 10 20	15 30 60	Edelstahl	520 x 400 x 100	IP 67
9972.04.040 Stativwaage	Nein	1	32	Pulverbeschichtet	520 x 400 x 75	IP 42
9972.05.040 Stativwaage	Nein	2	60	Pulverbeschichtet	520 x 400 x 75	IP 42
9972.04.140 Stativwaage	Nein	1	32	Pulverbeschichtet	520 x 400 x 75	IP 65
9972.05.140 Stativwaage	Nein	2	60	Pulverbeschichtet	520 x 400 x 75	IP 65
7973.05.010 Stativwaage	Ja	10 20	30 60	Pulverbeschichtet	660 x 550 x 135	IP 42
7973.05.020 Stativwaage	Ja	5 10 20	15 30 60	Pulverbeschichtet	660 x 550 x 135	IP 42
7973.06.010 Stativwaage	Ja	20 50	60 150	Pulverbeschichtet	660 x 550 x 135	IP 42
7973.06.020 Stativwaage	Ja	10 20 50	30 60 150	Pulverbeschichtet	660 x 550 x 135	IP 42
7973.05.110 Stativwaage	Ja	10 20	30 60	Pulverbeschichtet	660 x 550 x 135	IP 65



Bestellnummer Ausführung	Konf.bew.	Ziffernschritt g	Höchstlast kg	Ausführung Unterkonstruktion	Plattformgröße mm	Schutzklasse
7973.05.120 Stativwaage	Ja	5 10 20	15 30 60	Pulverbeschichtet	660 x 550 x 135	IP 65
7973.06.110 Stativwaage	Ja	20 50	60 150	Pulverbeschichtet	660 x 550 x 135	IP 65
7973.06.120 Stativwaage	Ja	10 20 50	30 60 150	Pulverbeschichtet	660 x 550 x 135	IP 65
7973.15.110 Stativwaage	Ja	10 20	30 60	Edelstahl	660 x 550 x 135	IP 67
7973.15.120 Stativwaage	Ja	5 10 20	15 30 60	Edelstahl	660 x 550 x 135	IP 67
7973.16.110 Stativwaage	Ja	20 50	60 150	Edelstahl	660 x 550 x 135	IP 67
7973.16.120 Stativwaage	Ja	10 20 50	30 60 150	Edelstahl	660 x 550 x 135	IP 67
9973.05.040 Stativwaage	Nein	2	60	Pulverbeschichtet	660 x 550 x 135	IP 42
9973.06.040 Stativwaage	Nein	5	150	Pulverbeschichtet	660 x 550 x 135	IP 42
9973.05.140 Stativwaage	Nein	2	60	Pulverbeschichtet	660 x 550 x 135	IP 65
9973.06.140 Stativwaage	Nein	5	150	Pulverbeschichtet	660 x 550 x 135	IP 65
9973.15.140 Stativwaage	Nein	2	60	Edelstahl	660 x 550 x 135	IP 67
9973.16.140 Stativwaage	Nein	5	150	Edelstahl	660 x 550 x 135	IP 67



Zubehör

Bestellnummer Ausführung	Beschreibung
2550.05.002	Steckverbindung mit Identchip montiert, eichfähige Trennstelle zwischen Waage und Anzeige z.B. Bodeneinbau Optionen müssen bei Bedarf gleich mitbestellt werden. Eine Nachrüstung ist nicht möglich.
2550.05.004	Steckverbindung mit Identchip montiert, gerader Stecker D = 20 mm, eichfähige Trennstelle zwischen Waage und Anzeige Optionen müssen bei Bedarf gleich mitbestellt werden. Eine Nachrüstung ist nicht möglich.
2550.03.022	USB 2.0 Kabel 3 m mit 2 Steckern A-Stecker, B-Stecker, für Ausführung IP 42 (für integrierte virtuelle serielle USB- Schnittstelle und Tastatureinschleifung)
2563.50.001	Schnittstellenmodul Ethernet inkl. RJ45 Steckbuchse, Tastatureinschleifung (Kabel 2550.03.022 erforderlich) + Ampelanschluss u. Steckplatz für serielle Schnittstelle (nur für IP 42 Varianten) Optionen müssen bei Bedarf gleich mitbestellt werden. Eine Nachrüstung ist nicht möglich.
2563.50.002	Schnittstellenmodul Ethernet mit 10 m Patchkabel + Ampelanschluss und Steckplatz für serielle Schnittstelle (nur für IP 65 / 67 Varianten) Optionen müssen bei Bedarf gleich mitbestellt werden. Eine Nachrüstung ist nicht möglich.
2558.06.001	Erweiterungsmodul für serielle Schnittstelle (2 Steckplätze) und Ampelanschluss (Optionale Schnittstellenmodule erforderlich) Optionen müssen bei Bedarf gleich mitbestellt werden. Eine Nachrüstung ist nicht möglich.
2563.49.003	RS422/485 Schnittstelle montiert (Modul 2563.50.00x / 2558.06.001 erforderlich) Optionen müssen bei Bedarf gleich mitbestellt werden. Eine Nachrüstung ist nicht möglich.
2563.21.007	RS 232-Schnittstelle montiert, 5 pol. (Modul 2563.50.00x / 2558.06.001 erforderlich) Optionen müssen bei Bedarf gleich mitbestellt werden. Eine Nachrüstung ist nicht möglich.
2550.03.002	EDV-Datenkabel 2 m, 5 pol. – 9 pol.
2550.00.008	EDV-Datenkabel 2 – 10 m, 5 pol. – 9 pol.
2550.03.011	USB-Datenkabel, Verbindung 38xx (IP 67) - PC, Kabellänge 2 m
2563.10.011	WLAN-Modul konfiguriert inkl. interner Antenne (Modul 2563.50.00x / 2558.06.001 erforderlich) Optionen müssen bei Bedarf gleich mitbestellt werden. Eine Nachrüstung ist nicht möglich.
2563.12.002	Bluetooth®-Schnittstelle inkl. interner Antenne (Modul 2563.50.00x / 2558.06.001 erforderlich) Optionen müssen bei Bedarf gleich mitbestellt werden. Eine Nachrüstung ist nicht möglich.
5751.01.002	Datensatzgestaltung Kundenspezifisch
2795.20.001	Etikettendrucker, Druckbreite bis 108 mm (Thermodirekt)
2550.03.010	Druckerkabel, 5 pol 9 pol., 2 m (für Drucker 2795.20.001)



Zubehör

Bestellnummer Ausführung	Beschreibung
2795.12.002	Etikettendrucker mit Abschneidevorrichtung, Druckbreite bis 104 mm (Thermodirekt)
2795.14.005	Streifendrucker, Papierbreite bis 76 mm (9-Nadel)
2550.03.007	Druckerkabel, 5 pol. – 25 pol., 2 m (für Drucker 2795.12.002 / 2795.14.005)
2550.00.009	Druckerkabel, 5 pol. – 25 pol., 2–10 m (für Drucker 2795.12.002 / 2795.14.005)
5751.01.001	Druckbildgestaltung kundenspezifisch
5751.01.004	Datensatz-/Druckbildaufspielung von vorhandenen Daten oder durch Bereitstellung
2562.01.004	Großanzeige LED 95 mm, 5 pol. Stecker mit 10 m Kabel
2562.12.001	Zweitanzeige LED 38 mm, 5 pol. Stecker mit 15 m Kabel
2551.04.001	Kontrollampel, 4 Leuchten (Modul 2563.50.00x / 2558.06.001 erforderlich) Optionen müssen bei Bedarf gleic mitbestellt werden. Eine Nachrüstung ist nicht möglich.
2551.50.002	Kontrollampel, 3 Leuchten (Modul 2563.50.00x / 2558.06.001 erforderlich) Optionen müssen bei Bedarf gleic mitbestellt werden. Eine Nachrüstung ist nicht möglich.
2564.10.001	PC-Serviceprogramm (Druckbildgestaltung, Datensatz, Drucker einrichten)
2564.20.002	Scale Connecting, Softwareprogramm zur Übernahme von Waagendaten in ein PC-Programm
2564.20.005	Scale Connecting Plus, umfangreiches Softwareprogramm zur Übernahme von Waagendaten in ein PC- Programm (mit Freischaltcode)
2564.50.001	Preisrechnungssoftware für Preisauszeichnung
2564.20.006	Software für Waagenanbindung an SAP R/3 Einzelplatzlösung für SAP-GUI, über RS 232, USB oder Ethernet
2564.20.010	Software für Waagenanbindung an SAP R/3 Serverlösung über Ethernet



Zubehör

Bestellnummer Ausführung	Beschreibung
2512.06.002	Typenschild bedruckt
2557.25.002	UK-Wechseladapter
2557.25.004	US-Wechseladapter
2557.40.005	Akku inkl. Ladeschaltung montiert für netzlosen Betrieb Option muss bei Bedarf gleich mitbestellt werden. Eine Nachrüstung ist nicht möglich.
2792.40.002	Alibispeicher montiert Option muss bei Bedarf gleich mitbestellt werden. Eine Nachrüstung ist nicht möglich.
2512.06.004	Typenschild bedruckt