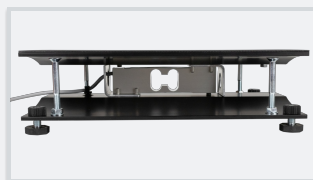




# Zählwaage und Kontrollwaage

3820

- ▶ Sehr hohe Auflösung bis 75.000 d
- ▶ Schneller und stabiler Waagenstillstand
- ▶ Wägeplattform aus Edelstahl rostfrei 1.4301,
- ▶ Schutzart IP 42



## Eigenschaften

---

Die benutzerfreundliche SC Zähl- und Kontrollwaage mit dem Terminal 3820 ist für den professionellen Einsatz entwickelt worden und bietet Funktionen wie Wiegen, Zählen und Kontrollwiegen. Dank ihres Batteriebetriebs und der optionalen Akkunutzung ist sie besonders flexibel und mobil einsetzbar.

### Wägebrücken

- ▶ Hohe Auflösung bis 75.000 d
- ▶ Robuste Konstruktion mit massiven Überlastsicherungen
- ▶ Schneller und stabiler Waagenstillstand auch bei unruhigen Umgebungen
- ▶ Hohe Genauigkeit und Reproduzierbarkeit durch speziell abgegliche Wägezellen
- ▶ Wägebrücke aus Aluminium, Wägeplattform aus Edelstahl rostfrei 1.4301
- ▶ DMS-Wägezelle aus Aluminiumlegierung
- ▶ Messkabellänge: 2,5 m
- ▶ Waagen-Nivellierung bis zu 10 mm über 4 Stellfüße und Libelle
- ▶ Betriebstemperatur: -10 °C bis + 40 °C
- ▶ Innovatives Design
- ▶ Geringes Eigengewicht durch Aluminium Strangpressprofil
- ▶ Mechanische Überlastsicherungen zum Schutz der Wägezelle
- ▶ Minimale Einschwingzeit durch hohe Biegefestigkeit der Wägebrücke
- ▶ Die Vielzahl an Modellvarianten eröffnet zahlreiche Einsatzmöglichkeiten in verschiedenen Anwendungsbereichen
- ▶ Hygienisches Design vermeidet Kontaminationen und schützt vor dem Eindringen von Verunreinigungen

### Terminal

- ▶ Mobil einsetzbar durch Batteriebetrieb (6x AA-Batterien)
- ▶ Anzeigegerät mit hinterleuchtetem, gut ablesbarem LC-Display, Ziffernhöhe 25 mm
- ▶ Einfache Bedienung über robuste Folientastatur mit 10 Tasten
- ▶ Funktionen: Wiegen, Trieren, Zählen, Kontrollieren, Stückkontrolle, Summieren, Kommissionieren, Stücksummierung, ...
- ▶ Kontrollfunktion mit Piepser und optischer Anzeige
- ▶ USB Schnittstelle serienmäßig
- ▶ Tastatursperre, nicht benötigte Tasten können gesperrt werden
- ▶ Integrierter Datum- und Uhrzeitspeicher
- ▶ Kompaktes Anzeigegerät im schlagfesten Kunststoffgehäuse, Schutzart IP 42

## Produkte

<b>Bestellnummer</b> Ausführung	<b>Konf.bew.</b>	<b>Ziffersschritt</b> g	<b>Linearität +/-</b> g	<b>Höchstlast</b> kg	<b>Plattformgröße</b> mm	<b>Reproduzierbarkeit</b> g
<b>5816.02.101</b> Zähl- und Kontrollwaage 3820	Nein	0,1	0,2	7,5	360 x 258 x 105	0,2
<b>5816.03.101</b> Zähl- und Kontrollwaage 3820	Nein	0,2	0,4	15	360 x 258 x 105	0,4
<b>5816.04.101</b> Zähl- und Kontrollwaage 3820	Nein	0,5	1,0	35	360 x 258 x 105	1,0






## Zubehör

Bestellnummer	Beschreibung
2504.08.006	Tischstativ Edelstahl, steckbar, Höhe = 400 mm
2503.30.005	Wand-/Stativhalter 38xx, Edelstahl (erforderlich beim Tisch- und Bodenstativ)
2504.08.007	Verkürzung des Tischstativs auf Höhe = 200 mm (in Verbindung mit Tischstativ)
2504.10.001	Bodenstativ mit Bodenplatte 200 x 200 mm, lackiert, Höhe ~1.150 mm
2504.11.001	Stativ-Sockel, lackiert, 390 x 390 mm (für Bodenstativ - zum freien Aufstellen)
2504.20.001	Bodenstativ mit Bodenplatte 200 x 200 mm, Edelstahl, Höhe ~1.150 mm
2504.21.001	Stativ-Sockel, Edelstahl, 390 x 390 mm (für Bodenstativ - zum freien Aufstellen)
2792.40.002	Alibispeicher montiert   Option muss bei Bedarf gleich mitbestellt werden. Eine Nachrüstung ist nicht möglich.
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)
2564.20.014	Scale Connect Pro umfangreiches Softwareprogramm zur Übernahme von Waagendaten
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.
2563.50.003	Schnittstellenmodul Zweitanzeige + Anschlussmodul serielle Schnittstelle   Option muss 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.

## Zubehör

Bestellnummer		Beschreibung
Ausführung		
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)
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

## Zubehör

Bestellnummer		Beschreibung
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		Kontrolllampe, 4 Leuchten (Modul 2563.50.00x / 2558.06.001 erforderlich)   Optionen müssen bei Bedarf gleich mitbestellt werden. Eine Nachrüstung ist nicht möglich.
2551.50.002		Kontrolllampe, 3 Leuchten (Modul 2563.50.00x / 2558.06.001 erforderlich)   Optionen müssen bei Bedarf gleich 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)
2564.10.003		PC-Serviceprogramm(Datensatz- und Druckbildgestaltung)
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
2557.40.005		Akku inkl. Ladeschaltung montiert für netzlosen Betrieb   Option muss bei Bedarf gleich mitbestellt werden. Eine Nachrüstung ist nicht möglich.
2557.25.002		UK-Wechseladapter
2557.25.004		US-Wechseladapter
2512.06.004		Typenschild bedruckt
2507.02.005		Schutzkappe USB B

## Zubehör

---

**Bestellnummer**

Ausführung

**Beschreibung**

---

**2507.02.006**



Schutzkappe USB B

---