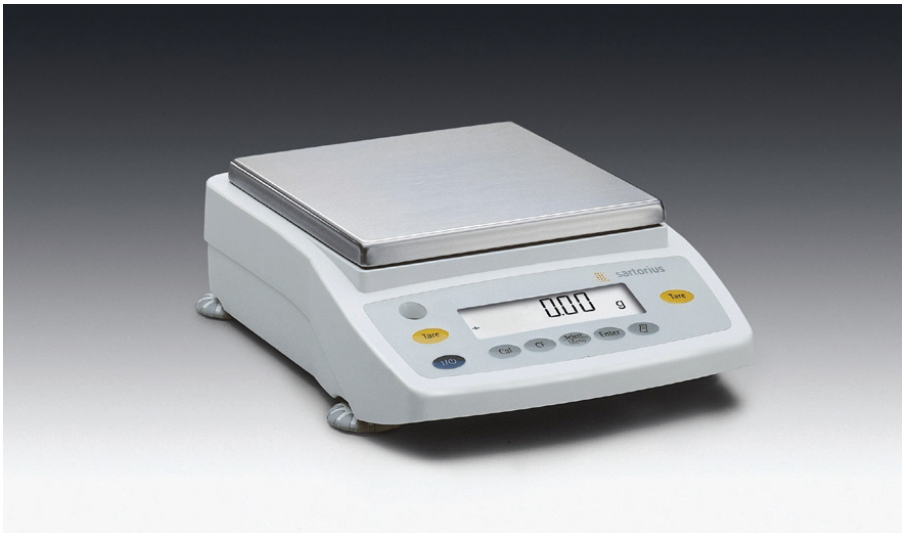




Sartorius Extend. Modell ED4202S-0CE



Technologie, Bedienung, Ausstattung – im Überblick:

- Geeicht ab Werk. Dieses Modell erfüllt die Anforderungen an nichtselbsttätige Waagen zum Einsatz im eichpflichtigen/-geschäftlichen Verkehr gemäß der EG-Waagenrichtlinie 90/384/EWG, der europäischen Norm EN 45 501 und OIML-Richtlinie R76. Die Waagen können unmittelbar nach Durchführung der internen Justierung am Verwendungsort im eichpflichtigen Verkehr eingesetzt werden.
- Weiß hinterleuchtete, kontraststarke Anzeige mit 15mm großen Ziffern, für hervorragende Ablesbarkeit bei allen Raumlichtverhältnissen
- Internes, motorbetriebenes Justiergewicht. Höchste Wägegenauigkeit auf einfachen Tastendruck
- Neues Bedienkonzept : einfache Konfiguration individueller Einstellungen, durch Menüführung mit Kurztexten (aus 5 Sprachen wählbar) und Navigation mit Cursorkeys
- Einfachste Bedienung. Alle Tasten mit deutlichem Druckpunkt. Klar strukturiertes Bedienfeld.
- Modernste Mikroprozessortechnologie. Mehr Leistung für noch schnellere und stabilere Messwerte
- Digitale Filterstufen der neuesten Generation bieten optimale Voraussetzungen, die Waage an die Umgebungsbedingungen am Aufstellort anzupassen.
- Monolithische Wägesystemtechnologie. Sie garantiert dauerhaft ein hohes Qualitätsniveau der Wägeregebnisse
- Position der Libelle in direkter Nähe zur Anzeige – zur „schnellen“ Kontrolle ob die Waage korrekt nivelliert ist.
- Bidirektionale RS232C Datenschnittstelle; Anschluß an USB Schnittstelle eines PCs über optionales Sartorius Adapterkabel
- ISO/GLP – konforme Protokollierung von Kalibrierung, Justierung und Wägewerten in Verbindung mit dem optionalen Messwertdrucker YDP20-0CE
- Großzügig dimensionierte Edelstahlwaagschale
- Integrierte Anwendungsprogramme : Faktorverrechnung, %-Wägung, Netto-Total Rezeptur, Tierwägung, Summieren, Zählen.
- Mechanischer Schutz des Wägesystems bei Überlastung und seitlichen Stoß gegen die Waagschale

Modell	ED4202S-0CE
Wägebereich	4.200 g
Ablesbarkeit	0,01 g

Technische Daten

Modell	ED4202S-OCE
Genauigkeitsklasse ¹⁾	Ⓜ
Wägebereich	4.200 g
Ablesbarkeit	0,01 g
Eichwert e ¹⁾	0,1 g
Mindestlast Min ¹⁾	0,5 g
Tarierbereich (subtraktiv)	4.200 g
Einschwingzeit (typisch)	≤ 1,1 s
Verwendungsbereich Temperatur	+10...+30 °C
Nettogewicht	ca. 3,5 kg
Waagschalenabmessung	180x180 mm
Abmessungen (BxTxH)	230x303x91 mm
Netzanschluss, Netzspannung	über Steckernetzgerät 230 V oder 115 V. +15%...- 20%. 48-60 Hz
Leistungsaufnahme (typisch)	maximal 16 VA; typisch 8 VA
Eingebaute Schnittstelle	RS232C-S/V24-V28

¹⁾ Richtlinie 90/384/EWG für nichtselbsttätige Waagen für den Bereich des Europäischen Wirtschaftsraumes.

Wichtiges Zubehör	Bestell-Nr.
Meßwertdrucker mit Datum, Uhrzeit und Statistik	YDP20-OCE
SartoCollect; Software zur Datenkommunikation zwischen Waage und PC (inkl. Verbindungskabel 25 Pin/9 Pin, 2 m)	YSC02
RS-232C/USB-Verbindungskabel, Länge 1,5m, zum Anschluß an PC mit USB-Schnittstelle	YCC01-USBM2
Externer Akkusatz	YRB05Z



Meßwertdrucker



SartoCollect

Sartorius AG
Weender Landstraße 94-108
37075 Göttingen

Telefon 0551.308.0
Fax 0551.308.3289

info.mechatronics@sartorius.com
www.sartorius-mechatronics.de

Technische Änderungen vorbehalten.

Stand: Juli 2009
Version: 1.0