

Balances de laboratoire Entris® II



turning science **into solutions**

Entris® II – Le meilleur rapport qualité-prix de sa catégorie pour les tâches élémentaires de pesage

Toutes les balances Sartorius proposent qualité, efficacité et performances

Quoi que vous pesiez, la nouvelle Entris® II est toujours le bon choix. Proposant une qualité incomparable à un prix économique, il s'agit de la seule balance de sa catégorie avec la fonction isoCAL, une technologie tactile LED et 12 applications intégrées. Avec près de 150 ans d'expertise en ingénierie allemande et une gamme de 40 modèles, vous trouverez facilement une balance Entris® II répondant exactement à vos besoins spécifiques de pesage.



En savoir plus
Pour de plus amples informations,
veuillez consulter
www.sartorius.com

Qualité, efficacité et performances

Pour des résultats de pesage précis et de confiance au fil du temps

Conçues en Allemagne avec les normes de qualité les plus élevées

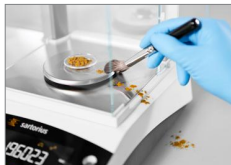
- Résultats extrêmement précis année après année
 - garantis grâce à la technologie de cellule de pesage monolithique inventée par Sartorius*
- Le meilleur temps de stabilisation de sa catégorie
 - grâce à des capteurs de pesage ultramodernes
- La meilleure répétabilité
 - avec un plateau de pesage rectangulaire
- La conception robuste avec
 - protection contre les surcharges assure le pesage jusqu'à une valeur prédéfinie
- Fiabilité garantie
 - avec l'autotest « @start »
- Fabriquée en Allemagne

Nettoyage facile pour l'efficacité opérationnelle et la durabilité

- Haute résistance chimique
 - garantie avec les éléments fabriqués en polytétrahydrofur (PT) résistant, en acier inoxydable et en verre
- Empêche la contamination croisée
 - avec le nettoyage par essuyage et les éléments faciles à enlever

Paravent efficace

- Réduit les erreurs de pesage causées par les échantillons chargés électrostatiquement
 - grâce à des éléments en verre au revêtement spécial



* peut différer sur certains modèles

 **En savoir plus**
Pour de plus amples informations,
veuillez consulter
www.sartorius.com

Innovations dans cette catégorie de pesage

Pour une utilisation efficace et conviviale

isoCAL (calibrage et ajustement interne) pour garantir des résultats de pesage précis

- Précision optimale et confort d'utilisation
 - grâce à la fonctionnalité entièrement automatisée de calibrage et d'ajustement en fonction de la température interne et du temps, unique dans cette catégorie de pesage
- Assure un fonctionnement conforme (SOP)
 - avec notification automatique si le calibrage est en dehors de la plage normale

Écran hybride pour un excellent niveau de lisibilité et d'utilisation

- Associe des LED intuitives et résistantes à l'usure avec la technologie tactile
 - pour une interface utilisateur structurée, simple et claire

Commodité du Plug and Play

- Détecte automatiquement les accessoires Sartorius (tels qu'une imprimante ou un deuxième écran)
- Véritable « fonction PC-direct » pour faciliter la connexion à un PC et transférer les données de pesage directement dans des tableurs ou des documents Microsoft® Excel ou Word

Sortie de données pour des applications de pesage dynamiques

- Intervalle de temps configurable pour la sortie des données

S'adapte facilement à vos conditions ambiantes

- D'un simple clic sur l'écran d'accueil



Application universelle

Pour une évolutivité garantie

Le modèle adapté à chaque tâche

- Avec une gamme de 40 modèles (le portefeuille le plus étendu de sa catégorie), de 60 g à 8 200 g et une lisibilité de 0,1 mg à 1 g, il est facile de trouver le modèle adapté à une application de pesage donnée

12 applications intégrées avec impression | génération de données compatible GLP | GMP

- Pesage | Dosage
- Comptage
- Pesage en pourcentage
- Mélange | Total net
- Composants | Totalisation
- Pesage d'animaux
- Calcul | Facteur libre
- Détermination de la densité
- Statistiques
- Maintien de crête
- Pesage de contrôle
- Conversion d'unités de masse
- et fonction de pesage sous châssis pour des échantillons plus gros

Chambre de pesage (le cas échéant)

- La hauteur utilisable de chambre de pesage la plus élevée pour une manipulation facile, y compris des grands récipients
- Accès pratique au plateau de pesage
- Portes coulissantes supérieure et latérales faciles à déplacer et à retirer
- Le paravent peut être complètement retiré

8 langues intégrées pour une utilisation internationale

- Anglais, Allemand, Français, Italien, Espagnol, Portugais, Russe, Polonais

Méthodes de connectivité modernes et actualisées

- Interface USB Type C évolutive
- Interface RS232 SubD 9 broches compatible avec les normes du secteur
- Rétrocompatibilité (à l'aide du port RS232)

Protection par mot de passe pour un fonctionnement sécurisé

- Protège la balance contre les modifications involontaires



Entris® II Spécifications techniques

| Modèle | Capacité de pesage | Précision d'affichage | Répétabilité, type | Temps de stabilisation, type | Dimensions du plateau de pesage | Hauteur de la chambre de pesage* | Dimensions (L x P x H) | Calibrage et ajustement | |
|------------------------------|--------------------|-----------------------|--------------------|------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|------------------------|-------------------------|---------|
| | [g] | [mg] | [mg] | [s] | [mm] | [mm] | [mm] | Interne | Externe |
| Balances analytiques | | | | | | | | | |
| BCE64i-1x | 60 | 0,1 | 0,1 | ≤1,5 | Ø 90 | 240 | 219x317x345 | • | • |
| BCE64-1x | 60 | 0,1 | 0,1 | ≤1,5 | Ø 90 | 240 | 219x317x345 | - | • |
| BCE124i-1x | 120 | 0,1 | 0,1 | ≤1,5 | Ø 90 | 240 | 219x317x345 | • | • |
| BCE124-1x | 120 | 0,1 | 0,1 | ≤1,5 | Ø 90 | 240 | 219x317x345 | - | • |
| BCE224i-1x | 220 | 0,1 | 0,1 | ≤1,5 | Ø 90 | 240 | 219x317x345 | • | • |
| BCE224-1x | 220 | 0,1 | 0,1 | ≤1,5 | Ø 90 | 240 | 219x317x345 | - | • |
| Balances de précision | | | | | | | | | |
| BCE223i-1x | 220 | 1 | 1 | ≤1,0 | Ø 120 | 240 | 219x317x345 | • | • |
| BCE223-1x | 220 | 1 | 1 | ≤1,0 | Ø 120 | 240 | 219x317x345 | - | • |
| BCE323i-1x | 320 | 1 | 1 | ≤1,0 | Ø 120 | 240 | 219x317x345 | • | • |
| BCE323-1x | 320 | 1 | 1 | ≤1,0 | Ø 120 | 240 | 219x317x345 | - | • |
| BCE423i-1x | 420 | 1 | 1 | ≤1,0 | Ø 120 | 240 | 219x317x345 | • | • |
| BCE423-1x | 420 | 1 | 1 | ≤1,0 | Ø 120 | 240 | 219x317x345 | - | • |
| BCE623i-1x | 620 | 1 | 1 | ≤1,0 | Ø 120 | 240 | 219x317x345 | • | • |
| BCE623-1x | 620 | 1 | 1 | ≤1,0 | Ø 120 | 240 | 219x317x345 | - | • |
| BCE653i-1x | 650 | 1 | 1 | ≤1,0 | Ø 120 | 50 | 219x317x145 | • | • |
| BCE653-1x | 650 | 1 | 1 | ≤1,0 | Ø 120 | 50 | 219x317x145 | - | • |
| BCE622i-1x | 620 | 10 | 10 | ≤0,9 | 182x182 | - | 219x317x94 | • | • |
| BCE622-1x | 620 | 10 | 10 | ≤0,9 | 182x182 | - | 219x317x94 | - | • |
| BCE822i-1x | 820 | 10 | 10 | ≤0,9 | 182x182 | - | 219x317x94 | • | • |
| BCE822-1x | 820 | 10 | 10 | ≤0,9 | 182x182 | - | 219x317x94 | - | • |
| BCE1202i-1x | 1 200 | 10 | 10 | ≤0,9 | 182x182 | - | 219x317x94 | • | • |
| BCE1202-1x | 1 200 | 10 | 10 | ≤0,9 | 182x182 | - | 219x317x94 | - | • |
| BCE2202i-1x | 2 200 | 10 | 10 | ≤0,9 | 182x182 | - | 219x317x94 | • | • |
| BCE2202-1x | 2 200 | 10 | 10 | ≤0,9 | 182x182 | - | 219x317x94 | - | • |
| BCE3202i-1x | 3 200 | 10 | 10 | ≤0,9 | 182x182 | - | 219x317x94 | • | • |
| BCE3202-1x | 3 200 | 10 | 10 | ≤0,9 | 182x182 | - | 219x317x94 | - | • |
| BCE4202i-1x | 4 200 | 10 | 10 | ≤0,9 | 182x182 | - | 219x317x94 | • | • |
| BCE4202-1x | 4 200 | 10 | 10 | ≤0,9 | 182x182 | - | 219x317x94 | - | • |
| BCE6202i-1x | 6 200 | 10 | 10 | ≤0,9 | 182x182 | - | 219x317x94 | • | • |
| BCE6202-1x | 6 200 | 10 | 10 | ≤0,9 | 182x182 | - | 219x317x94 | - | • |
| BCE2201i-1x | 2 200 | 100 | 100 | ≤0,9 | 182x182 | - | 219x317x94 | • | • |
| BCE2201-1x | 2 200 | 100 | 100 | ≤0,9 | 182x182 | - | 219x317x94 | - | • |
| BCE5201i-1x | 5 200 | 100 | 100 | ≤0,9 | 182x182 | - | 219x317x94 | • | • |
| BCE5201-1x | 5 200 | 100 | 100 | ≤0,9 | 182x182 | - | 219x317x94 | - | • |
| BCE8201i-1x | 8 200 | 100 | 100 | ≤0,9 | 182x182 | - | 219x317x94 | • | • |
| BCE8201-1x | 8 200 | 100 | 100 | ≤0,9 | 182x182 | - | 219x317x94 | - | • |
| BCE6200i-1x | 6 200 | 1 000 | 1 000 | ≤0,9 | 182x182 | - | 219x317x94 | • | • |
| BCE6200-1x | 6 200 | 1 000 | 1 000 | ≤0,9 | 182x182 | - | 219x317x94 | - | • |
| BCE8200i-1x | 8 200 | 1 000 | 1 000 | ≤0,9 | 182x182 | - | 219x317x94 | • | • |
| BCE8200-1x | 8 200 | 1 000 | 1 000 | ≤0,9 | 182x182 | - | 219x317x94 | - | • |

* bord supérieur du plateau de pesage jusqu'au bord inférieur du panneau supérieur du paravent
x = terme pour des modèles spécifiques à certains pays

 **En savoir plus**
Pour de plus amples informations, veuillez consulter
www.sartorius.com

Sales and Service Contacts

For further contacts, visit www.sartorius.com

Europe

Germany

Sartorius Lab Instruments
GmbH & Co. KG
Otto-Brenner-Strasse 20
37079 Goettingen
Phone +49.551.308.0

France & Suisse Romande

Sartorius France
2, rue Antoine Laurent de Lavoisier
ZA de la Gaudrée
91410 Dourdan
Phone +33.1.70.62.50.00

Austria

Sartorius Austria GmbH
Modecenterstrasse 22
1030 Vienna
Phone +43.1.7965760.0

Belgium

Sartorius Belgium N.V.
Rue Colonel Bourg 105
1030 Bruxelles
Phone +32.2.756.06.90

Finland & Baltics

Sartorius Biohit Liquid Handling Oy
Laippatie 1
00880 Helsinki
Phone +358.9.755.951

Hungary

Sartorius Hungária Kft.
Kagyó u. 5.
2092 Budakeszi
Phone +3623.457.227

Ireland

Sartorius Ireland Ltd.
Unit 41, The Business Centre
Stadium Business Park
Ballycoolin Road
Dublin 11
Phone +353.1.8089050

Italy

Sartorius Italy S.r.l.
Via Torino 3/5
20814 Varedo (MB)
Phone +39.0362.5557.11

Netherlands

Sartorius Netherlands B.V.
Phone +31.30.60.53.001
info.netherlands@sartorius.com

Poland

Sartorius Poland sp.z o.o.
ul. Wrzesinska 70
62-025 Kostrzyn
Phone +48.61.6473830

Russian Federation

LLC "Sartorius RUS"
Vasilyevsky Island
5th line 70, Lit. A
199178 St. Petersburg
Phone +7.812.327.53.27

Spain & Portugal

Sartorius Spain, S.A.
Avda. de la Industria, 32
Edificio PAYMA
28108 Alcobendas (Madrid)
Phone Spain +34.913.586.095
Phone Portugal +351.800.855.800

Switzerland

Sartorius Mechatronics Switzerland AG
Ringstrasse 24a
8317 Tagelswangen (ZH)
Phone +41.44.746.50.00

U.K.

Sartorius UK Ltd.
Longmead Business Centre
Blenheim Road, Epsom
Surrey KT19 9QQ
Phone +44.1372.737159

Ukraine

LLS "Sartorius RUS"
Post Box 440 "B"
01001 Kiev, Ukraine
Phone +380.44.411.4918

Pour de plus amples informations, consultez notre catalogue et notre grille tarifaire Sartorius ou rendez-vous sur notre site Web.

Americas

USA

Sartorius Corporation
565 Johnson Avenue
Bohemia, NY 11716
Phone +1.631.254.4249
Toll-free +1.800.635.2906

Argentina

Sartorius Argentina S.A.
Int. A. Ávalos 4251
B1605ECS Munro
Buenos Aires
Phone +54.11.4721.0505

Brazil

Sartorius do Brasil Ltda
Avenida Senador Vergueiro 2962
São Bernardo do Campo
CEP 09600-000 - SP- Brasil
Phone +55.11.4362.8900

Canada

Sartorius Canada Inc
1173 North Service Road West, D4
Oakville, ON L6M 2V9
Phone +1.905.569.7977
Toll-Free +1.800.668.4234

Mexico

Sartorius de México, S.A. de C.V.
Libramiento Norte de Tepetzotlan s/n,
Colonia Barrio Tlacateco,
Municipio de Tepetzotlan,
Estado de México,
C.P. 54605
Phone +52.55.5562.1102
leadsmex@sartorius.com

Asia | Pacific

Australia

Sartorius Australia Pty. Ltd.
Unit 5, 7-11 Rodeo Drive
Dandenong South Vic 3175
Phone +61.3.8762.1800

China

Sartorius (Shanghai) Trading Co., Ltd.
3rd Floor, North Wing, Tower 1
No. 4560 Jinke Road
Zhangjiang Hi-Tech Park
Pudong District
Shanghai 201210, P.R. China
Phone +86.21.6878.2300

Hong Kong

Sartorius Hong Kong Ltd.
Unit 1012, Lu Plaza
2 Wing Yip Street
Kwun Tong
Kowloon, Hong Kong
Phone +852.2774.2678

India

Sartorius Weighing India Pvt. Ltd.
#69/2-69/3, NH 48, Jakkasandra,
Nelamangala Tq
562 123 Bangalore, India
Phone +91.80.4350.5250

Japan

Sartorius Japan K.K.
4th Fl., Daiwa Shinagawa North Bldg.
8-11, Kita-Shinagawa 1-chome
Shinagawa-ku, Tokyo, 140-0001 Japan
Phone +81.3.3740.5408

Malaysia

Sartorius Malaysia Sdn. Bhd
Lot L3-E-3B, Enterprise 4
Technology Park Malaysia
Bukit Jalil
57000 Kuala Lumpur, Malaysia
Phone +60.3.8996.0622

Singapore

Sartorius Singapore Pte. Ltd
10 Science Park Rd
The Alpha #02-13/14
Singapore Science Park II
Singapore 117684
Phone +65.6872.3966

South Korea

Sartorius Korea Ltd.
8th Floor, Solid Space B/D,
PanGyoYeok-Ro 220, BunDang-Gu
SeongNam-Si, GyeongGi-Do, 463-400
Phone +82.31.622.5700

Thailand

Sartorius (Thailand) Co. Ltd.
129 Rama 9 Road,
Huaykwang
Bangkok 10310
Phone +66.2643.8361-6

