

Entris® II Balanzas de laboratorio



Entris® II – el mejor valor en su clase para tareas de pesaje básicas

Cada balanza de Sartorius ofrece calidad, valor y consistencia.

No importa lo que esté pesando, la nueva Entris® II es siempre la elección correcta ya que le ofrece unas especificaciones incomparables a un precio económico, esta es la única balanza en su segmento que dispone de isoCAL, tecnología táctil LED y 12 aplicaciones integradas. Con el respaldo de casi 150 años de experiencia en ingeniería alemana y disponible en 40 modelos diferentes, encontrará fácilmente una balanza Entris® II que satisfaga exactamente sus necesidades específicas de pesaje.



Para más información, por favor visite
www.sartorius.com

Calidad, valor y consistencia

Para resultados de pesaje precisos, puede confiar una y otra vez

Los más altos estándares de calidad diseñados en Alemania

- Resultados altamente precisos año tras año
 - Garantizados gracias a la tecnología de pesaje monolítico inventada por Sartorius.*
- El tiempo de estabilización más rápido de su clase.
 - utilizando sensores de pesaje de última generación
- Mejor repetibilidad
 - con plato de pesaje rectangular
- Protección de sobrecarga
 - El diseño robusto para pesar hasta una cantidad preestablecida
- Fiabilidad garantizada
 - Con la autocomprobación @start"
- Fabricada en Alemania

Fácil limpieza para una eficiencia operativa y total durabilidad

- Alta resistencia química
 - Asegurada usando partes hechas de tereftalato de polibutileno (PBT) resistente, acero inoxidable y vidrio.
- Previene la contaminación cruzada
 - Con diseño limpio y piezas fáciles de quitar

Camara de pesaje efectiva

- Minimiza los errores de pesaje causados por muestras cargadas electrostáticamente.
 - utilizando piezas de vidrio especialmente revestidas



* puede diferir en algunos modelos



Para más información, por favor visite www.sartorius.com



Innovaciones en esta clase de pesaje

Para una operación eficiente y fácil de usar

isoCAL (calibración y ajuste interno) para una total garantía de resultados de pesaje precisos

- Precisión óptima y conveniencia operativa: uso totalmente automatizado
 - Función de ajuste y calibración interna automática por variaciones de temperatura o después de un intervalo de tiempo (única en esta clase de pesaje)
- Garantía y conformidad operacional (SOP)
 - con auto-notificación si la calibración está fuera del rango normal

Pantalla híbrida para una excelente legibilidad y uso

- Combina tecnología táctil e intuitiva, resistente al desgaste y LED
 - Proporciona una interfaz de usuario estructurada fácil y clara

Conveniencia plug-and-play

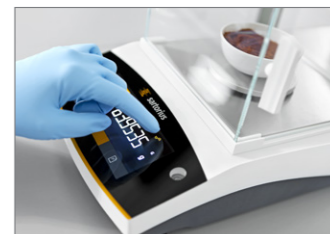
- Detecta automáticamente los accesorios de Sartorius (por ejemplo, impresora, segunda pantalla)
- La "Función PC Direct" para una conexión real y fácil con el ordenador transfiriendo datos de pesaje directamente a hojas de cálculo o documentos como Microsoft® Excel o Word

Salida de datos para aplicaciones de pesaje dinámico

- Intervalo de tiempo configurable para la salida de datos

Se adapta fácilmente a sus condiciones ambientales

- Con un solo clic en la pantalla de inicio



Aplicación universal

Para una garantía de futuro

El modelo adecuado para cada tarea.

- Ofrece una gama de 40 modelos (la serie más grande de su clase), con capacidades desde 60 g hasta 8200 g y legibilidades desde 0,1 mg a 1 g. Encontrar el modelo más adecuado a su aplicación de pesaje es simple.

12 aplicaciones integradas con impresión o salida de datos conforme GLP / GMP

- Pesaje | Dosificación
- Contaje de piezas
- Pesaje en porcentaje
- Mezclado | Total neto
- Componentes | Totalización
- Pesaje de animales
- Cálculo | Factor libre
- Determinación de la densidad
- Estadística
- Retención de pico
- Control de peso
- Conversión da otras unidades de medida de masa
- y pesaje por debajo de la balanza para muestras más grandes

Características para pesar muestras voluminosas

- La altura de la cámara de pesaje es más alta para un fácil manejo de contenedores grandes
- Acceso conveniente al plato de pesaje
- Puertas deslizantes laterales y superior fáciles de remover
- El protector contra corrientes de aire se puede quitar completamente

8 idiomas incorporados para una operación internacional

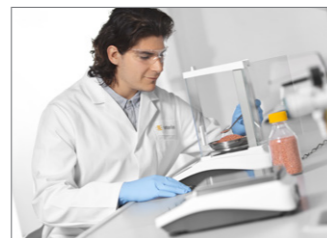
- Inglés, alemán, francés, italiano, español, portugués, ruso, polaco

Métodos de conectividad modernos y actualizados

- Interfaz USB tipo C preparada para el futuro
- Interfaz RS232 de 9 pines a prueba de industria
- Compatibilidad con versiones anteriores (utilizando el puerto RS232)

Protección con contraseña para una operación segura

- Protege la balanza contra cambios involuntarios



Entris® II Especificaciones técnicas

Modelo	Capacidad máxima	Legibilidad	Repetibilidad típica	Tiempo de estabilización típico	Tamaño del plato de pesaje	Altura de la cámara de pesaje*	Dimensiones (A x L x L)	Calibración y ajuste	
	[g]	[mg]	[mg]	[s]	[mm]	[mm]	[mm]	Interno	Externo
Balanzas analíticas									
BCE64i-1x	60	0,1	0,1	≤ 1,5	Ø 90	240	219×317×345	•	•
BCE64-1x	60	0,1	0,1	≤ 1,5	Ø 90	240	219×317×345	-	•
BCE124i-1x	120	0,1	0,1	≤ 1,5	Ø 90	240	219×317×345	•	•
BCE124-1x	120	0,1	0,1	≤ 1,5	Ø 90	240	219×317×345	-	•
BCE224i-1x	220	0,1	0,1	≤ 1,5	Ø 90	240	219×317×345	•	•
BCE224-1x	220	0,1	0,1	≤ 1,5	Ø 90	240	219×317×345	-	•
Balanzas de precisión									
BCE223i-1x	220	1	1	≤ 1,0	Ø 120	240	219×317×345	•	•
BCE223-1x	220	1	1	≤ 1,0	Ø 120	240	219×317×345	-	•
BCE323i-1x	320	1	1	≤ 1,0	Ø 120	240	219×317×345	•	•
BCE323-1x	320	1	1	≤ 1,0	Ø 120	240	219×317×345	-	•
BCE423i-1x	420	1	1	≤ 1,0	Ø 120	240	219×317×345	•	•
BCE423-1x	420	1	1	≤ 1,0	Ø 120	240	219×317×345	-	•
BCE623i-1x	620	1	1	≤ 1,0	Ø 120	240	219×317×345	•	•
BCE623-1x	620	1	1	≤ 1,0	Ø 120	240	219×317×345	-	•
BCE653i-1x	650	1	1	≤ 1,0	Ø 120	50	219×317×145	•	•
BCE653-1x	650	1	1	≤ 1,0	Ø 120	50	219×317×145	-	•
BCE622i-1x	620	10	10	≤ 0,9	182×182	-	219×317×94	•	•
BCE622-1x	620	10	10	≤ 0,9	182×182	-	219×317×94	-	•
BCE822i-1x	820	10	10	≤ 0,9	182×182	-	219×317×94	•	•
BCE822-1x	820	10	10	≤ 0,9	182×182	-	219×317×94	-	•
BCE1202i-1x	1.200	10	10	≤ 0,9	182×182	-	219×317×94	•	•
BCE1202-1x	1.200	10	10	≤ 0,9	182×182	-	219×317×94	-	•
BCE2202i-1x	2.200	10	10	≤ 0,9	182×182	-	219×317×94	•	•
BCE2202-1x	2.200	10	10	≤ 0,9	182×182	-	219×317×94	-	•
BCE3202i-1x	3.200	10	10	≤ 0,9	182×182	-	219×317×94	•	•
BCE3202-1x	3.200	10	10	≤ 0,9	182×182	-	219×317×94	-	•
BCE4202i-1x	4.200	10	10	≤ 0,9	182×182	-	219×317×94	•	•
BCE4202-1x	4.200	10	10	≤ 0,9	182×182	-	219×317×94	-	•
BCE6202i-1x	6.200	10	10	≤ 0,9	182×182	-	219×317×94	•	•
BCE6202-1x	6.200	10	10	≤ 0,9	182×182	-	219×317×94	-	•
BCE2201i-1x	2.200	100	100	≤ 0,9	182×182	-	219×317×94	•	•
BCE2201-1x	2.200	100	100	≤ 0,9	182×182	-	219×317×94	-	•
BCE5201i-1x	5.200	100	100	≤ 0,9	182×182	-	219×317×94	•	•
BCE5201-1x	5.200	100	100	≤ 0,9	182×182	-	219×317×94	-	•
BCE8201i-1x	8.200	100	100	≤ 0,9	182×182	-	219×317×94	•	•
BCE8201-1x	8.200	100	100	≤ 0,9	182×182	-	219×317×94	-	•
BCE6200i-1x	6.200	1.000	1.000	≤ 0,9	182×182	-	219×317×94	•	•
BCE6200-1x	6.200	1.000	1.000	≤ 0,9	182×182	-	219×317×94	-	•
BCE8200i-1x	8.200	1.000	1.000	≤ 0,9	182×182	-	219×317×94	•	•
BCE8200-1x	8.200	1.000	1.000	≤ 0,9	182×182	-	219×317×94	-	•

* borde superior del plato de pesaje al borde inferior del protector contra corrientes superior
x = terminación para modelos específicos del país

Contactos de ventas y servicios

Para más contactos, visite 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.
Kagyló 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

Para mas informacion, consulte nuestro catalogo y lista de precios o visite nuestra pagina 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. Avalos 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 Tepotzotlan s/n,
Colonia Barrio Tlacateco,
Municipio de Tepotzotlan,
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



◀ www.sartorius.com