

Balansen Entris II Advanced, model BCA



De Sartorius BCA-modellijn bestaat uit 20 modellen, met weegbereiken van 60 g t/m 12,2 kg en leesbaarheid van 0,1mg tot 0,1 g

Waardering Nog niet gewaardeerd

Prijs

[Stel een vraag over dit artikel](#)

Fabrikant [Sartorius](#)

Omschrijving

Sartorius, balansen Entris II Advanced, model BCA

De Sartorius BCA-modellijn balansen bestaan uit 20 modellen, met weegbereiken van 60 g t/m 12,2 kg en leesbaarheid van 0,1mg tot 0,1 g.

Wat u ook weegt, de Entris® II-balans is altijd de juiste keuze. Het bieden van ongeëvenaarde waarde en ondersteund door bijna 150 jaar Duitse techniek expertise.

De Entris® II komt in twee productlijnen, BCE en BCA, dus u kan altijd de juiste balans vinden die aan uw specifieke weeg voldoet behoeften.

De Entris® II BCA Advanced-lijn geeft extra waarde aan de Entris II-portfolio; met meer dan 38 modellen die voordelen bieden als realtime ondersteuning, geïntegreerde beveiligingssystemen, Cal Audit Trail, een grafisch touchscreen en 13 ingebouwde applicaties programma's.

Voordelen BCA - Advanced serie

- Vereenvoudigt het nivelleren van de balans met ingebouwde realtime niveausteen
- Verhoogt de betrouwbaarheid van weegresultaten met behulp van geïntegreerde beveiligingssystemen
- Gecontroleerde toegang tot balansinstellingen met gebruikersbeheer
- Gapless documentatie dankzij CalAuditTrail

De meeste modellen zijn leverbaar in 3 uitvoeringen:

- met het bekende volledig automatische interne kalibratiesysteem, ISO-cal
- zonder intern kalibratiesysteem
- geijkte/gekeurde uitvoering (met ISO-cal)

Display

Intuïtieve grafische Touch-technologie

Ingebouwde applicaties

- Wegen | Dosering
- Tellen
- Percentage weging
- Mixer | Netto totaal
- Componenten | Totaliseren
- Dieren wegen
- Berekening | Vrije factor
- Dichtheidsbepaling
- Weegfunctie voor grotere monsters
- Statistieken
- Peakhold
- Controlewegen
- Massa-eenheid conversie

Ingebouwde talen

Engels, Duits, Frankrijk, Italiaans, Spaans, Portugees, Russisch, Pools, Chinees, Japans, Koreaans, Turks, Hongaars

Protectie

- Chemisch bestendige behuizingsonderdelen
- Glazen delen van het windscherm zijn gecoat om elektrostatische invloeden te verminderen
- Beeldscherm folie (verkrijgbaar als accessoire)
- Stofkap voor weegschalen (ook verkrijgbaar als accessoire)

Technical Specifications

General Technical Data

| Ambient Conditions | | Value |
|---|--|---|
| Installation site | For indoor use only, max. height above sea level | 3000m |
| Temperature | Environment (metabolic data)* | +0 - +30°C |
| | Environment | +5 - +40°C |
| | Storage and transport | -10 - +40°C |
| Relative humidity** | At temperatures up to 30°C, non-condensing, then linear decrease from max. 80% at 30°C to max. 50% at 40°C | 5 - 80% |
| No heat from heating systems or direct sunlight | | |
| No electromagnetic fields | | |
| Power Supply Device | | Value |
| Input voltage | | 95 V _{AC} (100%) |
| Power consumption, max | | 4 W |
| Only for Sartorius power supply unit YEP501-95V0W with interchangeable country-specific plug-in AC adapters | | |
| Power Supply Unit | | Value |
| Type Sartorius power supply unit YEP501-95V0W | | |
| Primary | Voltage | 90V - 240 V _{AC} (100%) |
| | Frequency | 50 - 60 Hz |
| | Current consumption, maximum | 0.2 A |
| Secondary | Voltage | 95 V _{DC} (100%) |
| | Current, maximum | 0.53 A |
| Short-circuit protection | | Electronic |
| Protection class according to IEC 60950-1 | | II |
| Pollution level according to IEC 60529 | | 2 |
| Overvoltage category according to IEC 61643-1 | | II |
| Other data: See label on the power supply unit | | |
| Electromagnetic Compatibility | | |
| Interference resistance: Suitable for use in industrial areas | | |
| Transient emissions | | Class B Suitable for use in residential areas and areas that are connected to a low voltage network that also supplies residential buildings |
| Materials | | |
| Housing | Polybutylene terephthalate (PBT) | |
| Control handle | Glass | |
| Depth of load | Glass (polybutylene terephthalate (PBT)) | |
| Weighing pan | Stainless steel | |
| Warm-up Time | | Value |
| Device, approx | 2 h | |

* For conformity assessment (see Fig. 1) (Sartorius's accordance with EU requirements, with the information on the balance.

** For conformity assessment (see Fig. 1) (Sartorius's accordance with EU requirements, with the information on the supply.