



# GIMA

PROFESSIONAL MEDICAL PRODUCTS

---

**BILANCIA ASTRA**  
**ASTRA SCALE**  
**BALANCE ASTRA**  
**WAAGE ASTRA**  
**BÁSCULA ASTRA**  
**BALANÇA ASTRA**  
**ΖΥΓΑΡΙΑ ASTRA**  
**ASTRA ميزان**

---

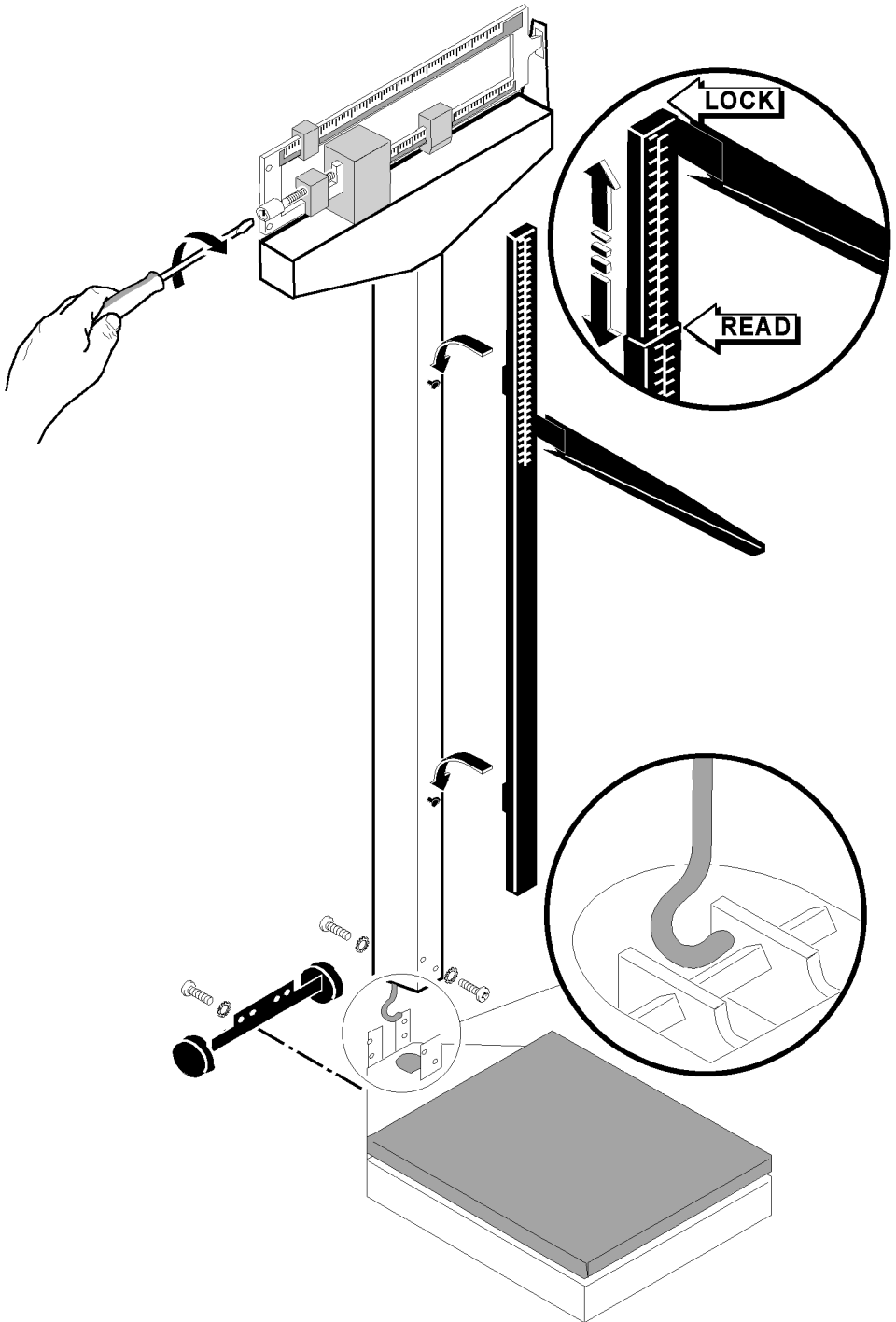
**REF** 27310



Gima S.p.A.  
Via Marconi, 1 - 20060 Gessate (MI) Italy  
gima@gimaitaly.com - export@gimaitaly.com  
[www.gimaitaly.com](http://www.gimaitaly.com)  
Made in China

CE 0476 CE M24 0474





## CARACTERÍSTICAS

La báscula Astra GIMA es un dispositivo útil para la medición de altura y peso del cuerpo humano. La amplia escala de medida, la elevada precisión y sensibilidad, hacen que sea especialmente indicada para el uso en hospitales, clínicas, colegios, médicos de cabecera, gimnasios, etc.

### Características Técnicas

#### Mediciones de peso

Capacidad Máxima: 200 kg

Precisión: 100 g

#### Medición de altura

Escala de medida: 75÷200 cm

Precisión: 0,5 cm

Dimensiones plataforma (L x A): 37,5x27,5 cm

Dimensiones generales (L x A x H): 56,5x43,5x148,5

cm Peso vacía: 15,3 kg

### Contenido de la caja

- Columna y balancín
- Plataforma
- Tallímetro
- Módulo ruedas
- Tornillos y arandelas

## PRESCRIPCIONES



*No utilice el producto si advierte algún defecto. Diríjase a su proveedor.*

*Evitar cualquier arreglo provisorio. Los arreglos han de efectuarse exclusivamente con partes de repuesto originales que han de ser instalados según el uso previsto.*

Siendo el producto construido con materiales resistentes a la corrosión y a las condiciones ambientales previstas para su normal uso, no necesita particular atención; sin embargo se tiene que conservar en un ambiente cerrado y oscuro protegiéndola de la luz, del polvo y de la suciedad para poder garantizar las condiciones higiénicas. Se sugiere además conservar el producto en un lugar de fácil y seguro alcance por parte del personal encargado al primer auxilio.

## DESEMBALAJE



*Recordamos que los elementos del embalaje (papel, celofán, grapas metálicas, cinta adhesiva, etc..) pueden cortar y/o herir si no se manipulan con cuidado. Han de quitarse con oportunos medios y no dejados en manos de personas no responsables; lo mismo vale para las herramientas utilizadas para remover los embalajes (tijeras, cuchillas, etc...).*

La primera operación que se tiene que efectuar, una vez abiertos los embalajes, es un control general de las piezas y de las partes que componen el producto; averiguar que estén presentes todos los componentes necesarios y también que sus condiciones sean perfectas.

## INSTALACIÓN

La gran parte del producto está pre-ensamblado en la fábrica, por lo tanto el montaje resulta muy sencillo (ver ilustración):

- Fijar la columna a la base con los tornillo y las arandelas suministrados
- Extender horizontalmente la báscula en el pavimento y enganchar la barra de transmisión en

la sede al efecto

- Fijar el módulo ruedas a la base con los tornillo y las arandelas suministrados
- Enganchar la regla de medición a los dos tornillos de cabeza hexagonal premontados presentes en la columna.
- Fijar la barra apretando los tornillos de cabeza hexagonal con la llave al efecto. ¡No apretar demasiado los tornillos!

Para efectuar el calibrado, una vez posicionados ambos pesos en el valor cero, es necesario actuar en el tornillo de regulación (ver ilustración) hasta obtener la correspondencia del indicador con la muesca de medición. Para un calibrado preciso la base tiene que estar perfectamente en plano.

## FUNCIONAMIENTO

Antes de que la persona suba en la plataforma es necesario alzar el cursor del tallímetro más arriba que la altura aparente de la persona. Después de que la persona haya subido en la plataforma, bajar lentamente el cursor hasta apoyarlo sobre la cabeza.

La regla graduada está formada por dos partes telescópicas: la regla inferior consiente medir alturas hasta 101,5 cm y la lectura ocurre cerca del cursor, la regla superior consiente medir alturas hasta 200 cm pero la lectura ha de efectuarse cerca de la intersección de las dos reglas graduadas marcada con la flecha READ (ver ilustración).

N.B.: Para utilizar correctamente la regla superior es necesario bloquear el cursor en la parte superior de la regla corredera.



*Atención: No mantener el cursor en posición horizontal porque puede generar situaciones de peligro en caso de choque con el mismo.*












## MANTENIMIENTO

El producto se ha proyectado para durar toda la vida, resiste a la mayoría de los productos químicos excepto las cetonas M.E.K., los diluyentes y las sustancias para quitar esmaltes y lacas.

*Comprobar periódicamente y cada vez que se desplaza la báscula, el calibrado y la nivelación (ver instalación).*

## CONDICIONES DE GARANTÍA GIMA

Se aplica la garantía B2B estándar de Gima de 12 meses.

	<p>IT Codice prodotto GB Product code FR Code produit DE Erzeugniscode ES Código producto PT Código produto GR Κωδικός προϊόντος</p> <p>SA كود المنتج</p>		<p>IT Numero di lotto GB Lot number FR Numéro de lot DE Chargennummer ES Número de lote PT Número de lote GR Αριθμός партиδας</p> <p>SA رقم الدفعة</p>
	<p>IT Conservare in luogo fresco ed asciutto GB Keep in a cool, dry place FR À conserver dans un endroit frais et sec DE An einem kühlen und trockenen Ort lagern ES Conservar en un lugar fresco y seco PT Armazenar em local fresco e seco GR Διατηρείται σε δροσερό και στεγνό περιβάλλον</p> <p>SA يحفظ في مكان بارد وجاف</p>		<p>IT Conservare al riparo dalla luce solare GB Keep away from sunlight FR À conserver à l'abri de la lumière du soleil DE Vor Sonneneinstrahlung geschützt lagern ES Conservar al amparo de la luz solar PT Guardar ao abrigo da luz solar GR Κρατήστε το μακριά από ηλιακή ακτινοβολία</p> <p>SA يحفظ بعيداً عن ضوء الشمس</p>
	<p>IT Fabbricante GB Manufacturer FR Fabricant DE Hersteller ES Fabricante PT Fabricante GR Παραγωγός</p> <p>SA الشركة المصنعة</p>		<p>IT Leggere le istruzioni per l'uso GB Consult instructions for use FR Consulter les instructions d'utilisation DE Gebrauchsanweisung beachten ES Consultar las instrucciones de uso PT Consulte as instruções de uso GR Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες χρήσης</p> <p>SA اقرأ بدقة وحرص تعليمات الاستخدام</p>
	<p>IT Attenzione: Leggere e seguire attentamente le istruzioni (avvertenze) per l'uso GB Caution: read instructions (warnings) carefully FR Attention: lisez attentivement les instructions (avertissements) DE Achtung: Anweisungen (Warnungen) sorgfältig lesen ES Precaución: lea las instrucciones (advertencias) cuidadosamente PT Cuidado: leia as instruções (avisos) cuidadosamente GR Προσοχή: διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες (ενστάσεις)</p> <p>SA الحذر: قراءة التعليمات (التحذيرات) بعناية</p>		<p>IT Bilancia omologata in conformità a Direttiva 2014/31/EU e Norma EN 45501 GB - Balance harmonised according to Directive 2014/31/EU and EN 45501 standard FR Balance approuvée conformément à la directive 2014/31/UE et à la norme EN 45501 DE In Übereinstimmung mit der Richtlinie 2014/31/EU und der Norm 45501 homologierte Waage ES Balanza homologada de acuerdo con la Directiva 2014/31/UE y con la norma EN 45501 PT Balança homologada nos termos da Diretiva 2014/31/UE e da Norma EN 45501 GR εγκεκριμένη ζυγαριά σε συμμόρφωση με την Οδηγία 2014/31/ΕΕ και το Πρότυπο EN 45501</p> <p>SA - جهاز طلي يتوافق مع التوجيه 45501 EN</p>
	<p>IT Classe di precisione GB Accuracy class FR Classe de précision DE Classe de précision ES Classe de precisión PT Classe de precisión GR Classe de précision</p> <p>SA قُوْدلأ SA</p>		<p>IT Dispositivo medico conforme alla Direttiva 93/42/CEE - GB Medical Device complies with Directive 93/42/EEC - FR Dispositif médical conforme à la directive 93/42 / CEE - DE Medizinprodukt gemäß Richtlinie 93/42/CEE - ES Dispositivo médico según la Directiva 93/42 / CEE - PT Dispositivo médico em conformidade com a Diretiva 93/42/CEE - GR Ιατρική συσκευή σύμφωνα με την οδηγία 93/42 / CEE</p> <p>SA جهاز طبي يتوافق مع التوجيه 93/42/CEE</p>
	<p>IT Limite di temperatura - GB Temperature limit - FR Limite de température - DE Temperaturgrenzwert - ES Límite de temperatura - PT Limite de temperatura - GR Όριο θερμοκρασίας</p> <p>SA حد درجة الحرارة SA</p>		