



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)

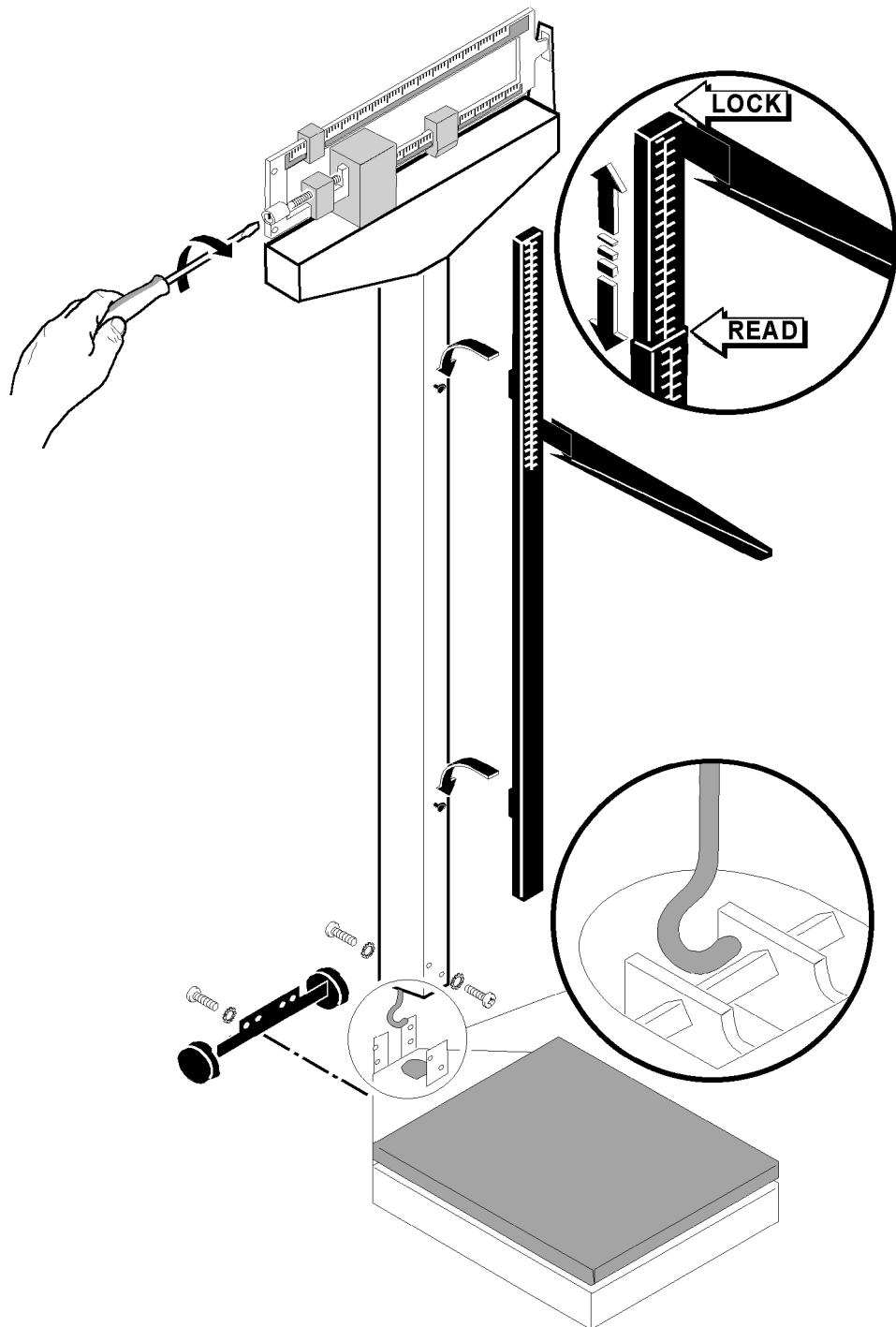
Made in China

CE 0476



CE Mxx 0474





## CARATTERISTICHE

La bilancia Astra GIMA è un dispositivo utile alla misurazione di altezza e peso del corpo umano. L'ampia scala di misura, l'elevata precisione e sensibilità, la rendono particolarmente indicata per l'uso in ospedali, cliniche, scuole, studi medici, palestre, ecc.

### Caratteristiche Tecniche

#### Misurazioni di peso

Portata Massima: 200 kg  
Precisione: 100 g

#### Misurazioni di altezza

Scala di misura: 75-200 cm  
Precisione: 0,5 cm

Dimensioni pedana (L x W): 37,5 x 27,5 cm

Dimensioni generali (L x W x H): 56,5x43,5x148,5  
cm Peso a vuoto: 15,3 kg

### Contenuti della scatola

- Colonna e bilanciere
- Pedana
- Asta di misura altezza
- Modulo ruote
- Viti e rondelle
- Manuale d'uso e manutenzione

## PRESCRIZIONI



*Non usate l'apparecchio se rilevate danni. Rivolgetevi al vostro rivenditore.  
Evitate qualunque riparazione precaria. Le riparazioni vanno effettuate esclusivamente con ricambi originali che vanno installati secondo l'uso previsto.*

Il prodotto è realizzato con materiali resistenti alla corrosione e alle condizioni ambientali previste per il normale utilizzo, quindi non necessita di attenzioni specifiche; tuttavia occorre conservarlo in un ambiente chiuso, evitandone l'esposizione alla luce e agli agenti atmosferici, avendo cura di proteggerlo dalla polvere per poterne garantire le condizioni di igiene. Si raccomanda inoltre di conservare il prodotto in un luogo tale da essere facilmente raggiungibile dagli operatori in caso di necessità.

## DISIMBALLO



*Rammentiamo che gli elementi dell'imballo (carta, cellophan, punti metallici, nastro adesivo, ecc..) possono tagliare e/o ferire se non maneggiati con cura. Essi vanno rimossi con opportuni mezzi e non lasciati in balia di persone non responsabili; lo stesso dicasi per gli attrezzi utilizzati per la rimozione degli imballi (forbici, coltelli, ecc...).*

La prima operazione da fare una volta aperti gli imballi, è un controllo generale dei pezzi e delle parti che compongono il prodotto; verificare che siano presenti tutti i componenti necessari e le loro perfette condizioni.

## INSTALLAZIONE

Il prodotto è per la maggior parte preassemblato in fabbrica, il montaggio pertanto risulta molto semplice (vedi illustrazione):

- Fissare la colonna alla base con le viti e le rondelle fornite
- Stendere orizzontalmente la bilancia sul pavimento e agganciare la barra di trasmissione

nell'apposita sede

- Fissare il modulo ruote alla base con le viti e le rondelle fornite
- Agganciare la riga di misura alle due viti a testa esagonale premontate presenti sulla colonna.
- Fissare l'asta stringendo le viti a testa esagonale con l'apposita chiave. Non stringere troppo le viti!

Per la taratura è necessario, una volta posizionato entrambi i pesi sul valore zero, agire sulla vite di regolazione (vedi illustrazione) fino ad ottendere la coincidenza dell'indicatore con la tacca di misura. Per una taratura precisa la base deve essere perfettamente in piano.

## **FUNZIONAMENTO**

Prima che la persona salga sulla pedana è necessario alzare il cursore dell'altimetro oltre l'altezza apparente del soggetto. Un volta che il soggetto è salito sulla pedana, abbassare lentamente il cursore fino ad appoggiarlo sulla testa.

La riga graduata è in due parti telescopiche: La riga inferiore consente di misurare altezze fino a 101,5 cm e la lettura avviene in prossimità del cursore, la riga superiore consente di misurare altezze fino a 200 cm ma la lettura deve essere effettuata in prossimità dell'intersezione delle due righe graduate contraddistinta dalla freccia READ (vedi illustrazione).

N.B.: Per utilizzare correttamente la riga superiore è necessario bloccare il cursore sulla parte superiore della riga scorrevole.



*Attenzione: Non mantenere il cursore in posizione orizzontale poiché può generare situazioni di pericolo in caso di urto con lo stesso.*

## **MANUTENZIONE**

Il prodotto non necessita di particolare manutenzione. La vita utile è funzione dell'utilizzo, è resistente alla maggior parte dei prodotti chimici ad eccezione dei chetoni M.E.K., dei diluenti e delle sostanze per rimuovere lo smalto.

*Verificate periodicamente e ogni qualvolta la bilancia venga spostata la taratura e il livellamento (vedi installazione).*

## **CONDIZIONI DI GARANZIA GIMA**

Si applica la garanzia B2B standard Gima di 12 mesi.

<b>REF</b>	IT Codice prodotto GB Product code PT Código produto FR Code produit DE Erzeugniscode ES Código producto GR Κωδικός προϊόντος AR كود المنتج	<b>LOT</b>	IT Numero di lotto GB Lot number FR Numéro de lot DE Chargennummer ES Número de lote PT Número de lote GR Αριθμός παρτίδας AR رقم الدفعة
	IT Conservare in luogo fresco ed asciutto GB Keep in a cool, dry place PT Armazenar em local fresco e seco 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 GR Διατηρείται σε δροσερό και στεγνό περιβάλλον AR يحفظ في مكان بارد وجاف		IT Conservare al riparo dalla luce solare GB Keep away from sunlight PT Guardar ao abrigo da luz solar FR À conserver à l'abri de la lumière du soleil DE Vor Sonneneinstrahlung geschützt lagern ES Conservar al amparo de la luz solar GR Κρατήστε το μακριά από ηλιακή ακτινοβολία AR يحفظ بعيداً عن ضوء الشمس
	IT Fabbricante GB Manufacturer PT Fabricante FR Fabricant DE Hersteller ES Fabricante GR Παραγωγός AR الشركة المصنعة		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 προσεχτικά τις οδηγίες χρήσης AR اقرأ بدقة وحرص تعليمات الاستخدام
	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 Προορούχη: διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες (ενστάσεις) AR الحذر: قراءة التعليمات (التحذيرات) بعناية		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 ζυγαρία σε συμμόρφωση με την Οδηγία 2014/31/EE και το Πρότυπο EN 45501 AR جهاز طبي يتوافق مع التوجيه 45501 EN
	IT Classe di precisione GB Accuracy class FR Classe de précision DE Classe de précision ES Classe de précision PT Classe de précision GR Classe de précision AR فئـة دلـى ظـرفـيـفـا		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 ES - Dispositivo médico segun a la Directiva 93/42 / CEE PT - Dispositivo médico em conformidade com a Diretiva 93/42/CEE DE - Medizinprodukt gemäß Richtlinie 93/42/CEE GR - Ιατρική συσκευή σύμφωνα με την οδηγία 93/42 / CEE AR جهاز طبي يتوافق مع التوجيه 93/42/CEE
	IT - Rappresentante autorizzato nel Regno Unito GB - Authorized Representative in the UK FR - Représentant autorisé au Royaume-Uni ES - Representante autorizado en el Reino Unido PT - Representante autorizado no Reino Unido DE - Autorisierte Vertreter im Vereinigten Königreich GR - Εξουσιοδοτημένος Αντιπρόσωπος στο Η.Β AR الممثل المعتمد في المملكة المتحدة		IT - Rappresentante autorizzato in Svizzera GB - Authorized Representative in Swiss FR - Représentant autorisé au Suisse ES - Representante autorizado en Suizo PT - Representante autorizado no Suíço DE - Autorisierter Vertreter im Schweizer GR - Εξουσιοδοτημένος Αντιπρόσωπος στο Ελβετός AR الممثل المعتمد في سويسرا