



## PESAPERSONE PROFESSIONALE

### MOD. 960 150A / R150A



**Leggere attentamente il presente manuale prima dell'utilizzo dello strumento**

#### INDICE

1. DISPOSIZIONI GENERALI .....	2
2. SICUREZZA .....	3
3. USO PREVISTO .....	3
4. SPECIFICHE TECNICHE .....	4
5. ISTRUZIONI PER L'USO .....	5
6. MANUTENZIONE E ASSISTENZA .....	7
7. CONFORMITÀ .....	7
8. TARGHETTE IDENTIFICATIVE .....	7
9. ROTTAMAZIONE E SMALTIMENTO .....	8
10. GARANZIA .....	8
11. ASSEMBLAGGIO STATIMETRO TELESCOPICO (OPTIONAL) .....	9
12. UTILIZZO STATIMETRO TELESCOPICO (OPTIONAL ) .....	10

Scegliendo la pesapersone professionale meccanica **WUNDER** mod. **960 150A / R150A** avete acquistato un apparecchio di alta precisione e qualità. Da oltre 40 anni **WUNDER** mette la propria esperienza al servizio della salute. Le pesapersone meccaniche **Wunder** mod. **960 150A / R150A** sono conformi alle norme vigenti in ospedali, ambulatori medici e istituti di cura con ricovero.

Le pesapersone **960 150A / R150A** sono prodotti medicali di classe **Im** con dispositivo di misura e sono tarate in conformità alla classe di precisione **IIII** (secondo le norme 93/42 e 90/384 CEE).

## 1. DISPOSIZIONI GENERALI



**ATTENZIONE!**

**Leggere attentamente il presente manuale prima dell'utilizzo dello strumento in quanto forniscono importanti indicazioni riguardanti la SICUREZZA D'USO E MANUTENZIONE**

WUNDER si riserva il diritto di modificare le immagini all'interno del seguente manuale, purchè siano modifiche puramente estetiche e non incidano sulla sicurezza e le performance dello strumento, senza impegnarsi a comunicare gli aggiornamenti tempestivamente.

Il Servizio Assistenza Clienti è a disposizione per ulteriori informazioni sull'uso, sulla manutenzione e sull'assistenza di questo prodotto.

**Convenzioni:** In questo manuale sono stati adottati i seguenti simboli

	Dispositivo Medico conforme alla direttiva Comunitaria 93/42/EEC
	Strumento idoneo per uso legale, in conformità alla Direttiva 2014/31/UE e alla Norma Europea EN45501.
	Strumentazione conforme alla Direttiva metrica NAWI Classe di precisione IIII 90/384-2014/31/UE e alla Norma EN45501
	<b>ATTENZIONE!</b> Posizionato prima di determinate procedure. La sua inosservanza può procurare danni all'operatore, al paziente e al prodotto.
	Leggere attentamente il manuale prima di utilizzare lo strumento
	Fabbricante: Wunder Sa.Bi. Srl - Via Vecchia per Monza, 20 - 20056 Trezzo s/Adda (MI), Italy

## **2. SICUREZZA**



**Gli operatori devono leggere attentamente il presente manuale, attenersi alle istruzioni in esso contenute e familiarizzare con le procedure corrette d'uso e di manutenzione dello strumento.**

La casa costruttrice non si assume alcuna responsabilità per i danni diretti o indiretti, compresa la perdita di utili, o per qualsiasi altro danno di natura commerciale che possa derivare dall'uso del prodotto non conforme a quanto descritto nel presente manuale.

- Conservare questo manuale per consultazione e a supporto dell'addestramento del personale
- Non sovraccaricare lo strumento oltre il valore di portata massima
- Non applicare i carichi in modo brusco.
- Non utilizzare oggetti taglienti o appuntiti per premere i tasti
- Non tentare di aprire lo strumento.
- Non rimuovere i sigilli di conformità presenti sullo strumento.
- Non immergere lo strumento in acqua o altri liquidi
- Fate eseguire regolarmente le operazioni di manutenzione e le verifiche metriche successive

## **3. USO PREVISTO**

Tale dispositivo è destinato ad essere utilizzato per pesare le persone, in sede di ambulatorio medico, a scopo diagnostico generale.

**Personale destinato all'uso del prodotto:** operatori e medici che abbiano dimestichezza con il prodotto.

**Controllo e Responsabilità:** il dispositivo medico deve essere utilizzato sotto la supervisione di un medico qualificato o personale qualificato addetto alla manutenzione e verifiche periodiche.



**Limiti d'uso:** tale dispositivo medico può essere utilizzato solamente come descritto nel presente manuale.

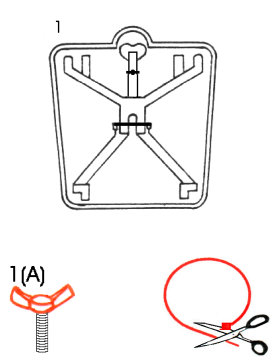
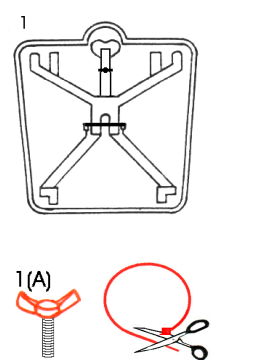
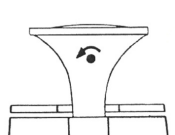
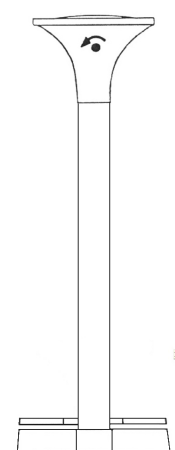

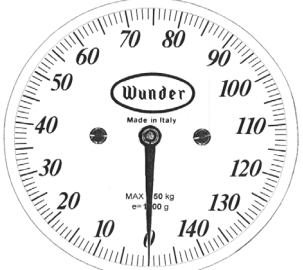
**Vita utile del prodotto: 10 anni**

**4. SPECIFICHE TECNICHE**

Modello	960 150A	R150A
		
<b>Capacità</b>	150 kg	150kg
<b>Divisione</b>	1000g	1000g
<b>Fabbricante</b>	Wunder Sa.bi. srl Trezzo S/Adda Milano Italy	
<b>Approvazione OIML</b>	Classe IIII	Classe IIII
<b>Unità di misura</b>	kg	
<b>Temperatura operativa</b>	da +10°C a +40°C	
<b>Accessori</b>	Statimetro telescopico 65-200cm : 1cm / 2~6.6FT	

**5. ISTRUZIONI PER L'USO**

960 150A	R150A colonna
<p>Lo strumento si presenta pronto per l'utilizzo senza accessori da montare, completo di manuale con tutte le istruzioni per un corretto utilizzo dello strumento.</p>	<p>Lo strumento si presenta pronto per l'utilizzo senza accessori da montare, completo di manuale con tutte le istruzioni per un corretto utilizzo dello strumento.</p> <p><b>Accessori:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Statimetro ad asta 65-200cm (optional)</li> <li>- Ruote per il trasporto (optional)</li> <li>- Manuale di istruzioni</li> </ul>
<b>INDICAZIONE PARTI</b>	
	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Testa con quadrante analogico</li> <li>2. Pedana rivestita in gomma</li> <li>3. Base</li> <li>4. Indicatore del peso</li> <li>5. Vite regolazione dello zero</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Testa con quadrante analogico</li> <li>2. Pedana rivestita in gomma</li> <li>3. Base</li> <li>4. Indicatore del peso</li> <li>5. Vite regolazione dello zero</li> <li>6. Colonna</li> </ol> <p><b>ACCESSORI (OPTIONAL)</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>7. Staffa di supporto per statimetro</li> <li>8. Statimetro telescopico</li> <li>9. Kit ruote trasporto (solo su richiesta)</li> </ol>

960A Preparazione all'uso	R150A Preparazione all'uso
 <p>1</p>	 <p>1</p>
<p>1. Capovolgere lo strumento: togliere la fascetta rossa e svitare la vite a farfalla rossa per sbloccare il meccanismo delle leve.</p>	
<p>2</p> 	<p>2</p> 
<p>2. Posizionare lo strumento su una superficie piana per ottenere affidabilità nella misurazione del peso.</p>	
<p>3</p> 	<p>3</p> 
<p>3. Accertarsi che l'indice del peso (lancetta) sia sullo zero. Se non fosse posizionato correttamente a zero agire manualmente con la vite di regolazione posizionata dietro la testa della strumentazione.</p>	
<p>4. Salire sulla base (pedana) della bilancia e leggere il peso attraverso l'indicazione della lancetta.</p>	

## 6. MANUTENZIONE E ASSISTENZA



### ATTENZIONE!

**Si raccomanda di mantenere sotto controllo lo strumento in dotazione con una corretta manutenzione periodica, con periodicità da definire a cura dell'utilizzatore.**

**Raccomandiamo di far eseguire tale controllo da personale qualificato per effettuare l'intervento.**

**Per ulteriori chiarimenti rivolgersi al servizio tecnico assistenza clienti che è a vostra disposizione**

Per una migliore e più lunga durata del prodotto e bene eseguire periodicamente una accurata pulizia generale. La pulizia dello strumento va effettuata con un panno morbido, inumidito con acqua o detergente neutro, evitando l'utilizzo di solventi o sostanze abrasive. Durante il trasporto, prestare attenzione a non sottoporre lo strumento a urti o eccessive sollecitazioni meccaniche. In caso di riparazione o assistenza, rivolgersi al proprio rivenditore.

## 7. CONFORMITÀ

**PESAPERSONE MECCANICA WUNDER MODELLO: 960 150A / R150A MATRICOLA .....**

Si certifica che questo strumento è stato controllato e ha superato positivamente il collaudo funzionale.  
Risponde alle seguenti norme e direttive:



**2009/23/CE; 93/42/CE; EN45501**

## 8. TARGHETTE IDENTIFICATIVE



### ATTENZIONE!

Nella targhetta metrologica applicata è indicato l'anno di fabbricazione es. M 19 = 2019, **M 20 = 2020** e così via...

 <p>Manufacturer: <b>Wunder Sa.Bi. s.r.l</b> Via Vecchia per Monza, 20 20056 - Trezzo sull'Adda (MI) - Italy</p> <p><b>Model: 960 150 A</b></p> <p>Max 150 Kg e = d = 1000 g Min 10 Kg +10 °C / +40 °C</p> <p>CE <b>M 20</b> 0474 DK 0199.625 MATR.0000</p>	<p><b>Dispositivo Classe Im con funzione di misura</b> <b>Conforme alla direttiva 93/42 CEE</b></p> <p><b>CE 0476</b></p>
 <p>Manufacturer: <b>Wunder Sa.Bi. s.r.l</b> Via Vecchia per Monza, 20 20056 - Trezzo sull'Adda (MI) - Italy</p> <p><b>Model: R150A</b></p> <p>Max 150 Kg e = d = 1000 g Min 10 Kg +10 °C / +40 °C</p> <p>CE <b>M 20</b> 0474 DK 0199.625 MATR.0000</p>	<p><b>Dispositivo Classe Im con funzione di misura</b> <b>Conforme alla direttiva 93/42 CEE</b></p> <p><b>CE 0476</b></p>

## **9. ROTTAMAZIONE E SMALTIMENTO**

### **Accantonamento**

In caso di accantonamento per un lungo periodo è necessario proteggere lo strumento dalla polvere.

### **Rottamazione**

Quando si decide di non utilizzare più questo articolo, si raccomanda di renderlo inoperante. Si raccomanda inoltre di rendere innocue quelle parti che possono essere causa di fonti di pericolo

## **10. GARANZIA**

Il presente certificato deve essere conservato fino alla data di scadenza della garanzia.

Esso dovrà essere presentato insieme alla fattura, ricevuta fiscale, o bolla di accompagnamento che riporti il nominativo del rivenditore e la data di vendita ogni volta che si renda necessario un intervento tecnico.

Diversamente l'utente perderà ogni diritto di garanzia.

La garanzia ha inizio dalla data di acquisto e ha validità per il periodo previsto dal catalogo/listino vigente.

Per garanzia si intende la sostituzione o riparazione gratuita entro i termini stabiliti, delle parti componenti l'apparecchio che a insindacabile giudizio della casa costruttrice risultassero difettosi all'origine; sarà quindi facoltà della Wunder, riparare o sostituire l'articolo.

### **La garanzia non copre:**

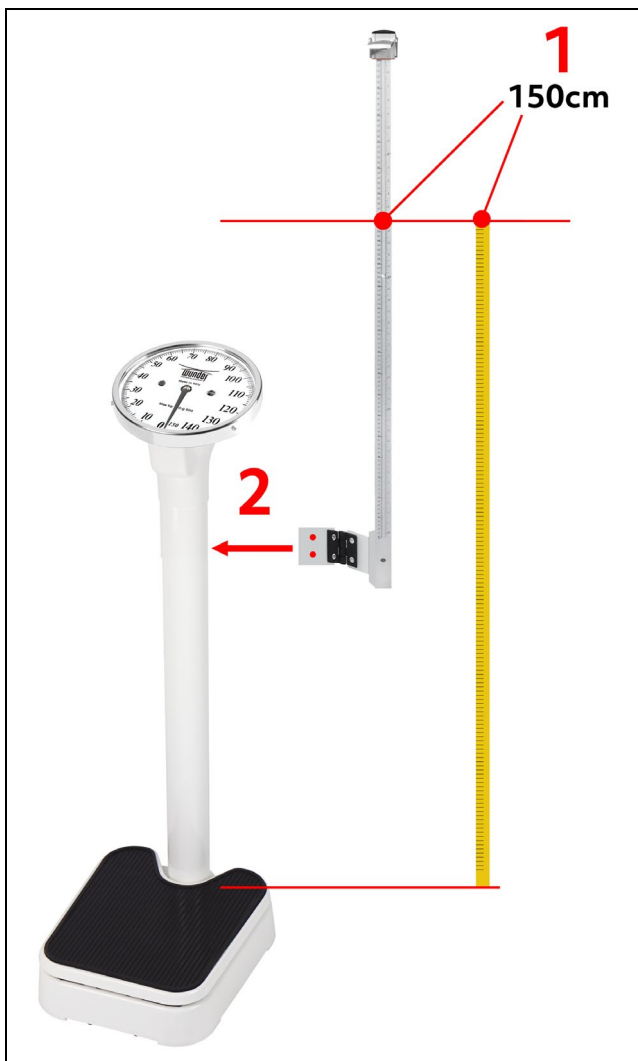
- Avarie da trasporto, danni da cadute, danni causati da negligenza e manomissione
- Danni per incapacità d'uso dell'apparecchio e uso improprio dello stesso
- Danni causati dall'insufficienza o inadeguatezza dell'impianto elettrico o alterazioni derivanti da condizioni ambientali, climatiche o di altra natura
- Danni dovuti a errata installazione dell'apparecchio e riparazioni effettuate da personale non autorizzato
- Interventi a domicilio per controlli di comodo o presunti difetti
- Manutenzione ordinaria e ciò che può essere considerato normale deperimento per uso

Il servizio di intervento può essere inoltre rifiutato quando l'apparecchiatura sia stata modificata o trasformata in qualsiasi modo.

Nel caso di intervento a domicilio l'utente è tenuto a corrispondere il diritto fisso d'uscita, qualora invece l'apparecchio venisse riparato presso uno dei Centri del Servizio di Assistenza autorizzati Wunder, le spese ed i rischi relativi al trasporto saranno a carico dell'utente.

Wunder non risponde altresì di eventuali danni di qualsiasi natura, che possano derivare direttamente o indirettamente a persone, animali o cose conseguenti all'inosservanza di tutte le istruzioni indicate in questo manuale o comunque derivanti da un uso improprio. Per qualsiasi controversia è competente il Foro di Bergamo



**11. ASSEMBLAGGIO STATIMETRO TELESCOPICO (OPTIONAL)****1**

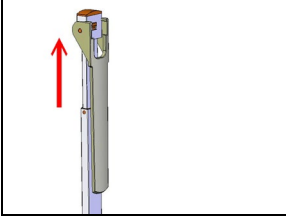
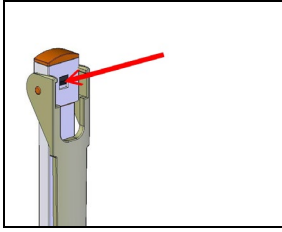
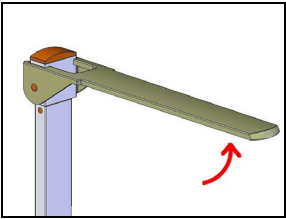
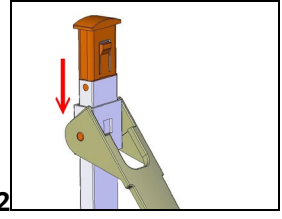
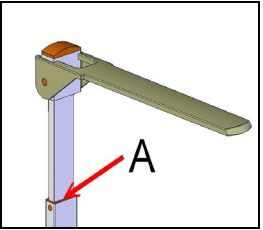
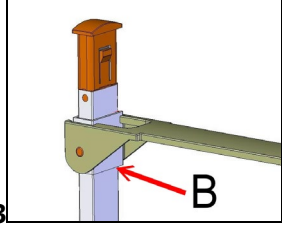
- a. Aprire la paletta misura altezza
- b. Estrarre l'asta dello statimetro fino a visualizzare 150cm in corrispondenza dell'indicatore rosso
- c. Misurare 150cm in altezza, a partire dalla pedana della bilancia
- d. Allineare l'indicazione '150cm' sullo statimetro ai 150cm misurati con il metro

**2**

- a. Posizionare il supporto sul retro della colonna e praticare due fori da 4,2mm filetto 5.
- b. Avvitare il supporto con le viti fornite

**12. UTILIZZO STATIMETRO TELESCOPICO (OPTIONAL)****ATTENZIONE!**

PER LA MISURAZIONE DELL'ALTEZZA IL PAZIENTE VA FATTO SALIRE SULLA PEDANA DELLA BILANCIA

Misure superiori a 131 cm		Misure inferiori a 130 cm	
<p><b>1</b></p> 	<p>Alzare la paletta poggia testa</p>	<p><b>1</b></p> 	<p>Abbassare la paletta poggia testa e premere il fermo centrale nero</p>
<p><b>2</b></p> 	<p>Posizionarla orizzontalmente</p>	<p><b>2</b></p> 	<p>Tenendo premuto il fermo nero, abbassare la paletta poggia testa</p>
<p><b>3</b></p> 	<p>Abbassare l'asta fino al punto in cui la leva poggia testa tocca la testa del paziente. L'altezza può essere letta nel punto 'A'</p>	<p><b>3</b></p> 	<p>Abbassare l'asta fino al punto in cui la paletta poggia testa tocca la testa del paziente. L'altezza può essere letta nel punto 'B'.</p>