



DINAMOMETRO PER SOLLEVA MALATI MOD RS MANUALE D'USO



INDICE

INFORMAZIONI GENERALI	2
SICUREZZA	2
SPECIFICHE	2
MODALITÀ DI PESATURA	2
PANNELLO DI CONTROLLO	3
IMPOSTAZIONI DELLE FUNZIONI	3
FLUSSO OPERATIVO	4
IMPOSTAZIONE GUIDATA DEL DINAMOMETRO	4
SOSTITUZIONE DELLA BATTERIA	5
MESSAGGI DI ERRORE	5
PULIZIA E MANUTENZIONE	6
AMBIENTE E SMALTIMENTO	6
GARANZIA- RESPONSABILITA'	7
TARGHETTE IDENTIFICATIVE	7

INFORMAZIONI GENERALI

Grazie per aver scelto il dinamometro **Wunder mod RS**. Tutte le caratteristiche del presente prodotto sono caratterizzate da una tecnologia innovativa e sono state ottimizzate al fine di consentire un impiego semplice e lineare del dinamometro. In caso di domande o nel caso in cui si verifichi qualsiasi problema non trattato nelle istruzioni di funzionamento, si prega di contattare Wunder per l'assistenza.

1. Non sovraccaricare il dinamometro.
2. Non correre alcun rischio in sede di pesatura
3. Non tentare di aprire il dinamometro, al suo interno non sono presenti componenti riparabili dall'utente.
4. Prima della pesatura, verificare e assicurarsi che gli elementi di supporto al carico/funi metalliche/dispositivi siano in perfette condizioni.
5. Sollevare sempre i pesi verticalmente.

SICUREZZA

Prima di mettere in funzione il dinamometro mod.RS, leggere con la massima attenzione le informazioni fornite all'interno del manuale d'istruzioni. Il manuale contiene importanti informazioni per il montaggio, l'uso e la manutenzione del dinamometro.

Il produttore non sarà da ritenersi responsabile per i danni eventualmente derivanti da una mancata osservanza delle seguenti istruzioni:

- Quando si utilizzano componenti elettrici conformemente ai requisiti in materia di sicurezza aumentata, attenersi sempre alle regolamentazioni vigenti.
- L'impropria installazione renderà nulla la garanzia.
- Accertarsi che il voltaggio contrassegnato sull'unità di alimentazione elettrica corrisponda alla propria alimentazione principale.
- Il presente dinamometro è stato concepito per l'utilizzo in ambienti interni.
- Attenersi alle temperature ambientali d'esercizio ammissibili.
- Il dinamometro soddisfa i requisiti relativi alla compatibilità elettromagnetica. Non eccedere i valori massimi specificati negli standard applicabili.
- Accertarsi che il paziente agganciato bene e in sicurezza, altrimenti ciò potrebbe provocare il rischio di cadute.

In caso si presenti qualsiasi problema, contattare il centro di assistenza Wunder.

SPECIFICHE

MODELLO: RS

Portata	300 kg
Divisione	100g
Opzioni display	5 cifre e ½ h 25mm
Unità di peso	kg
Dimensione	120 x 70 x 160 mm
Potenza	1,5 V 6* batterie AAA
Temperatura d'utilizzo	0°C/40°C



ATTENZIONE

- *Solamente l'unità Kg è approvata da OIML (Organizzazione Internazionale della Metrologia Legale).

MODALITÀ DI PESATURA

Prima di leggere le istruzioni dettagliate in merito all'utilizzo delle funzioni di pesatura, si prega di leggere le seguenti importanti linee guida:

- Accertarsi sempre che il display mostri "Zero" prima dell'uso, in caso contrario premere il tasto ZERO.

- Il dinamometro medico professionale è stata concepito per effettuare la misurazione quando il peso risulta stabile, solo a questo punto il peso viene rilevato.

ATTENZIONE

Un inclinazione superiore a 3° dara' luogo a letture imprecise.

PANNELLO DI CONTROLLO

HOLD = Indicatore blocco peso

NET = peso netto

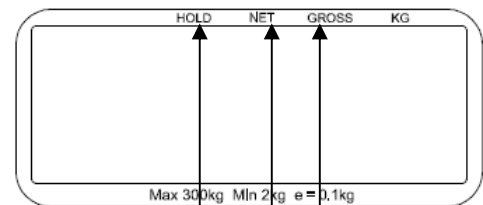
GROSS = peso lordo

KG = unità Kg



Tasti funzione

- 3. On/Off/Zero/Tare
- 4. Hold (blocco)



- 3. HOLD
- 4. Net
- 5. Gross

ON/OFF/ZERO/TARA

- Premere il tasto ON/OFF per accendere e tenere premuto per 3 secondi per spegnere.
- Premere il tasto ZERO per tornare a zero che si trova pari a +/-2% della Portata Max.
- Premere il tasto TARA per eseguire la tara del peso.

HOLD

Premere per bloccare il risultato del peso durante la procedura di pesatura
Per disabilitare la funzione HOLD, premere nuovamente il tasto HOLD.

Net

Funzione peso netto

Gross

Funzione peso lordo

IMPOSTAZIONE FUNZIONI

Regolazione tempo di spegnimento automatico

Questa funzione concerne il periodo nel quale il dinamometro non è in funzione. Una volta superato il tempo impostato, il dispositivo si spegnerà automaticamente.

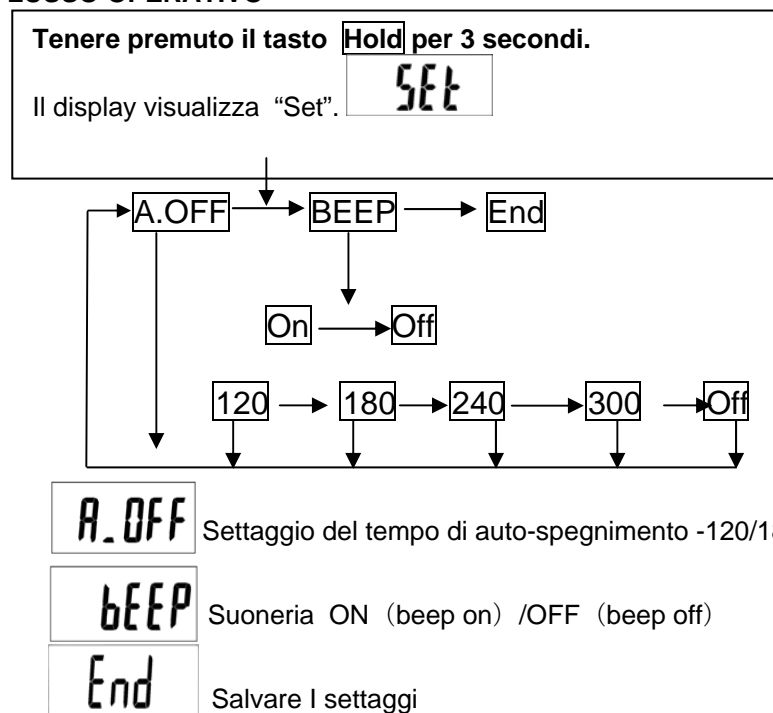
- Tempo di spegnimento automatico: programmabile 120 secondi/ 180 secondi/ 240 secondi/ 300 secondi

Regolazione suoneria

Questa funzione riguarda la scelta di impostare a ON (acceso) o a OFF(speinto) la suoneria, a seconda della preferenza dell'utente.

- suoneria: On/Off

FLUSSO OPERATIVO

**Note:**

Hold significa "select" "→" passare a un'altra selezione orizzontalmente.

On/Off/Zero/Tare significa "enter" "↓" passare a un'altra operazione verticalmente.

IMPOSTAZIONE GUIDATA DEL DINAMOMETRO

Esempio: Impostazione con AUTO-OFF (auto-spegnimento) a 180 secondi e con suoneria spenta.

Passaggio 1

Premere HOLD per 3 secondi per accedere alla modalità di impostazione SETUP.

Passaggio 2

Premere ZERO per accedere alla modalità A.OFF quando viene visualizzato A.OFF.

Passaggio 3

Premere HOLD per selezionare 180 S che significa che il tempo di spegnimento automatico corrisponde a 180 secondi.

Passaggio 4

Premere ZERO per selezionare e tornare alla modalità A.OFF e premere HOLD per passare alla modalità d'impostazione BEEP.

Passaggio 5

Premere ZERO per accedere alla modalità d'impostazione BEEP e premere ancora una volta HOLD per selezionare tra ON e OFF.

Passaggio 6

Premere ZERO per selezionare e per ritornare alla modalità d'impostazione BEEP.

Passaggio 7

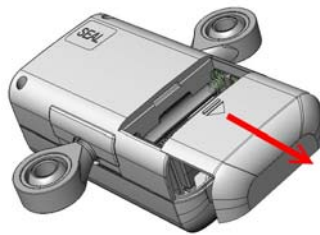
Premere HOLD per selezionare END (fine) e premere ZERO per terminare l'impostazione.

SOSTITUZIONE DELLA BATTERIA

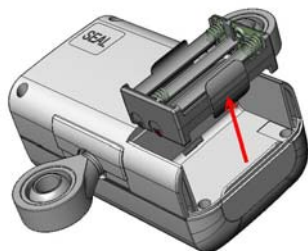
Il dinamometro RS utilizza 6 batterie alcaline AAA. Leggere le seguenti istruzioni prima all'utilizzo del dinamometro.



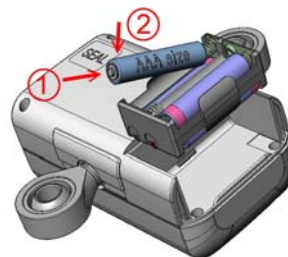
1. Il coperchio del vano si trova sul retro del dinamometro.



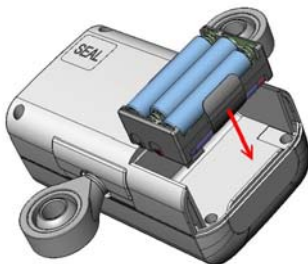
2. Rimuovere il coperchio del vano



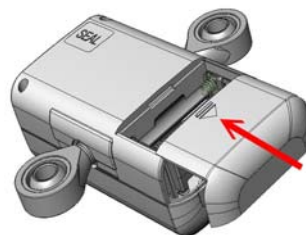
2. Rimuovere il contenitore delle batterie



4. Inserire le 6* batterie.



5. Reintrodurre il contenitore delle batterie



6. Richiudere il coperchio del vano.

MESSAGGI DI ERRORE

- **INDICAZIONE BATTERIA SCARICA**



Il presente messaggio indica che il voltaggio della batteria è troppo basso per consentirne il funzionamento. Sostituire la batteria.

- **ZERO ALTO**



Il carico è oltre il limite quando il dispositivo viene acceso, ridurre il carico.

- **ZERO BASSO**



Il carico è sotto il limite quando il dispositivo viene acceso, aumentare il carico.

- **SOVRACCARICO O ERRORE** 

Il carico è oltre il limite consentito, si prega di ridurre il carico e provare nuovamente. Qualora i problemi sussistano, si prega di contattare il Centro Assistenza.

- **ERRORE MEMORIA EEPROM** 

I programmi della bilancia presentano degli errori, si prega di contattare il Centro Assistenza.

PULIZIA- MANUTENZIONE

Si raccomanda di utilizzare salviette imbevute di alcool o simili per la pulizia delle bilance. Non utilizzare grandi quantità di acqua durante la pulizia delle bilance, in quanto potrebbe causare il danneggiamento dei componenti elettrici della bilancia. Astenersi inoltre dall'impiego di liquidi corrosivi o di sistemi di lavaggio ad alta pressione. Scollegare sempre le bilance dall'alimentazione elettrica prima di eseguire gli interventi di pulizia.

Lo strumento viene venduto omologato con verifica prima metrologica (targhetta con M verde). Se richiesto la prima verifica periodica (etichetta verde) viene eseguita dal produttore. Alla scadenza indicata dall'etichetta verde si raccomanda di far eseguire la verifica periodica dello strumento. Una taratura successiva è sempre necessaria, se uno o più bolli di sicurezza sono danneggiati oppure il display mostra dei pesi anomali. Raccomandiamo di far eseguire la manutenzione a personale qualificato. Il servizio tecnico assistenza clienti della WUNDER è a vostra disposizione.



ATTENZIONE

In alcuni paesi, la taratura può essere effettuata solo da un agente autorizzato/qualificato. Mettersi in contatto con il proprio distributore per ulteriori informazioni

AMBIENTE-SMALTIMENTO



EU 2002/96/EC

Questo prodotto è conforme alla Direttiva EU 2002/96/EC. Il simbolo del cestino barrato riportato sull'apparecchio indica che il prodotto alla fine della propria vita utile, dovendo essere trattato separatamente dai rifiuti domestici, deve essere completata in un centro di raccolta differenziata per apparecchiature elettriche ed elettroniche oppure riconsegnato al rivenditore al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura equivalente. L'utente è responsabile del conferimento dell'apparecchio a fine vita alle appropriate struttura di raccolta. L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio dell'apparecchio dimesso al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientale compatibile contribuisce ad evitare possibile effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il riciclo dei materiali di cui è composto il prodotto.

Per informazioni più dettagliate riguardando i sistemi di raccolta disponibili rivolgersi al servizio locale di smaltimento rifiuti o al negozio dove il prodotto è stato acquistato.

In qualità di consumatore siete obbligati per legge a restituire le batterie usate o scariche. Potete depositare le vostre vecchie batterie presso i punti di raccolta pubblica della vostra città, oppure potete depositarle presso qualunque rivenditore di batterie di vario tipo che abbia posizionato dei raccoglitori appositi. Anche in caso di 'rottamazione' di apparecchiature elettriche ed elettroniche debbono essere prelevate e depositate negli appositi raccoglitori.

NOTA: I seguenti simboli stanno ad indicare la presenza di sostanze nocive

Batterie:

Pb Pb = batterie che contengono Piombo
Cd Cd = batterie che contengono Cadmio
Hg Hg = Batterie che contengono Mercurio



ATTENZIONE:

Non gettare le parti elettriche e le batterie usate nei rifiuti domestici. Smaltire le batterie tramite centri di raccolta nelle vostre vicinanze.

GARANZIA-RESPONSABILITA'

Qualora si riscontrassero danni o difetti alla ricezione del dinamometro, sarà di responsabilità di Wunder occuparsi della riparazione del guasto o sostituire l'apparecchio. Le parti sostituite saranno di proprietà di Wunder. Qualora la consegna successiva alla sostituzione dei pezzi o alla riparazione non dovesse verificarsi, saranno da ritenersi validi provvedimenti di natura regolamentare e legale. Il periodo di garanzia corrisponde a due anni a decorrere dalla data di acquisto. Qualora la propria bilancia necessitasse di assistenza, si prega di contattare il proprio rivenditore o l'Assistenza Clienti.

Il produttore non sarà da ritenersi responsabile di qualsiasi danno generatosi quale conseguenza delle situazioni seguenti: utilizzo o stoccaggio non idoneo o improprio, errori nell'installazione e nella messa in funzione da parte del proprietario o di terzi, usura naturale, cambiamenti o modifiche, manipolazione errata o negligente, uso eccessivo, impiego di prodotti chimici, interferenza elettrica o elettrochimica o umidità, a meno che non possano essere attribuite a negligenza da parte di Wunder.

- Qualora un'interferenza funzionale o climatica o qualsiasi ulteriore interferenza conduca ad una modifica significativa nella qualità del funzionamento o del materiale, l'accordo relativo all'unità perfettamente funzionante sarà da ritenersi nullo e privo di effetti.
- Nel caso in cui Wunder fornisca una garanzia individuale, ciò significa che l'unità fornita sarà priva di difetti per tutto il periodo di validità della garanzia.

TARGHETTE IDENTIFICATIVE

