



# MOPEDIA®

---

**IT** **PEDALIERE**  
MANUALE DI ISTRUZIONI

---

**EN** **PEDAL EXERCISERS**  
INSTRUCTION MANUAL

---

**ES** **PEDALIERES**  
MANUAL DE INSTRUCCIONES

SCAN QR-CODE  
FOR MORE LANGUAGES



## INDICE

<b>1. CODICI .....</b>	<b>PAG.3</b>
<b>3. DESTINAZIONE D'USO.....</b>	<b>PAG.3</b>
<b>4. DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE .....</b>	<b>PAG.3</b>
<b>5. AVVERTENZE .....</b>	<b>PAG.3</b>
5.2 Avvertenze per l'uso .....	pag. 3
<b>6. SIMBOLOGIA UTILIZZATA.....</b>	<b>PAG.4</b>
<b>7. PRIMA DI OGNI USO .....</b>	<b>PAG.4</b>
<b>8. VISTA DELLE PARTI E ASSEMBLAGGIO.....</b>	<b>PAG.5</b>
8.1 Vista delle parti RP950 .....	pag. 5
8.2 Vista delle parti RP951 .....	pag. 6
8.3 Vista delle parti RP953.....	pag. 7
<b>9. CARATTERISTICHE TECNICHE.....</b>	<b>PAG.12</b>
<b>10. DICHIARAZIONE COMPATIBILITÀ ELETTROMAGNETICA (SOLO PER RP951 RP958).....</b>	<b>PAG.12</b>
<b>11. MANUTENZIONE .....</b>	<b>PAG.13</b>
<b>12. PULIZIA E DISINFEZIONE .....</b>	<b>PAG.14</b>
12.1 Pulizia.....	pag. 14
12.2 Disinfezione .....	pag. 14
<b>13. CONDIZIONI DI SMALTIMENTO .....</b>	<b>PAG.14</b>
<b>14. GARANZIA.....</b>	<b>PAG.14</b>
<b>15. RIPARAZIONI .....</b>	<b>PAG.14</b>
15.1 Riparazione in garanzia.....	pag. 14
15.2 Riparazione di un prodotto non coperto dalla garanzia .....	pag. 14
15.3 Prodotti non difettosi .....	pag. 15
<b>16. RICAMBI.....</b>	<b>PAG.15</b>
<b>17. CLAUSOLE ESONERATIVE .....</b>	<b>PAG.15</b>

**1. CODICI**

- RP950** Pedaliera meccanica attiva  
**RP951** Pedaliera elettrica attiva-passiva  
**RP953** Pedaliera magnetica  
**RP955** Cyclette accesso facilitato  
**RP958** Pedaliera elettrica attiva-passiva dual

**Nota:** Controllare che tutte le parti del prodotto non abbiano subito danni durante la spedizione. In caso di danni non utilizzare il prodotto e contattare il rivenditore per ulteriori istruzioni.

**ATTENZIONE!**


- È vietato l'utilizzo del seguente dispositivo per fini diversi da quanto definito nel seguente manuale.
- Moretti S.p.A. declina qualsiasi responsabilità su danni derivanti da un uso improprio del dispositivo o da un uso diverso da quanto indicato nel presente manuale.
- Il produttore si riserva il diritto di apportare modifiche al dispositivo e al seguente manuale senza preavviso allo scopo di migliorarne le caratteristiche.

**3. DESTINAZIONE D'USO**

Le pedalieri Mopedi Crossy sono dispositivi medici ad uso interno e professionale, destinato a persone con difficoltà motorie e sono indicate per ristabilire e mantenere la coordinazione e la muscolatura degli arti superiori e inferiori.

**4. DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE**

La MORETTI SpA dichiara sotto la sua esclusiva responsabilità che i prodotti fabbricati ed immessi in commercio dalla stessa MORETTI SpA, e facenti parte della famiglia PEDALIERE PER RIABILITAZIONE sono conformi alle disposizioni applicabili del regolamento 2017/745 sui DISPOSITIVI MEDICI del 5 Aprile 2017.

A tal scopo la MORETTI SpA garantisce e dichiara sotto la propria esclusiva responsabilità quanto segue:

1. I dispositivi in oggetto soddisfano i requisiti generali di sicurezza e prestazione così come richiesti dall'allegato I del regolamento 2017/745 come prescritto dall'allegato IV del suddetto regolamento.
2. I dispositivi in oggetto NON SONO STRUMENTI DI MISURA.
3. I dispositivi in oggetto NON SONO DESTINATI AD INDAGINI CLINICHE.
4. I dispositivi in oggetto vengono commercializzati in confezione NON STERILE.
5. I dispositivi in oggetto sono da considerarsi come appartenenti alla classe I in conformità a quanto stabilito dall'allegato VIII del suddetto regolamento.
6. La MORETTI SpA mantiene e mette a disposizione delle Autorità Competenti, per almeno 10 anni dalla data di fabbricazione dell'ultimo lotto, la documentazione tecnica comprovante la conformità al regolamento 2017/745.

**Nota:** I codici completi di prodotto, il codice di registrazione del Fabbricante (SRN), il codice UDI-DI di base ed eventuali riferimenti a norme utilizzate sono riportati nella Dichiarazione di Conformità UE che MORETTI SPA emette e rende disponibile attraverso i propri canali.

**5. AVVERTENZE**

- Per un utilizzo corretto del dispositivo consultare sempre il vostro medico o terapista.
- Mantenere il prodotto imballato lontano da qualsiasi fonte di calore in quanto l'imballo è fatto di cartone.
- La vita utile del dispositivo è determinata dall'usura di parti non riparabili e/o sostituibili e non oltre i 10 anni.
- L'utilizzatore e/o il paziente dovrà segnalare qualsiasi incidente grave verificatosi in relazione al dispositivo al fabbricante e all'autorità competente dello Stato membro in cui l'utilizzatore e/o il paziente è stabilito.

**ATTENZIONE!**

Per l'utilizzo in sicurezza, seguire attentamente le seguenti disposizioni:



- L'apparecchiatura deve avere almeno 60 cm di spazio libero sui lati di accesso alla postazione di allenamento
- Prestare sempre molta attenzione alla presenza di parti in movimento che potrebbero causare intrappolamenti agli arti e lesioni personali
- Impedire ai bambini l'accesso non supervisionato del dispositivo

**5.2 Avvertenze per l'uso**

- Le basi di appoggio devono essere a contatto con il piano in qualsiasi momento durante l'uso per garantire il corretto bilanciamento del dispositivo e la massima sicurezza.
- Non usare il dispositivo se deformato. Pericolo d'incidente!

- Modifiche alla pedaliera non autorizzate o l'uso di parti di ricambio non originali possono cambiare la struttura del prodotto e creare condizioni di pericolo, che possono provocare seri danni ed invalidare la garanzia.
- Il prodotto è soggetto a particolari sforzi che dipendono dalla qualità di utilizzo e dal peso della persona. Per questo motivo consigliamo di controllarne l'integrità con un controllo periodico ogni 3 o 4 mesi, soprattutto se viene sottoposto ad urti o a sollecitazioni non naturali per il suo utilizzo.

**ATTENZIONE!**


Siate consapevoli dei segnali del vostro corpo. Un esercizio fisico scorretto o eccessivo può danneggiare la salute. Smettete di fare esercizio se avvertite uno dei seguenti sintomi: dolore, oppressione al petto, battito cardiaco irregolare, mancanza di respiro, sensazione di testa leggera, vertigini o nausea. Se si verifica una di queste condizioni è necessario consultare il medico prima di continuare il programma di esercizi.

**6. SIMBOLOGIA UTILIZZATA**


Codice prodotto



Identificativo univoco del dispositivo



Marchio CE



Fabbricante



Lotto di produzione



Leggere il manuale per le istruzioni



Dispositivo Medico



Condizioni di smaltimento



Attenzione



Data di produzione



Smaltimento prodotto secondo la direttiva CE/19/2012



Protezione da polvere e spruzzi d'acqua



Parte applicata di tipo B



Peso max supportato

**7. PRIMA DI OGNI USO**

- Verificare sempre lo stato di usura delle parti meccaniche in gioco in modo tale da garantire un utilizzo del dispositivo in totale sicurezza per persone e cose.
- Verificare il corretto assemblaggio del dispositivo con particolare attenzione al bloccaggio dei pedali e al loro corretto inserimento
- Verificare sempre il corretto funzionamento del freno per la regolazione dell'intensità di sforzo
- Assicurarsi che le viti siano tutte completamente serrate prima dell'uso;
- Posizionare il prodotto in modo stabile e su una superficie piana, lontano da tappeti o simili.
- Verificare l'integrità delle parti elettriche e dei cavi di alimentazione
- Assicurarsi di essere fisicamente in grado di utilizzare il dispositivo
- Assicurarsi di avere l'abbigliamento adeguato all'attività
- Indossare sempre calzature o calze per l'allenamento delle gambe


**ATTENZIONE!**

Consultare sempre il vostro medico o terapeuta prima di eseguire qualsiasi terapia riabilitativa.

**ATTENZIONE!**

Il dispositivo deve ricevere una regolare manutenzione e deve essere controllato quotidianamente per operare in modo corretto. Si raccomanda di sostituire immediatamente le parti usurate o rotte perché potrebbero causare danni al paziente. È consigliabile che un esperto mostri come si usa la pedaliera, invitando il paziente a ripetere più volte le operazioni necessarie sotto la sua supervisione. Per una corretta riabilitazione è necessario mantenere una postura adeguata. Prima di iniziare le attività, rivolgersi al proprio medico/terapista.



**ATTENZIONE!**

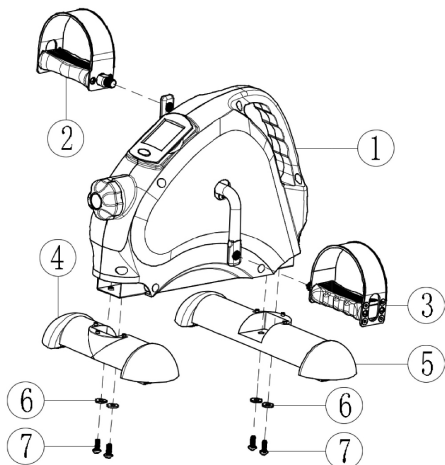
Il mancato rispetto delle indicazioni può causare lesioni o gravi problemi di salute.



**Nota:** assicurarsi sempre di assumere una posizione corretta durante l'utilizzo delle pedalierie basse RP950-RP951-RP953 come riportato nell'immagine di fianco

**8. VISTA DELLE PARTI E ASSEMBLAGGIO**

**8.1 Vista delle parti RP950**



1. Struttura base 1
2. Pedale sinistro 1
3. Pedale destro 1
4. Base anteriore 1
5. Base posteriore 1
6. Rondella 4
7. Vite 4
8. Vano batterie

**Utensili:** Chiave a brugola e chiave esagonale incluse nella confezione

**8.1.1 Assemblaggio:**

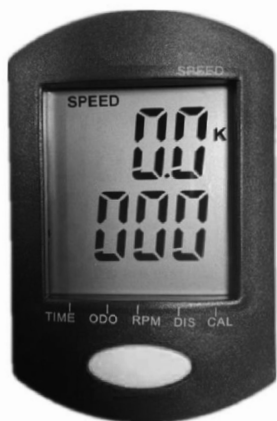
- Fissare la base anteriore (4) e la base posteriore (5) alla struttura di base (1) con le viti e la rondella (6) .
- Assicurandosi che siano posizionati correttamente.
- I pedali e le pedivelle sono contrassegnati da "L" per sinistra e "R" per destra;
- Collegare il pedale sinistro (2) e il pedale destro (3) alle pedivelle corrispondenti assicurandosi che le marcature corrispondano.

### 8.1.2 Utilizzo

- Posizionare la pedaliera su una superficie stabile e con un buon attrito
- Controllare che le batterie siano correttamente inserite
- Svolgere l'attività su di una seduta stabile (sedia o poltrona) posta ad una distanza funzionale dalla pedaliera, eventualmente utilizzare il cinturino in dotazione per una maggiore stabilità
- Regolare l'intensità della resistenza
- Inserire i piedi nei pedali, e iniziare a pedalare con intensità gradualmente crescente fino alla velocità desiderata

### 8.1.3 Funzione display

- Il computer è dotato di un display a due righe sul quale possono essere visualizzate le diverse funzioni.
- La velocità è visualizzata sempre nella riga superiore.
- Nella riga inferiore sono disponibili diverse visualizzazioni.
- Premere il tasto ovale sotto il display per passare da una visualizzazione all'altra:



**SCAN:** ogni funzione viene visualizzato per alcuni secondi.

**TEMPO:** Tempo di allenamento precedente in minuti e secondi (0:00 - 99:59).

**ODO:** Distanza totale percorsa dall'ultimo inserimento della batteria (0 - 9999,0).

**BATTERIA:** (0 - 9999,0 km).

**Nota:** questo valore viene azzerato non appena la batteria esausta viene rimossa e sostituita con una nuova

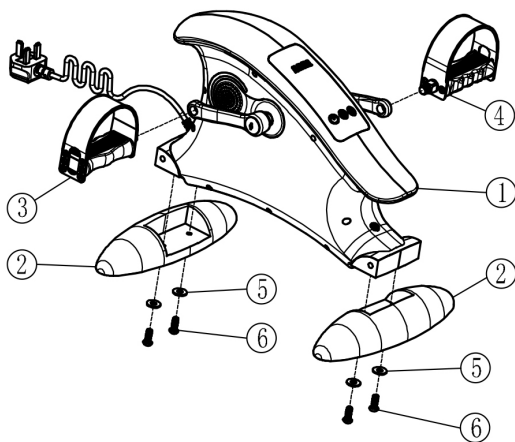
**RPM:** Indica la velocità di rotazione al minuto (0 - 999).

**DIST:** Indica la distanza percorsa. (0,00 - 99,99 km)

**CAL:** mostra il numero di calorie bruciate

Tenere premuto il tasto ovale per circa tre secondi per cancellare tutti i valori (tranne l'ODO).

### 8.2 Vista delle parti RP951



1. Struttura base
2. Basi
3. Pedale sinistro
4. Pedale destro
5. Rondella
6. Vite

#### 7. Telecomando:

1. Aumento velocità/resistenza
2. Cambio modalità Attiva/passiva/
3. Diminuzione velocità/resistenza
4. Accensione/spengimento

**Utensili:** Chiave a brugola inclusa nella confezione

Immagini a scopo illustrativo

**8.2.1 Assemblaggio**

- Assemblare le basi (2) alla struttura principale utilizzando viti e rondelle (4) e (6).
- I pedali e le pedivelle sono contrassegnati da "L" per sinistra e "R" per destra, quindi assemblare i pedali destro (4) e sinistro (3) assicurandosi che le marcature corrispondano.

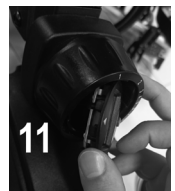
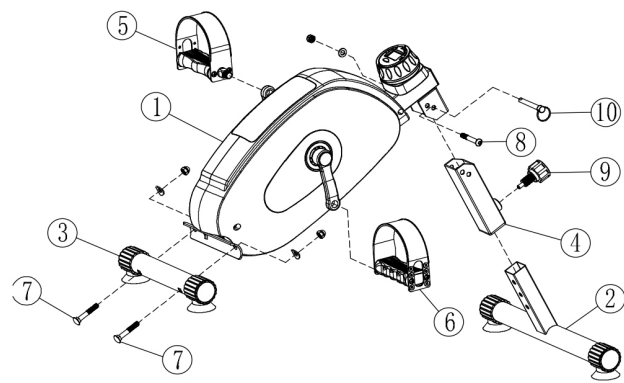
**8.2.2 Utilizzo**

- Posizionare la pedaliera su una superficie stabile e con un buon attrito
- Verificare che il cavo di alimentazione sia correttamente inserito alla presa di corrente
- Svolgere l'attività su di una seduta stabile (sedia o poltrona) posta ad una distanza funzionale dalla pedaliera, eventualmente utilizzare il cinturino in dotazione per una maggiore stabilità
- Regolare l'intensità della resistenza
- Premere il pulsante di accensione. Sullo schermo viene visualizzato "----" : modalità standby.
- Premere il pulsante M per passare alla modalità di esercizio.
- In modalità standby, premere il pulsante M per selezionare la modalità passiva H001 o attiva A001
- La modalità passiva ha 9 livelli di velocità impostabili col pulsante di sinistra
- La modalità attiva ha 6 livelli di resistenza impostabili col pulsante di sinistra
- Col pulsante centrale è possibile invertire il senso di marcia
- Scollegare l'apparecchio dalla presa di corrente subito dopo l'uso e prima della pulizia.

**ATTENZIONE!**  
Rimuovere la linguetta di plastica trasparente sul lato del telecomando per metterlo in funzione

**Nota:** Se l'intera persona si alza in piedi o tiene intenzionalmente la pedaliera per impedire il movimento, la pedaliera andrà in protezione e non funzionerà, per evitare danni da sovraccarico

**8.3 Vista delle parti RP953**



1. Struttura base 1
2. Base anteriore iù
3. Base posteriore 1
4. Tubo connettore 1
5. Pedale sinistro 1
6. Pedale destro 1
7. Vite fissaggio base 2
8. Vite fissaggio tubi 1
9. Manopola 1
10. Pin di blocco
11. Vano batterie

**Utensili:** Chiave a brugola e chiave esagonale incluse nella confezione

**8.3.1 Assemblaggio:**

- Assemblare la base posteriore N3 con la struttura base N1 con le viti N7.
- Assemblare il tubo connettori N4 con struttura base N1.
- Con la vite N8, bloccare col pin di blocco N10.
- Collegare la base anteriore N2 con la struttura base usando la manopola N9.
- Assemblare il pedale sinistro N5 e il pedale destro N6 alla struttura base.

### 8.3.2 Utilizzo

- Posizionare la pedaliera su una superficie stabile e con un buon attrito
- Controllare che le batterie siano correttamente inserite
- Svolgere l'attività su di una seduta stabile (sedia o poltrona) posta ad una distanza funzionale dalla pedaliera, eventualmente utilizzare il cinturino in dotazione per una maggiore stabilità
- Regolare l'intensità della resistenza
- Inserire i piedi nei pedali, e iniziare a pedalare con intensità gradualmente crescente fino alla velocità desiderata

### 8.3.3 Funzione display

**MODE:** Premere questo tasto per selezionare e bloccare le funzioni specifiche richieste. Premere a lungo questo tasto per 4 secondi per cancellare tutte le letture.

**TMR:** Tempo totale pedalato

**CNT:** mostra il numero di ripetizioni

**TOTCNT:** Numero totale di ripetizioni

**CAL:** Calorie totali bruciate

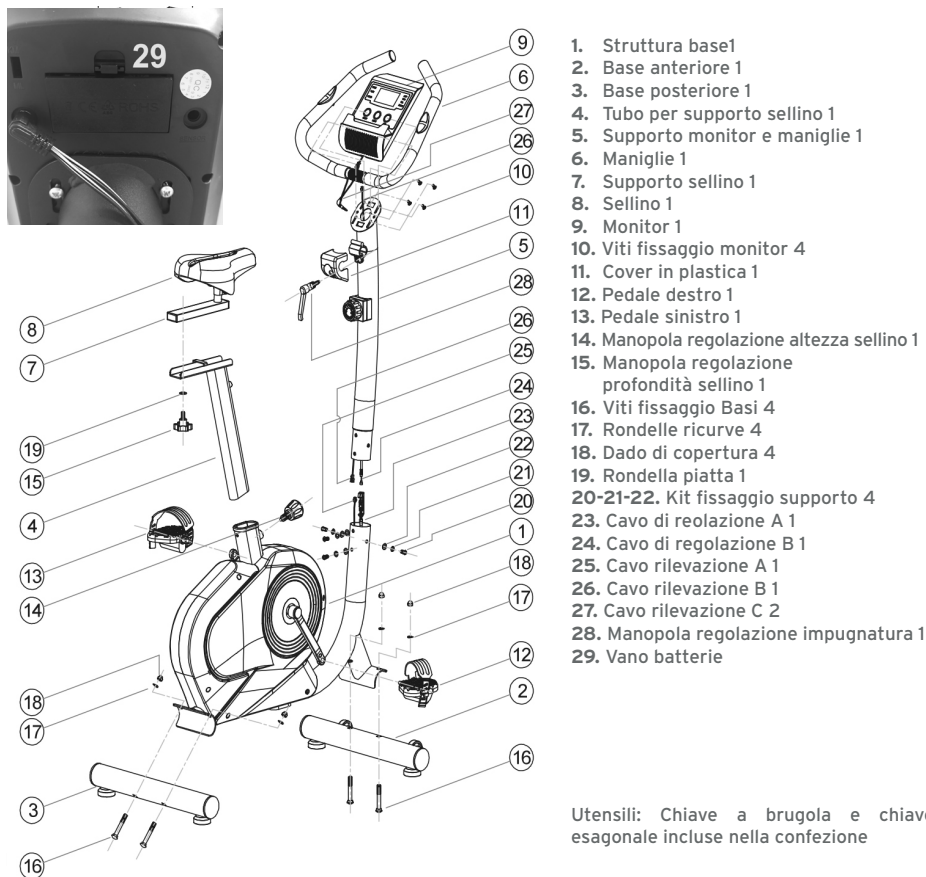
**TMR:** Visualizza il tempo di movimento corrente, che può essere temporizzato in avanti, o il conto alla rovescia (quando si imposta il valore target, che può essere conteggiato alla rovescia). Intervallo di visualizzazione: 00:00 -- 99:59 minuti: secondi.

**CTN:** Mostra il numero di ripetizioni durante l'allenamento (contatore 0~9999).

**TOTCNT:** Mostra il numero totale di ripetizioni durante l'allenamento (contatore 0~9999).

**CAL:** Mostra le calorie consumate dall'esercizio quando si imposta il valore target

### 8.4 Vista delle parti RP955



Utensili: Chiave a brugola e chiave esagonale incluse nella confezione



#### 8.4.1 Assemblaggio

1. Assemblare la base anteriore (con ruote) e la base posteriore (2 e 3) alla struttura base (1) fissare sul corpo principale (1) usando le viti (16), rondelle ricurve (17) e dadi di copertura (18).
2. Installare il pedale destro e sinistro (12 e 13) con il segno R per il destro e L per il sinistro sulla struttura base (1), dopodiché serrare in senso orario il pedale destro e antiorario il sinistro.
3. Posizionare la manopola di regolazione (14) nell'alloggio evitando di stringere fino in fondo.
4. Inserire il tubo per il supporto sellino (4) nell'alloggio, a questo punto sollevare la manopola e far scivolare il tubo fino a bloccarlo.
5. Avvicinare la colonna di supporto monitor e maniglie (5) al tubo di uscita cavi della struttura base e collegare i cavi nel seguente modo:
6. Cavo di regolazione A1 (23) col cavo di regolazione B1 (24).
7. Collegare il cavo di rilevazione A1 (25) col cavo di rilevazione B2 (26).
8. Posizionare la colonna di supporto (5) nel foro del telaio della struttura base nella direzione indicata in figura, allineare i fori e fissarla saldamente con il kit di fissaggio supporto (20+21+22).

**Nota:** Estruendo la manopola di regolazione (14) è possibile regolare l'altezza del montante della sella (4) o del montante dell'impugnatura (5).

9. Posizionare il sellino nel supporto (4) e fissarlo con la manopola di regolazione (15) insieme alla rondella piatta (19).
10. Posizionare le maniglie (6) nel punto di installazione sulla colonna, allacciare la cover in plastica (11) e utilizzare la manopola di regolazione dell'impugnatura (28) per fissare saldamente il sistema.
11. Collegare il filo di rilevamento monitor (9) al cavo di rilevazione B (26) come mostrato nella figura, dopodiché collegare il cavo di rilevamento C (27) nella spina del filo di rilevamento sul retro del monitor
12. Posizionare il monitor (9) sulla piastra di fissaggio della colonna (5), far passare il cavo di rilevazione (26) attraverso il foro rotondo al centro, e fissarlo utilizzando le 4 viti di fissaggio (10).

#### 8.4.2 Utilizzo:



#### ATTENZIONE!

I sistemi per la rilevazione della frequenza cardiaca possono non essere accurati. Se si avverte un mancamento o una sensazione di malessere, interrompere immediatamente l'allenamento

**Nota:** Prima di provare a salire sulla cyclette, posizionare il sellino all'altezza minima per prendere consapevolezza della posizione più adeguata e confidenza con la struttura, in seguito regolare di conseguenza altezza e profondità.

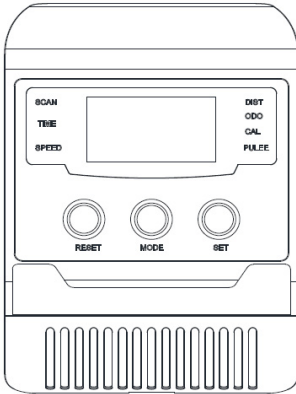
1. Posizionare la cyclette su una superficie stabile e con un buon attrito
2. Controllare che le batterie siano correttamente inserite
3. Regolare l'intensità della resistenza al minimo per iniziare
4. Inserire i piedi nei pedali, e iniziare a pedalare con intensità gradualmente crescente fino alla velocità desiderata
5. Dopo circa 5 pedalate si accenderà il display, e sarà possibile usare l'interfaccia per la programmazione
6. Per il rilevamento della frequenza cardiaca le mani devono poggiare costantemente sui rilevatori posti sulle maniglie

**Nota:** È possibile regolare la seduta ad una distanza minima di 42cm dalle maniglie, fino ad una massima di 48 cm

#### 8.4.3 Funzione display

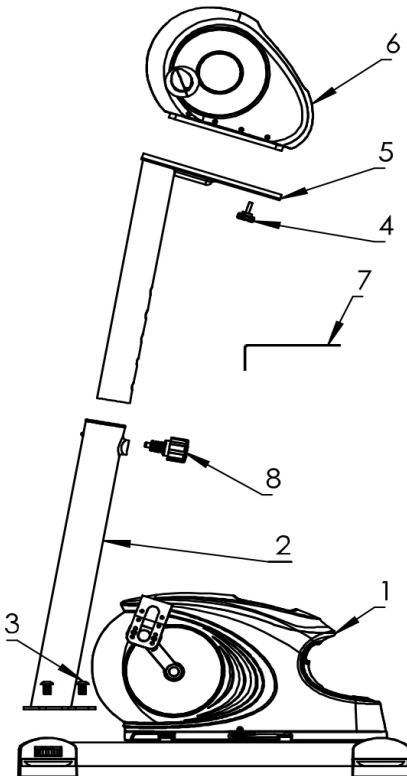
1. Scansione automatica (SCAN in questo stato tutte le funzioni di TIME-SPD-DIST-CAL-ODO-PUL saranno sequenzialmente visualizzate sul display principale.
2. Il tempo di movimento (TIME): calcolo cumulativo del tempo di movimento da 00:00-99:59, l'utente può premere il pulsante per selezionare lo stato di visualizzazione del valore temporale.
3. La distanza di movimento (DIST): calcolo cumulativo del movimento da 0,0 a 999,9 l'utente può premere il pulsante per selezionare il valore di visualizzazione della distanza.
4. Calorie (CAL): mostra il consumo cumulativo di calorie da 0,0-9999. Premere il pulsante per selezionare il valore visualizzato. Nota: questi dati sono solo una descrizione approssimativa e non possono essere utilizzati per il trattamento medico.
5. La velocità di movimento (SPEED): mostra la velocità attuale, con un intervallo di 0,0-999,9 km/miglio/ora.
6. Odometro (ODO): la distanza massima misurabile è 0-9999 km.
7. Polso (PUL): frequenza cardiaca istantanea, 40-240 volte / minuto.

**Nota:** Questi dati sono solo una descrizione approssimativa e non possono essere utilizzati per il trattamento medico.



- Pulsante MODE: premendolo è possibile visualizzare tutte le funzioni sequenzialmente
- Pulsante RESET: premendolo resetta singolarmente ogni dato di progresso di allenamento per le funzioni TIME CAL e ODO; tenendolo premuto per 3 secondi lo resetta tutte
- Pulsante SET: permette di impostare gli obiettivi di allenamento per le funzioni TIM, CAL e ODO

### 8.5 Vista delle parti RP958



1. Struttura base
2. Tubo base
3. Vite per base 4
4. Manopola di regolazione
5. Tubo di supporto regolabile
6. Macchinario superiore
7. Chiave
8. Manopola di regolazione

Utensili: Chiave a brugola inclusa nella confezione

### 8.5.1 Assemblaggio:

1. Collegare il macchinario superiore (6) al tubo di supporto (5) e fissarlo con la manopola di regolazione (4), facendo attenzione a far passare i fili lungo il tubo fino a farli uscire dalla parte inferiore.
2. Collegare i fili sporgenti dalla struttura base (1) e del tubo della struttura superiore, poi fissare le due parti con le 4 viti (3) e stringerle saldamente

### 8.4.2 Utilizzo

1. Posizionare la pedaliera su una superficie stabile e con un buon attrito
2. Verificare che il cavo di alimentazione sia correttamente inserito alla presa di corrente
3. Svolgere l'attività su di una seduta stabile (sedia o poltrona) posta ad una distanza funzionale dalla pedaliera
4. Dopo essersi seduti, regolare la parte superiore del dispositivo secondo le proprie necessità, tramite la manopola di regolazione (8)

### 8.4.3 Funzione display



- I primi due schermi indicano rispettivamente la velocità della parte superiore e della parte inferiore.
- Lo schermo in basso visualizza il tempo di allenamento, la distanza percorsa e le calorie bruciate.
- I quattro schermi piccoli in basso indicano la modalità attualmente attiva per la modalità passiva.
- **Pulsante on/off** accende la macchina.
- **Pulsante Full body:** avvia la parte superiore e inferiore della pedaliera.

Premere nuovamente per ripetere i movimenti. Tenere premuto per invertire il moto di entrambe le parti

- **Pulsante Upper body:** Avvia la parte superiore; tenere premuto per invertire il moto.
- **Pulsante Resistance:** premendo questo pulsante si passa dalla modalità passiva alla modalità attiva, con livelli di resistenza crescente da 1 a 20.
- **Pulsante Mode:** seleziona una modalità tra HR-P1-P2-P3.

La modalità HR ovvero la modalità manuale, è predefinita all'avvio. Premere il tasto + per impostare la velocità di esecuzione.

**Nota:** Nella modalità P1--P2--P3, la velocità di marcia è data dal computer, e non può essere regolata dall'utente.

- **Pulsante "+":** pedaliera ferma aumenta il tempo di funzionamento da 5 minuti a 30 minuti.






Pedaliera in movimento imposta la velocità da 1 a 20 livelli

- **Pulsante "-":** Premere questo pulsante quando la pedaliera è ferma per diminuire il tempo di funzionamento da 30 minuti fino a un minimo di 5 minuti.

Pedaliera in movimento diminuisce la velocità di 1 livello fino al livello minimo

## 9. CARATTERISTICHE TECNICHE

### Dimensione e peso

Codici	 L:	 P:	 H:	H seduta da terra		
RP950	40 cm	39 cm	30 cm	-	3.5 kg	-
RP951	49 cm	40 cm	30 cm	-	4.5 kg	-
RP953	64 cm	42 cm	31 cm	-	9 kg	-
RP955	98 cm	48 cm	128 cm	80-97 cm	25 kg	150 kg
RP958	46 cm	41 cm	92 cm	-	12 kg	-

### Specifiche Tecniche

Codici	Alimentazione	Resistenze	Esercizio	Classe di utilizzo e accuratezza (ISO 20957-1 20957-5)	Sistema frenante
RP950	Batterie AAA	Volano in Plastica 0.5 kg	Attivo	I C	Indipendente dalla velocità
RP951	220V 50Hz 70W Batteria CR2025 per telecomando	Motore elettrico	Attivo/Passivo	I C	
RP953	Batterie LR33	Volano in ferro 1.6 kg	Attivo	I A	
RP955	Batterie AAA	Volano in ferro 5 kg	Attivo	I B	
RP958	110V-220V 90W	Motore elettrico	Attivo/Passivo	I B	

**Nota:** Tutti i prodotti presenti in questo manuale sono stati testati secondo normativa UNI EN ISO 20957-1 e 20957-5.

#### 9.1 Classe di utilizzo e di accuratezza

Le norme UNI EN ISO 20957-1 e 20957-5 definiscono rispettivamente le classi di utilizzo ( I S H), e di accuratezza (A B C) dei dispositivi di allenamento di questo manuale. La classe di utilizzo definisce il campo di applicazione (in ambiente domestico o in struttura specializzata) e la destinazione d'uso di un dispositivo (uso privato o uso professionale). Nella fattispecie la classe I, per la quale tutti i nostri dispositivi sono conformi, indica l'indirizzo d'uso professionale in strutture specializzate; la classe di accuratezza (A elevata B media e C bassa), definisce il livello di precisione per i dispositivi che hanno sistemi di raccolta dati.

**Nota:** I dispositivi di classe di accuratezza B e C non sono idonei per scopi che richiedono un'accuratezza elevata



#### ATTENZIONE!

L'uso delle pedaliere in ambiente domestico è consentito sotto la diretta supervisione di uno specialista

#### 10. DICHIARAZIONE COMPATIBILITÀ ELETTROMAGNETICA (SOLO PER RP951 RP958)

Il rapido sviluppo dell'elettronica, soprattutto nel campo delle comunicazioni, ha saturato il nostro ambiente con onde radio elettromagnetiche (EM) che sono emesse da segnali televisivi, radiofonici e di comunicazione. Queste onde EM sono invisibili e la loro forza aumenta con un avvicinamento alla fonte. Tutti i conduttori elettrici agiscono come antenne per i segnali EM e, in misura diversa, tutti i dispositivi possono essere influenzati dalle interferenze elettromagnetiche (EMI). L'interferenza può causare movimenti accidentali e/o controllo irregolare del dispositivo.

L'energia elettromagnetica emessa da sorgenti quali:

- stazioni di trasmissione radio;
- stazioni di trasmissione tv;
- stazioni di radioamatori;
- allarmi dei negozi;
- telefoni cellulari e telefoni cordless possono interferire con le pedaliere elettriche

Le interferenze possono interferire con la velocità di pedalata passiva. Esse possono inoltre danneggiare

Immagini a scopo illustrativo

in modo permanente la centralina elettronica del dispositivo. Nell'ambiente quotidiano vi sono un certo numero di sorgenti elettromagnetiche relativamente intense. L'intensità dell'energia EM può essere misurata in Volt per metro (V/m). La vostra pedaliera elettrica è dotata di una protezione contro le interferenze elettromagnetiche testata e certificata in conformità ai requisiti internazionali vigenti, fino ad una certa intensità. Questo è chiamato "livello di immunità". Maggiore è il livello di immunità maggiore sarà la protezione. In questo momento, la tecnologia attuale è in grado di fornire almeno 20 V/m del livello di immunità, che fornisce la protezione utile contro le comuni fonti di EMI irradiate. Tuttavia riteniamo che seguendo le precauzioni elencate di seguito il rischio possa essere ulteriormente minimizzato.

- A) Quando la pedaliera elettrica è accesa evitare di usare radiotrasmettenti portatili, radio CB ed evitate di accendere apparecchi di comunicazione personale come telefoni cellulari ed altri.
- B) Evitare di essere troppo vicini a potenti impianti di trasmissione radio - televisiva.
- C) Se avviate un movimento della pedaliera non inerente al programma o alla velocità impostata interrompere immediatamente l'attività e spegnere il dispositivo.
- D) L'aggiunta di accessori o componenti elettrici, oppure la modifica del motore della vostra pedaliera elettrica può renderlo più suscettibile alle interferenze elettromagnetiche e rendere pericoloso l'utilizzo. Inoltre questo fa decadere la garanzia del vostro dispositivo.
- E) In ogni caso segnalare al vostro rivenditore di fiducia od alla MORETTI SPA ogni movimento involontario del dispositivo che può essersi verificato, annotatelo su questo manuale ed annotate se vicino a voi vi è una sorgente di onde elettromagnetiche.

### 10.1 Compatibilità elettromagnetica(solo per RP951 e RP958)

GUIDA E DICHIARAZIONE DEL COSTRUTTORE-EMISSIONI ELETTROMAGNETICHE		
I DISPOSITIVI SOVRACITATI SONO PREVISTI PER FUNZIONARE NELL' AMBIENTE ELETTROMAGNETICO SOTTO SPECIFICATO. IL CLIENTE O L'UTILIZZATORE DEL DISPOSITIVO DEVE GARANTIRE CHE ESSO VENGA USATO IN TALE AMBIENTE.		
PROVE DI EMISSIONE	CONFORMITÀ	AMBIENTE ELETTROMAGNETICO-GUIDA
EMISSIONI RF CISPR 11	GRUPPO 1	I MODELLI RP951 E RP958 UTILIZZANO ENERGIA RF SOLO PER IL SUO FUNZIONAMENTO INTERNO. PERCIÒ LE SUE EMISSIONI RF SONO MOLTO BASSE E VEROSIMILMENTE NON CAUSANO NESSUNA INTERFERENZA NEGLI APPARECCHI ELETTRONICI VICINI
EMISSIONI RF CISPR 11	CLASSE B	I MODELLI RP951 E RP958 SONO ADATTI PER L'USO IN TUTTI GLI EDIFICI, COMPRESI GLI EDIFICI DOMESTICI, E QUELLI DIRETTAMENTE COLLEGATI ALLA RETE DI ALIMENTAZIONE PUBBLICA IN BASSA TENSIONE CHE ALIMENTA EDIFICI PER USI DOMESTICI.
EMISSIONI ARMONICHE IEC 61000-3-2	CLASSE A	
EMISSIONI DI FLUTTUAZIONI DI TENSIONE/FLICKER IEC 61000-3-3	CONFORME	

### 11. MANUTENZIONE

I dispositivi della linea MOPEDIA by Moretti S.p.A. al momento dell'immissione in commercio sono controllati accuratamente e provvisti di marchio CE.

Per ispezione periodica si intende un esame delle seguenti parti:

- La struttura portante della pedaliera e parti di collegamento;
- Controllare montaggio dei pedali, dei piedini in gomma e il funzionamento del freno per la regolazione dell'intensità di sforzo;
- Controllare che tutti i bulloni siano stretti;
- Verificare tutti i punti di saldatura;
- Lubrificazione: la pedaliera è pensata per una manutenzione minima; comunque, un controllo ogni sei mesi e la lubrificazione dovrebbero assicurare l'ottima durata.

**Nota:** In caso di riparazione devono essere utilizzati soltanto ricambi ed accessori originali.



#### ATTENZIONE!

Nel caso in cui il prodotto risulti danneggiato o non funzionante, sostituire immediatamente le parti danneggiate, altrimenti tenere il dispositivo fuori servizio fino a riparazione

## 12. PULIZIA E DISINFEZIONE

### 12.1 Pulizia

- Utilizzare esclusivamente un panno umido. Successivamente asciugare bene prima dell'utilizzo.  
Non utilizzare getti d'acqua diretti.
- Utilizzare acqua ad una temperatura non superiore ai 30 °C.
- Non utilizzare macchine di lavaggio a getto di acqua e/o vapore.

### 12.2 Disinfezione

- Se necessario effettuare una disinfezione del prodotto utilizzando un comune detergente disinfettante.
- Una disinfezione totale del sistema è da effettuarsi ad intervalli regolari o a cambio utente. La perdita del colore di alcuni materiali può essere causata da particolari tipi di sudorazione, dai raggi UV, dall'usura, dal calore, dall'umidità, ed è considerata un processo naturale non coperto da garanzia.

N.B. Evitare assolutamente di utilizzare prodotti acidi, alcalini o solventi come ad esempio l'acetone o il diluente.

## 13. CONDIZIONI DI SMALTIMENTO

AVVERTENZE PER IL CORRETTO SMALTIMENTO DEL PRODOTTO   
AI SENSI DELLA DIRETTIVA EUROPEA 2012/19/UE:

Alla fine della sua vita utile il prodotto non deve essere smaltito insieme ai rifiuti urbani. Può essere consegnato presso gli appositi centri di raccolta differenziata predisposti dalle amministrazioni comunali, oppure presso i rivenditori che forniscono questo servizio. Smaltire separatamente il prodotto consente di evitare possibili conseguenze negative per l'ambiente e per la salute derivanti da un suo smaltimento inadeguato e permette di recuperare i materiali di cui è composto al fine di ottenere un importante risparmio di energie e di risorse. Per rimarcare l'obbligo di smaltire separatamente le apparecchiature elettromedicali, sul prodotto è riportato il marchio del contenitore di spazzatura mobile sbarrato.

TRATTAMENTO DELLE BATTERIE ESAUSTE (SOLO per RP950 RP953 e RP955)   
(Direttiva 2006/66/CE):

Questo simbolo sul prodotto indica che le batterie non devono essere considerate come un normale rifiuto domestico. Assicurandovi che le batterie siano smaltite correttamente contribuisce a prevenire potenziali conseguenze negative per l'ambiente e per la salute che potrebbero altrimenti essere causate dal loro inadeguato smaltimento. Il riciclaggio dei materiali aiuta a conservare le risorse naturali. Conferire le batterie esauste presso i punti di raccolta indicati per il riciclo. Per informazioni più dettagliate circa lo smaltimento delle batterie esauste o del prodotto potete contattare il Comune, il servizio locale di smaltimento rifiuti oppure il negozio dove avete acquistato l'apparecchio.

## 14. GARANZIA

Tutti i prodotti Moretti sono garantiti da difetti di materiale o fabbricazione per un periodo di 2 (due) anni dalla data di vendita del prodotto, salvo eventuali esclusioni e limitazioni specificate di seguito. Questa garanzia non è valida in caso di uso improprio, abuso o modifica del prodotto e per la mancata aderenza alle istruzioni per l'uso. La corretta destinazione d'uso del prodotto è indicata nel manuale d'uso.

Moretti non è responsabile di danni risultanti, di lesioni personali o quant'altro causato o relativo all'installazione e/o all'uso dell'apparecchiatura non scrupolosamente conforme alle istruzioni riportate nei manuali per l'installazione, il montaggio e l'uso. Moretti non garantisce i prodotti Moretti contro danni o difetti nelle seguenti condizioni: calamità naturali, operazioni di manutenzione o riparazione non autorizzate, danni derivanti da problemi dell'alimentazione elettrica (dove prevista), utilizzo di parti o componenti non forniti da Moretti, mancata aderenza alle linee guida e istruzioni per l'uso, modifiche non autorizzate, danni di spedizione (diversa dalla spedizione originale da Moretti), oppure dalla mancata esecuzione della manutenzione così come indicato nel manuale. Non sono coperti da questa garanzia componenti usurabili se il danno è da imputarsi al normale utilizzo del prodotto.

## 15. RIPARAZIONI

### 15.1 Riparazione in garanzia

Nel caso in cui un prodotto Moretti presenti difetti di materiale o fabbricazione durante il periodo di garanzia, Moretti valuterà con il cliente se il difetto del prodotto è coperto dalla garanzia. Moretti, a sua insindacabile discrezione, può sostituire o riparare l'articolo in garanzia, presso un rivenditore Moretti specificato o presso la propria sede. I costi della manodopera relativi alla riparazione del prodotto possono essere a carico di Moretti se si determina che la riparazione ricade nell'ambito della garanzia. Una riparazione o sostituzione non rinnova né proroga la garanzia.

### 15.2 Riparazione di un prodotto non coperto dalla garanzia

Si può restituire, affinché sia riparato, un prodotto non coperto dalla garanzia solo dopo aver ricevuto

Immagini a scopo illustrativo

autorizzazione preventiva dal servizio clienti Moretti. I costi della manodopera e di spedizione relativi a una riparazione non coperta dalla garanzia saranno completamente a carico del cliente o del rivenditore. Le riparazioni su prodotti non coperti dalla garanzia sono garantite per 6 (sei) mesi, a decorrere dal giorno in cui si riceve il prodotto riparato.

### 15.3 Prodotti non difettosi

Il cliente sarà avvisato se, dopo avere esaminato e provato un prodotto restituito, Moretti conclude che il prodotto non è difettoso. Il prodotto sarà restituito al cliente e saranno a suo carico i costi di spedizione dovuti alla restituzione.

### 16. RICAMBI

I ricambi originali Moretti sono garantiti per 6 (sei) mesi a decorrere dal giorno in cui si riceve il ricambio.

### 17. CLAUSOLE ESONERATIVE

Salvo quanto specificato espressamente in questa garanzia ed entro i limiti di legge, Moretti non offre nessun'altra dichiarazione, garanzia o condizione, espressa o implicita, comprese eventuali dichiarazioni, garanzie o condizioni di commerciabilità, idoneità per uno scopo particolare, non violazione e non interferenza. Moretti non garantisce che l'uso del prodotto Moretti sarà ininterrotto o senza errori. La durata di eventuali garanzie implicite che possano essere imposte dalle norme di legge è limitata al periodo di garanzia, nei limiti delle norme di legge.

Alcuni stati o paesi non permettono limitazioni sulla durata di una garanzia implicita oppure l'esclusione o la limitazione di danni accidentali o indiretti in relazione a prodotti per i consumatori. In tali stati o paesi, alcune esclusioni o limitazioni di questa garanzia possono non applicarsi all'utente. La presente garanzia è soggetta a variazioni senza preavviso.



## CERTIFICATO DI GARANZIA

Prodotto \_\_\_\_\_

Acquistato in data \_\_\_\_\_

Rivenditore \_\_\_\_\_

Via \_\_\_\_\_ Località \_\_\_\_\_

Venduto a \_\_\_\_\_

Via \_\_\_\_\_ Località \_\_\_\_\_



Via Bruxelles, 3 - Melegnano 52022 Cavriglia (Arezzo) Tel. +39 055 96 21 11

[www.morettispa.com](http://www.morettispa.com) email: [info@morettispa.com](mailto:info@morettispa.com)

MADE IN P.R.C.

Immagini a scopo illustrativo







**MOPEDIA®**

**PEDAL EXERCISERS**

---

**INSTRUCTION MANUAL**

## CONTENTS

<b>1. CODES</b> .....		<b>PAG.3</b>
<b>3. INTENDED USE</b> .....		<b>PAG.3</b>
<b>4. EU DECLARATION OF CONFORMITY</b> .....		<b>PAG.3</b>
<b>5. WARNINGS</b> .....		<b>PAG.3</b>
5.2 Warnings on use .....		pag. 3
<b>6. SYMBOLS USED</b> .....		<b>PAG.4</b>
<b>7. BEFORE EVERY USE</b> .....		<b>PAG.4</b>
<b>8. VIEW OF THE PARTS AND ASSEMBLY</b> .....		<b>PAG.5</b>
8.1 View of the parts RP950 .....		pag. 5
8.2 View of the parts RP951 .....		pag. 6
8.3 View of the parts RP953 .....		pag. 7
<b>9. TECHNICAL SPECIFICATIONS</b> .....		<b>PAG.12</b>
<b>10. DECLARATION OF ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY (ONLY FOR RP951 RP958)</b> .....		<b>PAG.12</b>
<b>11. MAINTENANCE</b> .....		<b>PAG.13</b>
<b>12. CLEANING AND DISINFECTION</b> .....		<b>PAG.14</b>
12.1 Cleaning.....		pag. 14
12.2 Disinfection .....		pag. 14
<b>13. DISPOSAL CONDITIONS</b> .....		<b>PAG.14</b>
<b>14. WARRANTY</b> .....		<b>PAG.14</b>
<b>15. REPAIRS</b> .....		<b>PAG.14</b>
15.1 Repairs under warranty.....		pag. 14
15.2 Repairing a product not covered by the warranty .....		pag. 14
15.3 Non-defective products.....		pag. 15
<b>16. SPARE PARTS</b> .....		<b>PAG.15</b>
<b>17. NON-LIABILITY CLAUSES</b> .....		<b>PAG.15</b>

**1. CODES**

- RP950** Active mechanical pedal exerciser  
**RP951** Active-passive electric pedal exerciser  
**RP953** Magnetic pedal exerciser  
**RP955** Easy access exercise bike  
**RP958** Dual active-passive electric pedal exerciser

**N.B.:** Check to ensure that no parts of the product have been damaged during shipment. Do not use the product if it is damaged and contact the retailer for further instructions.

**WARNING!**


- Do not use the product for any purpose other than that specified in this manual.
- Moretti S.p.A. declines any and all liability for damages resulting from improper use of the device or any use other than the one specified in this manual.
- The manufacturer reserves the right to modify the device and its relevant manual without prior notice, in order to improve the product's features.

**3. INTENDED USE**

Mopedia Crossy pedal exercisers are medical devices for indoor and professional use, intended for people with impaired mobility and suitable for re-establishing and maintaining coordination and the muscles of the arms and legs.

**4. EU DECLARATION OF CONFORMITY**

MORETTI SpA declares, under its own exclusive responsibility, that the products manufactured and sold by MORETTI SpA in the REHABILITATION PEDAL EXERCISER product family conform with the applicable provisions of Regulation (EU) 2017/745 of 5 April 2017 on MEDICAL DEVICES.

To this end, MORETTI SpA guarantees and declares as follows, under its own exclusive responsibility:

1. The devices in question satisfy the general safety and performance requirements set out in Annex I to Regulation (EU) 2017/745, as prescribed by Annex IV to said regulation.
2. The devices in question ARE NOT MEASUREMENT INSTRUMENTS.
3. The devices in question ARE NOT INTENDED FOR CLINICAL INVESTIGATIONS.
4. The devices in question are sold in NON-STERILE packing.
5. The devices in question should be considered as belonging to class I, in accordance with the rules set out in Annex VIII to said regulation.
6. MORETTI SpA maintains and provides to the competent authorities, for at least ten years from the date of manufacture of the last production lot, the technical documentation proving conformity with Regulation (EU) 2017/745.

**N.B.:** The complete product codes, the manufacturer's single registration number (SRN), the basic UDI-DI code and any references to standards used are indicated in the EU Declaration of Conformity that MORETTI SPA issues and provides through its own channels.

**5. WARNINGS**

- Always consult your doctor or therapist for correct use of the device.
- Keep the packaged product away from sources of heat, as the packaging is cardboard.
- The useful lifetime of the device depends on wear and tear of non-repairable and/or non-replaceable parts and is no longer than 10 years.
- The user and/or patient must report any serious incident that has occurred in relation to the device to the manufacturer and to the competent authority of the Member State in which the user and/or patient is established.

**WARNING!**

For safe use, carefully follow the instructions below:



- The equipment must have at least 60 cm of free space on the sides for access to the exercise position
- Always take extreme care in the presence of moving parts that could trap limbs and cause injury
- Do not allow children unsupervised access to the device

**5.2 Warnings on use**

- The support bases must be in contact with a flat surface at all times during use, in order to guarantee correct balancing of the device and maximum safety.
- Do not use the device if it is damaged. Risk of accident!

- Unauthorised changes to the pedal exerciser or the use of non-original spare parts could change the structure of the product and create hazardous conditions, which could cause serious damage and void the warranty.
- The product is subject to particular strain that depends on the quality of use and the user's weight. That is why we recommend periodically checking for damage every 3 or 4 months, particularly if it has been subjected to impacts or unnatural stresses due to its use.

**WARNING!**

You should be aware of the signs your own body is sending you. Incorrect or excessive physical activity can be harmful to your health. Stop exercising if you experience one of the following symptoms: pain, tightness in the chest, irregular heartbeat, breathlessness, light-headedness, dizziness or nausea. If one of these conditions occurs, seek medical device before continuing with the exercise program.

**6. SYMBOLS USED**

Product code



Device unique identifier



CE marking



Manufacturer



Production lot



Read the instruction manual



Medical Device



Disposal conditions



Warning



Production date



Disposal of the product according to Directive EC/19/2012



Protection against dust and water spray



Type B applied part



Maximum supported weight

**7. BEFORE EVERY USE**

- Always check for wear and tear of moving mechanical parts, in order to ensure that the device can be used in total safety for both people and property.
- Check correct assembly of the device, particularly locking of the pedals and their correct insertion
- Always check that the brake for adjusting the exertion intensity is working properly
- Ensure that the screws are completely tightened before use
- Position the product to ensure that it is stable and on a flat surface, away from rugs or similar items
- Check that the electrical parts and power cables are undamaged
- Ensure that you are physically capable of using the device
- Ensure that you are wearing the right clothing for the activity
- Always wear shoes or socks suitable for leg exercises

**WARNING!**

Always consult your doctor or therapist before undertaking any rehabilitation therapy.

**WARNING!**

Regular maintenance must be performed on the device and it must be checked on a daily basis in order to operate correctly. It is recommended to replace worn or broken parts immediately, as they could cause damage to the patient. It is advisable for an expert to show the patient how to use the pedal exerciser, inviting the patient to repeat the necessary operations several times under the expert's supervision. The correct posture must be maintained for correct rehabilitation. Consult your doctor/therapist before starting the activity.



**WARNING!**

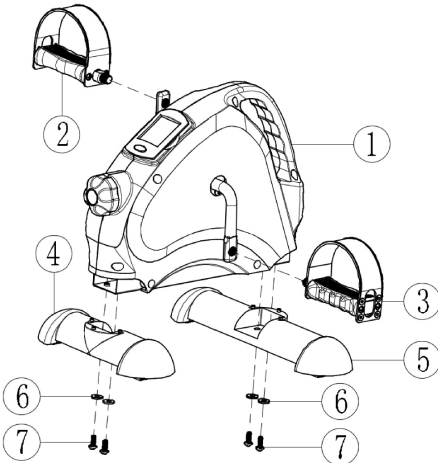
Failure to comply with the indications could cause injury or serious health problems.



**N.B.:** always ensure that you are in the correct position during use of the low pedal exercisers RP950-RP951-RP953, as shown in the image alongside

**8. VIEW OF THE PARTS AND ASSEMBLY**

**8.1 View of the parts RP950**



- 1. Base structure 1
- 2. Left pedal 1
- 3. Right pedal 1
- 4. Front base 1
- 5. Rear base 1
- 6. Washer 4
- 7. Screws 4
- 8. Battery compartment

**Tools:** Allen wrench and hex wrench included in the pack

**8.1.1 Assembly:**

- Attach the front base (4) and the rear base (5) to the base structure (1) with the screws and washer (6).
- Ensure that they are correctly positioned.
- The pedals and pedal cranks are marked with an "L" for left and an "R" for right;
- Connect the left pedal (2) and the right pedal (3) to the corresponding pedal cranks, ensuring that the marks match up.

### 8.1.2 Use

- Position the pedal exerciser on a stable surface with good friction
- Check that the batteries are correctly inserted
- Perform the activity on a stable seat (chair or armchair) placed at the correct distance from the pedal exerciser, using the belt provided for greater stability, if needed
- Adjust the intensity of resistance
- Insert your feet in the pedals and start pedalling, gradually increasing the intensity up to the desired speed

### 8.1.3 Display function

- The computer has a two-line display on which you can display the various functions.
- The speed is always displayed on the top line.
- Various functions can be displayed on the bottom line.
- Press the oval button under the display to pass from one display to another:



**SCAN:** each function is displayed for several seconds.

**TIME:** Previous exercise time in minutes and seconds (0:00 - 99:59).

**ODO:** Total distance travelled since the last time the battery was inserted (0 - 9999.0).

**BATTERY:** (0 - 9999.0 km).

**N.B.:** this value resets to zero when the flat battery is removed and replaced with a new one

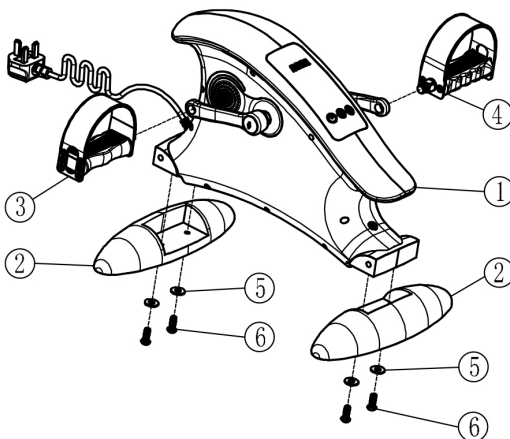
**RPM:** Indicates the speed of rotation per minute (0 - 999).

**DIST:** Indicates the distance travelled. (0.00 - 99.99 km)

**CAL:** shows the number of calories burned

Keep the oval button pressed down for around three seconds to reset all values to zero (except ODO).

### 8.2 View of the parts RP951



1. Base structure 1

2. Bases 2

3. Left pedal 1

4. Right pedal 1

5. Washer 4

6. Screws 4

7. Remote control:

1. Increase speed/resistance

2. Change active/passive mode

3. Reduce speed/resistance

4. On/Off

**Tools:** Allen wrench included in the pack

Illustrative images

**8.2.1 Assembly**

- Assemble the bases (2) on the main structure using the screws and washers (4) and (6).
- The pedals and pedal cranks are marked with an "L" for left and an "R" for right. Assemble the right pedal (4) and the left pedal (3), ensuring that the marks match up.

**8.2.2 Use**

- Position the pedal exerciser on a stable surface with good friction
- Check that the power cable is correctly inserted into the socket
- Perform the activity on a stable seat (chair or armchair) placed at the correct distance from the pedal exerciser, using the belt provided for greater stability, if needed
- Adjust the intensity of resistance
- Press the ON button. "----" is displayed on the screen: standby mode.
- Press button M to pass to operating mode.
- In standby mode, press button M to select passive mode H001 or active mode A001
- Passive mode has 9 speed levels, which can be set with the button on the left
- Active mode has 6 resistance levels, which can be set with the button on the left
- Use the central button to reverse the direction of travel
- Disconnect the equipment from the socket immediately after use and before cleaning.

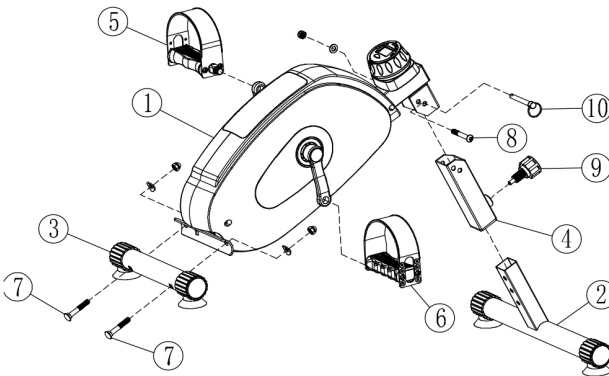


**WARNING!**

Remove the transparent plastic tab on the side of the remote control to place it in operation

**N.B.:** If the user stands up or intentionally holds the pedal exerciser to prevent movement, it will go into protection mode and will not operate, in order to avoid damage caused by overloading

**8.3 View of the parts RP953**



1. Base structure 1
2. Front base 1
3. Rear base 1
4. Connector tube 1
5. Left pedal 1
6. Right pedal 1
7. Base screws 2
8. Tube screws 1
9. Knob 1
10. Locking pin
11. Battery compartment

**Tools:** Allen wrench and hex wrench included in the pack

**8.3.1 Assembly:**

- Assemble the rear base N3 with the base structure N1 with screws N7.
- Assemble the connector tube N4 with the base structure N1.
- With screw N8, lock with locking pin N10.
- Connect the front base N2 with the base structure using the knob N9.
- Assemble the left pedal N5 and the right pedal N6 on the base structure.

## 8.3.2 Use

- Position the pedal exerciser on a stable surface with good friction
- Check that the batteries are correctly inserted
- Perform the activity on a stable seat (chair or armchair) placed at the correct distance from the pedal exerciser, using the belt provided for greater stability, if needed
- Adjust the intensity of resistance
- Insert your feet in the pedals and start pedalling, gradually increasing the intensity up to the desired speed

## 8.3.3 Display function

**MODES:** Press this button to select and lock the specific functions required. Press down this button for 4 seconds to cancel all readings.

**TMR:** Total time pedalled

**CNT:** shows the number of repetitions

**TOTCNT:** Total number of repetitions

**CAL:** Total calories burned

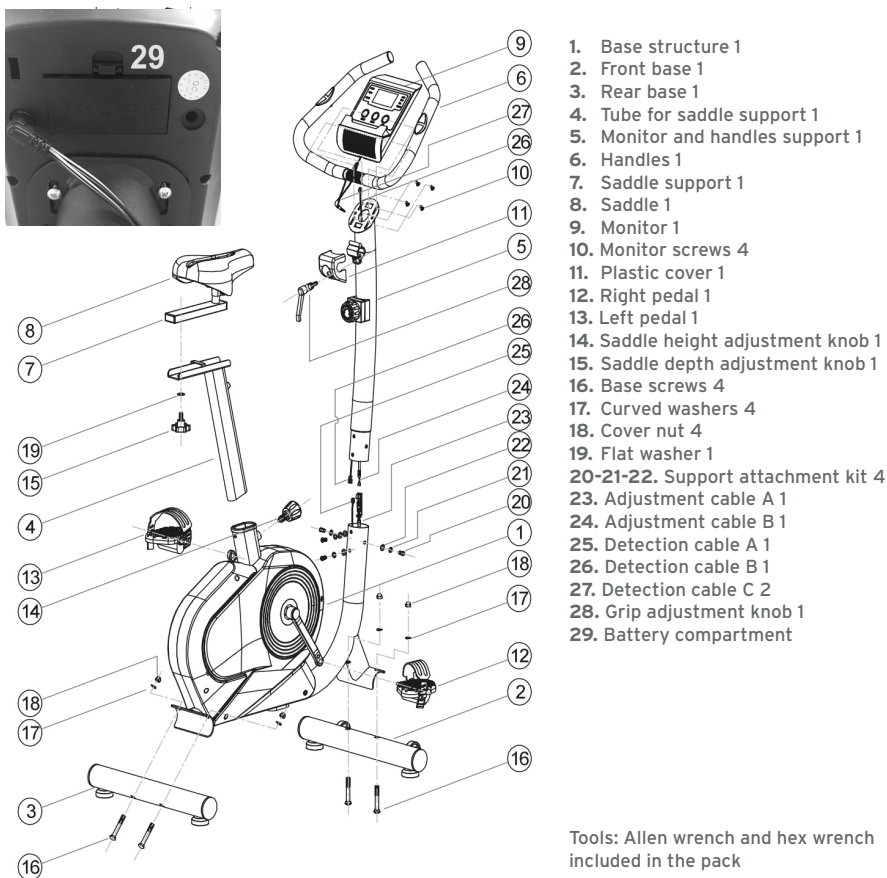
**TMR:** Displays the current movement time, which can be timed forwards or as a countdown (when the target value is set, which can be a countdown). Display time: 00:00 -- 99:59 minutes: seconds.

**CTN:** Shows the number of repetitions during the exercise (counter 0~9999).

**TOTCNT:** Shows the total number of repetitions during the exercise (counter 0~9999).

**CAL:** Shows the number of calories burned by the exercise when the target value is set

## 8.4 View of the parts RP955



Illustrative images



#### 8.4.1 Assembly

1. Assemble the front base (with wheels) and the rear base (2 and 3) on the base structure (1), attach to the main body (1) using the screws (16), curved washers (17) and cover nuts (18).
2. Install the right pedal and left pedal (12 and 13), marked R for right and L for left, on the base structure (1), then tighten the right pedal clockwise and the left pedal anticlockwise.
3. Position the adjustment knob (14) in the housing, without tightening it completely.
4. Insert the saddle support tube (4) into the housing, then lift the knob and allow the tube to slide until it is locked into place.
5. Place the monitor and handles support column (5) close to the cable outlet tube on the base structure and connect the cables as follows:
6. Adjustment cable A1 (23) with adjustment cable B1 (24).
7. Connect detection cable A1 (25) with detection cable B2 (26).
8. Position the support column (5) in the hole on the base structure frame, in the direction indicated in the figure, align the holes and attach it firmly with the support attachment kit (20+21+22).

**N.B.:** You can extract the adjustment knob (14) to adjust the height of the saddle post (4) or the grip post (5).

9. Position the saddle in the support (4) and attach it with the adjustment knob (15), together with the flat washer (19).
10. Position the handles (6) at the installation point on the column, attach the plastic cover (11) and use the adjustment knob of the grip (28) to attach the entire system firmly.
11. Connect the monitor detection wire (9) to the detection cable B (26) as shown in the figure, then insert detection cable C (27) into the detection cable plug on the back of the monitor
12. Position the monitor (9) on the attachment plate of the column (5), pass the detection cable (26) through the round hole at the centre and secure it using the 4 attachment screws (10).

#### 8.4.2 Use:



#### **WARNING!**

The heart rate detection systems might not be accurate. If you feel faint or unwell, stop exercising immediately

**N.B.:** Before getting onto the exercise bike, position the saddle at the minimum height, in order to identify the best position and to become familiar with the bike, then adjust the height and depth accordingly.

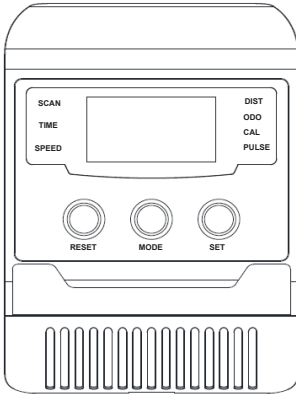
1. Position the exercise bike on a stable surface with good friction
2. Check that the batteries are correctly inserted
3. Adjust the intensity of resistance to the minimum to start
4. Insert your feet in the pedals and start pedalling, gradually increasing the intensity up to the desired speed
5. After around 5 pedal rotations, the display will switch on and it will be possible to use the programming interface
6. To detect heart rate, your hands must remain constantly on the detectors positioned on the handles

**N.B.:** THE DISTANCE between seat and handles can be adjusted from a minimum of 42 cm to a maximum of 48 cm

#### 8.4.3 Display function

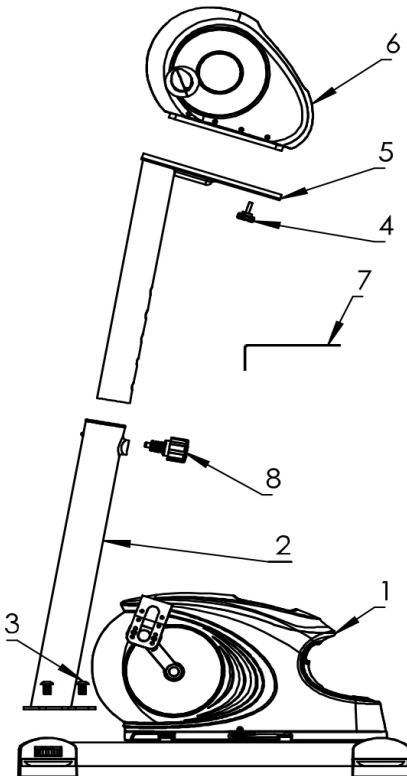
1. Automatic scanning (SCAN): in this state, all the TIME-SPD-DIST-CAL-ODO-PUL functions will be sequentially displayed on the main display.
2. Movement time (TIME): cumulative calculation of the movement time from 00:00 to 99:59; the user can push the button to select the display status of the time value.
3. Movement distance (DIST): cumulative calculation of the movement time from 0.0 to 999.9; the user can press the button to select the distance display value.
4. Calories (CAL): shows cumulative burning of calories from 0.0 to 9999. Press the button to select the value displayed. N.B.: this is approximative data only and cannot be used for medical treatment.
5. Movement speed (SPEED): shows the current speed, within a range of 0.0-999.9 km/miles per hour.
6. Odometer (ODO): the maximum measurable distance is 0-9999 km.
7. Pulse (PUL): instantaneous heart rate, 40-240 times per minute.

**N.B.:** This is approximative data only and cannot be used for medical treatment.



- MODE button: press to display all the functions in sequence
- RESET button: press to reset individually each piece of exercise progress data for the TIME CAL and ODO functions; keep pressed down for 3 seconds to reset all of them
- SET button: use to set exercise targets for the TIM, CAL and ODO functions

### 8.5 View of the parts RP958



1. Base structure
2. Base tube
3. Base screws
4. Adjustment knob
5. Adjustable support tube
6. Upper part of machine
7. Key
8. Adjustment knob

Tools: Allen wrench included in the pack

8.5.1 Assembly:

1. Connect the upper part of the machine (6) to the support tube (5) and attach it with the adjustment knob (4), carefully passing the wires along the tube until they exit from the lower part.
2. Connect the wires protruding from the base structure (1) and the tube of the upper structure, then secure the two parts with the 4 screws (3) and tighten them firmly

8.4.2 Use

1. Position the pedal exerciser on a stable surface with good friction
2. Check that the power cable is correctly inserted into the socket
3. Perform the activity on a stable seat (chair or armchair) placed at the correct distance from the pedal exerciser
4. After sitting down, adjust the upper part of the device as needed, using the adjustment knob (8)

8.4.3 Display function



- The first two screens indicate, respectively, the speed of the upper part and the lower part.
- The bottom screen displays the exercise time, the distance travelled and the calories burned.
- The four small screens at the bottom indicate the mode currently enabled for passive mode.
- **On/Off button** switches on the machine.
- **Full body button:** starts the upper part and the lower part of the pedal exerciser.

Press again to repeat the movements. Keep pressed down to reverse the motion of both parts

- **Upper body button:** Starts the upper part; keep pressed down to reverse the motion.
- **Resistance button:** press this button to pass from passive mode to active mode, with resistance levels increasing from 1 to 20.
- **Mode button:** selects a mode from HR-P1-P2-P3.

HR mode, or manual mode, is the default setting on start-up. Press the + key to set the performance speed.

**N.B.:** In mode P1--P2--P3, the travel speed is set by the computer and cannot be adjusted by the user.






- **“+” Button:** pedal exerciser stopped, increases the operating time from 5 minutes to 30 minutes.

Pedal exerciser moving, sets the speed from 1 to 20 levels

- **“-” Button:** Press this button when the pedal exerciser is stopped to reduce the operating time from 30 minutes down to a minimum of 5 minutes.

Pedal exerciser moving, reduces the speed by 1 level, down to the minimum level

## 9. TECHNICAL SPECIFICATIONS

Dimensions and weight						
Codes	 L:	 D:	 H:	H seat from ground	 Kg	
RP950	40 cm	39 cm	30 cm	-	3.5 kg	-
RP951	49 cm	40 cm	30 cm	-	4.5 kg	-
RP953	64 cm	42 cm	31 cm	-	9 kg	-
RP955	98 cm	48 cm	128 cm	80-97 cm	25 kg	150 kg
RP958	46 cm	41 cm	92 cm	-	12 kg	-

Technical specifications					
Codes	Power supply	Resistances	Exercise	Use and accuracy class (ISO 20957-1 20957-5)	Braking system
RP950	AAA batteries	Plastic wheel 0.5 kg	Active	I C	Independent from speed
RP951	220V 50Hz 70W Battery CR2025 for remote control	Electric motor	Active/Passive	I C	
RP953	Batteries LR33	Iron wheel 1.6 kg	Active	I A	
RP955	AAA batteries	Iron wheel 5 kg	Active	I B	
RP958	110V-220V 90W	Electric motor	Active/Passive	I B	

**N.B.:** All the products present in this manual have been tested in accordance with standards UNI EN ISO 20957-1 and 20957-5.

### 9.1 Use and accuracy class

Standards UNI EN ISO 20957-1 and 20957-5 respectively establish the use classes (I S H) and the accuracy classes (A B C) of the exercise devices in this manual. The use class establishes the area of application (at home or in a specialised facility) and the intended use of a device (private use or professional use). In this case, class I, with which all our devices are compliant, indicates that they are intended for professional use in specialised facilities; the accuracy class (A high, B medium and C low), establishes the level of precision for devices that have data collection systems.

**N.B.:** Devices with accuracy class B and C are not suitable for purposes that require a high level of accuracy

 **WARNING!**  
Use of pedal exercisers at home is only permitted under the direct supervision of a specialist

## 10. DECLARATION OF ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY (ONLY FOR RP951 RP958)

The rapid growth of electronics, especially in communications, has saturated the environment with electromagnetic radiation (EM) emitted by TV, radios and communications equipment. These EM waves are invisible and are stronger the closer you are to their source. All electrical conductors act as antennas for EM signals and, to varying extents, all the devices may be affected by electromagnetic interference (EMI). The interference may cause unintentional movements and/or irregular control of the device.

The electromagnetic energy emitted by sources such as:

- radio stations;
- TV stations;
- amateur radio stations;
- shop alarm systems;
- cellphones and cordless phones can interfere with electric pedal exercisers

The interference could interfere with the speed of passive pedalling. It can also permanently damage the device's electronic control unit. In our everyday environment, there are a certain number of intense sources of EMI. The intensity of the EM energy can be measured in Volts per metre (V/m). Your electric pedal exerciser is equipped with a protection against EMI which has been tested and certified as compliant with current international regulations, up to a certain intensity. This is called the "level of immunity". The greater the level of immunity, the better the device is protected. At this time, current technology can provide a level of immunity of at least 20 V/m; this is sufficient protection against the most common sources of EMI. However, we consider that the following precautions can further minimise the risk.

- A) Do not use portable radio transmitters, CB radios and avoid switching on mobile telephones or other personal communications equipment when the pedal exerciser is switched on.
- B) Do not approach powerful radio and TV transmitters too closely.
- C) If a movement of the pedal exerciser occurs that is unrelated to the program or speed set, stop using the device immediately and switch it off.
- D) Installing additional electrical accessories or components and modifying the motor of your electric pedal exerciser may make it more susceptible to EMI and hence make its use hazardous. Note that doing so also voids the warranty.
- E) In any case, report any unintentional movement of the device to your retailer or to MORETTI SPA, note it down in this manual and note down the fact that there is a source of electromagnetic waves in your vicinity, if any.

### 10.1 Electromagnetic compatibility (only for RP951 and RP958)

MANUFACTURER'S GUIDE AND DECLARATION - ELECTROMAGNETIC EMISSIONS		
THE ABOVE DEVICES ARE ONLY INTENDED TO OPERATE IN THE ELECTROMAGNETIC ENVIRONMENT SPECIFIED BELOW. THE CLIENT OR USER OF THE DEVICE MUST ENSURE THAT IT IS USED IN THESE CONDITIONS.		
EMISSION TESTS	CONFORMITY	ELECTROMAGNETIC ENVIRONMENT - GUIDE
RF EMISSIONS CISPR 11	GROUP 1	MODELS RP951 AND RP958 USE RF ENERGY ONLY FOR INTERNAL FUNCTIONING. ITS RF EMISSIONS ARE THEREFORE VERY LOW AND IN ALL LIKELIHOOD DO NOT INTERFERE WITH NEARBY ELECTRONIC EQUIPMENT
RF EMISSIONS CISPR 11	CLASS B	MODELS RP951 AND RP958 ARE SUITABLE FOR USE IN ALL BUILDINGS, INCLUDING THE HOME AND BUILDINGS CONNECTED DIRECTLY TO THE LOW VOLTAGE PUBLIC POWER GRID FOR RESIDENTIAL APPLICATIONS.
HARMONIC EMISSIONS IEC 61000-3-2	CLASS A	
VOLTAGE FLUTTER/FLICKER IEC 61000-3-3	COMPLIANT	

### 11. MAINTENANCE

MOPEDIA devices manufactured by Moretti S.p.A. are CE marked and carefully checked before being placed on sale.

Periodic inspection means examination of the following parts:

- The bearing structure of the pedal exerciser and the connection parts;
- Check assembly of the pedals and the rubber feet and functioning of the brake to adjust the exertion intensity;
- Check that all the bolts are firmly tightened;
- Check all welded points;
- Lubrication: the pedal exerciser is designed to require minimal maintenance; however, a six-monthly check and lubrication should ensure optimal duration.

**N.B.:** Use only original spare parts and accessories for repairs.



**WARNING!**

If the product is damaged or not operating, immediately replace the damaged parts, otherwise leave the device out of service until it has been repaired

## 12. CLEANING AND DISINFECTION

### 12.1 Cleaning

- Use a damp cloth only. Then dry thoroughly before use.  
Do not use direct water jets.
- Do not use water at a temperature higher than 30 °C.
- Do not use water jet and/or steam washers.

### 12.2 Disinfection


- Use a common disinfectant cleaner if it is necessary to disinfect the product.
- Total disinfection of the system should be performed at regular intervals or when the user changes. Loss of colour of certain materials can be caused by certain types of sweat, UV rays, wear and tear, heat or humidity and is considered to be a natural process not covered by the warranty.

N.B. Never use acid, alkali or solvents (acetone or diluent) to clean it.

## 13. DISPOSAL CONDITIONS

INSTRUCTIONS FOR CORRECT DISPOSAL IN ACCORDANCE   
WITH EUROPEAN DIRECTIVE 2012/19/EC:

At the end of its working life, the product must not be disposed of together with normal urban waste. It must be delivered to municipal separated waste collection facilities, or to dealers that provide this service. Separated waste disposal helps to reduce possible negative effects on the environment and health deriving from improper disposal and allows for recycling of the materials comprising the product, which translates into significant energy and resource savings. The product bears the barred bin symbol to underline the obligation of disposing of electro-medical equipment separately.

TREATMENT OF DEPLETED BATTERIES (ONLY for RP950, RP953 and RP955)   
(Directive 2006/66/EC):

This symbol on the product indicates that the batteries must not be considered as normal domestic waste. Ensuring that the batteries are discarded correctly contributes to preventing potentially negative consequences for health and the environment that would otherwise be caused by their inappropriate disposal. Recycling materials helps to conserve natural resources. Take depleted batteries to the collection points indicated for recycling. You can contact your local council, the local waste disposal service or the shop where you purchased the device for more detailed information on disposal of depleted batteries or the product.

## 14. WARRANTY

All Moretti products are guaranteed for 2 (two) years from the date of sale against material and manufacturing defects, subject to the following limitations. The warranty is voided by improper use, abuse, modifications to the product and failure to follow the instructions. The intended use of the product is indicated in the user manual. Moretti is not liable for damage, injury or any other consequences resulting from installation or use which does not comply strictly with the instructions given in the installation, assembly and user manual. Moretti does not guarantee its products against damage or defects in the following circumstances: natural disasters, unauthorised repair or maintenance, improper electric power supply (as applicable), use of parts or components not supplied by Moretti, failure to follow the guidelines and instructions for use, tampering, shipping damage (other than the original shipping by Moretti), or failure to perform maintenance as indicated in the manual. Components subject to wear and tear are not covered by this warranty if the damage is caused by normal use of the product.

## 15. REPAIRS

### 15.1 Repairs under warranty

If a Moretti product has material or manufacturing defects during the warranty period, Moretti will agree with the client whether the defect is covered by the warranty. Moretti, at its sole discretion, may replace or repair the article at a specified Moretti reseller or its own premises. The costs of labour incurred in repairing the product will be borne by Moretti if it determines that the repair is covered by the warranty. Repair and replacement do not renew the warranty period.

### 15.2 Repairing a product not covered by the warranty

A product not covered by warranty may be returned for repair only if authorised in advance by Moretti customer service. The costs of labour and shipping incurred by repairs not covered by the warranty are borne by the client or reseller in their entirety. Repairs on products not covered by the warranty are themselves guaranteed for 6 (six) months from the day of reception of the repaired product.

**15.3 Non-defective products**

The client will be notified if Moretti concludes that the product is not defective after having received and examined it. The product will be returned to the client at their own expense.

**16. SPARE PARTS**

Moretti original spare parts are guaranteed for 6 (six) months from the day of delivery.

**17. NON-LIABILITY CLAUSES**

Unless otherwise expressly specified in this warranty and within the limits of the law, Moretti provides no other declaration, guarantee or condition, express or implicit, including any future declarations, guarantees or conditions of sale, suitability for a given purpose, non violation and non interference. Moretti does not guarantee that the use of its product will be uninterrupted and problem-free. The duration of any implicit warranty provided by law is limited to the warranty period, within the limits of the law.

Certain states and countries do not permit limitations on the duration of an implicit guarantee or the exclusion of limitation of accidental or indirect damages in relation to consumer products. In said states and countries, certain exclusions and limitations of this warranty may not apply to the user. This warranty is subject to modification without notice.

**WARRANTY CERTIFICATE**

Product \_\_\_\_\_

Date of purchase \_\_\_\_\_

Reseller \_\_\_\_\_

Street \_\_\_\_\_ Town \_\_\_\_\_

Sold to \_\_\_\_\_

Street \_\_\_\_\_ Town \_\_\_\_\_



Via Bruxelles, 3 - Meleto 52022 Cavriglia (Arezzo) - ITALY - Tel. +39 055 96 21 11

[www.morettispa.com](http://www.morettispa.com) email: [info@morettispa.com](mailto:info@morettispa.com)

MADE IN P.R.C.







**MOPEDIA®**

MA RP950\_RP951\_RP953\_RP955\_RP958 01 A\_ES\_08-2024

**PEDALIERS**

---

**MANUAL DE INSTRUCCIONES**

ESPAÑOL

## ÍNDICE

1. CÓDIGOS.....		PAG.3
3. FINALIDAD.....		PAG.3
4. DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD.....		PAG.3
5. ADVERTENCIAS.....		PAG.3
5.2 Advertencias para el uso.....		pag. 3
6. SÍMBOLOS.....		PAG.4
7. ANTES DE CADA USO.....		PAG.4
8. VISTA DE LAS PARTES Y ENSAMBLAJE.....		PAG.5
8.1 Vista de las partes RP950.....		pag. 5
8.2 Vista de las partes RP951.....		pag. 6
8.3 Vista de las partes RP953.....		pag. 7
9. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS.....		PAG.12
10. DECLARACIÓN DE COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA (SÓLO PARA RP951 RP958) ...		PAG.12
11. MANTENIMIENTO.....		PAG.13
12. LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN.....		PAG.14
12.1 Limpieza.....		pag. 14
12.2 Desinfección.....		pag. 14
13. CONDICIONES DE ELIMINACIÓN.....		PAG.14
14. GARANTÍA.....		PAG.14
15. REPARACIONES.....		PAG.14
15.1 Reparación en garantía.....		pag. 14
15.2 Reparación de un producto no cubierto por la garantía.....		pag. 15
15.3 Productos no defectuosos.....		pag. 15
16. REPUESTOS.....		PAG.15
17. CLÁUSULAS EXONERATIVAS.....		PAG.15

## 1. CÓDIGOS

<b>RP950</b>	Pedalier mecánico activo
<b>RP951</b>	Pedalier eléctrico activo-pasivo
<b>RP953</b>	Pedalier magnético
<b>RP955</b>	Bicicleta fija con acceso facilitado
<b>RP958</b>	Pedalier eléctrico activo-pasivo dual

**Nota:** Comprobar que ninguna de las partes del producto haya sufrido daños durante el transporte. En caso de daños, no utilizar el producto y contactar con el revendedor para más instrucciones.

### ¡ATENCIÓN!



- Está prohibido utilizar el producto con fines diferentes de aquel definido en este manual.
- Moretti S.p.A. declina toda responsabilidad respecto de los daños derivados de un uso incorrecto del producto o diferente de aquel indicado en el presente manual.
- El fabricante se reserva el derecho de aportar modificaciones al producto y a este manual sin aviso previo, con propósitos de mejora.

## 3. FINALIDAD

Los pedaliers Mopedia Crossy son dispositivos médicos para uso interno y profesional, destinados a personas con dificultades motoras, indicados para restablecer y mantener la coordinación y la musculatura de los miembros superiores e inferiores.

## 4. DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD

MORETTI SpA declara bajo su exclusiva responsabilidad que los productos fabricados e introducidos en el mercado por la misma MORETTI SpA y que forman parte de la familia de los PEDALIERS PARA REHABILITACIÓN son conformes con las disposiciones del reglamento 2017/745 sobre los PRODUCTOS SANITARIOS del 5 de abril de 2017.

Para ello, MORETTI SpA garantiza y declara bajo su exclusiva responsabilidad los siguientes puntos:

1. Los productos en cuestión cumplen con los requisitos generales de seguridad y prestación establecidos por el anexo I y el anexo IV del reglamento 2017/745.
2. Los productos en cuestión NO SON INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN.
3. Los productos en cuestión NO ESTÁN DESTINADOS A INVESTIGACIONES CLÍNICAS.
4. Los productos en cuestión se comercializan en presentación NO ESTÉRIL.
5. Los productos en cuestión deben considerarse de clase I en conformidad a lo establecido en el anexo VIII del mismo Reglamento.
6. MORETTI SpA mantiene y pone a disposición de las Autoridades Competentes, por 10 años desde la fecha de fabricación del último lote, la documentación técnica que comprueba la conformidad con el reglamento 2017/745.

**Nota:** Los códigos completos de producto, el código de registro del fabricante (SRN), el código UDI-DI de base y eventuales referencias a normas utilizadas figuran en la Declaración de Conformidad UE que MORETTI SPA emite y pone a disposición a través de sus propios canales.

## 5. ADVERTENCIAS

- Para el uso correcto del producto, consultar al médico o terapeuta.
- Mantener el producto embalado lejos de cualquier fuente de calor, ya que el embalaje es de cartón.
- La vida útil del producto depende del desgaste de las partes no reparables o sustituibles, pero no debe superar los 10 años.
- El usuario o paciente deberá señalar cualquier incidente grave ocurrido en relación con el producto al fabricante y a la autoridad competente del país miembro donde se encuentre.

### ¡ATENCIÓN!

Para el uso seguro, seguir atentamente estas indicaciones:



- Alrededor del aparato debe haber por lo menos 60 cm de espacio libre para el acceso a la estación de entrenamiento
- Prestar siempre mucha atención a la presencia de partes móviles que podrían atrapar las manos y causar lesiones personales
- Impedir que los niños tengan acceso al dispositivo sin vigilancia

### 5.2 Advertencias para el uso

- Las bases de apoyo deben estar en contacto con la superficie en todo momento durante el uso para garantizar el correcto equilibrio del dispositivo y la máxima seguridad.
- No utilizar el dispositivo si está deformado. ¡Peligro de accidente!

- Las modificaciones del pedalier no autorizadas y el uso de repuestos no originales pueden cambiar la estructura del producto y crear condiciones de peligro que pueden provocar daños graves y dejar la garantía sin efecto.
- El producto está sujeto a esfuerzos particulares que dependen de la calidad del uso y del peso de la persona. Por este motivo recomendamos verificar la integridad con un control periódico cada 3 o 4 meses, sobre todo si se somete a golpes o esfuerzos no naturales para su uso.

### ¡ATENCIÓN!

Prestar atención a los indicios del cuerpo. Un ejercicio físico incorrecto o excesivo puede perjudicar la salud. Dejar de hacer ejercicio si se advierte alguno de los siguientes síntomas: dolor, opresión en el pecho, ritmo cardíaco irregular, dificultades para respirar, sensación de mareo, vértigo o náusea. En caso de presentarse cualquiera de estas condiciones, consultar al médico antes de continuar el programa de ejercicios.



## 6. SÍMBOLOS



Código producto



Identificación unívoca de productos



Marcado CE



Fabricante



Lote de producción



Leer el manual de instrucciones



Producto sanitario



Condiciones de eliminación



Atención



Fecha de producción



Eliminación del producto según la directiva CE/19/2012



Protección contra el polvo y las salpicaduras de agua



Parte aplicada de tipo B



Peso máximo soportado

## 7. ANTES DE CADA USO

- Verificar siempre el desgaste de las partes mecánicas para garantizar el uso seguro del producto, libre de peligros para personas y bienes.
- Verificar el correcto ensamblaje del dispositivo prestando atención a la correcta colocación y bloqueo de los pedales.
- Verificar siempre el correcto funcionamiento del freno para la regulación de la intensidad del esfuerzo.
- Asegurarse de que los tornillos estén bien apretados antes del uso;
- Posicionar el producto de manera estable sobre una superficie plana, lejos de alfombras o afines.
- Verificar la integridad de las partes eléctricas y de los cables de alimentación
- Asegurarse de estar físicamente en condiciones de utilizar el dispositivo
- Asegurarse de tener la ropa adecuada para la actividad
- Utilizar calzados o medias adecuados para el entrenamiento de las piernas



### ¡ATENCIÓN!

Consultar siempre al médico o terapeuta antes de realizar cualquier terapia de rehabilitación.

**¡ATENCIÓN!**

El dispositivo requiere mantenimiento regular y se debe controlar a diario para asegurar el funcionamiento correcto. Se recomienda sustituir inmediatamente las partes desgastadas o rotas ya que podrían causar daños al paciente. Se recomienda que un experto demuestre el uso del pedaliér invitando al paciente a repetir varias veces las operaciones necesarias bajo su vigilancia. Para una rehabilitación correcta es necesario mantener una postura adecuada. Antes de comenzar la actividad, consultar al médico o terapeuta.



**¡ATENCIÓN!**

El incumplimiento de las indicaciones puede causar lesiones y problemas de salud graves.

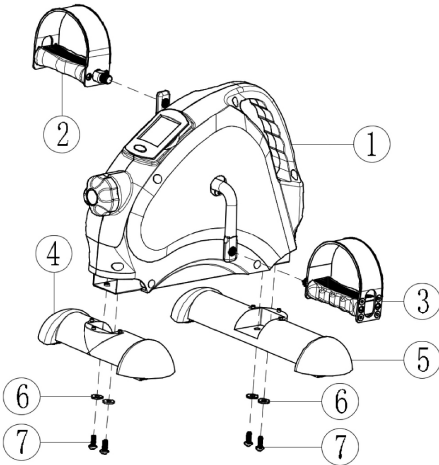


**Nota:** asegurarse siempre de asumir una posición correcta durante el uso de los pedaliérs bajos RP950-RP951-RP953 siguiendo la ilustración de la imagen al lado

ESPAÑOL

**8. VISTA DE LAS PARTES Y ENSAMBLAJE**

**8.1 Vista de las partes RP950**



1. Estructura base 1
2. Pedal izquierdo 1
3. Pedal derecho 1
4. Base delantera 1
5. Base trasera 1
6. Arandela 4
7. Tornillo 4
8. Alojamiento baterías

**Herramientas:** Llave Allen y llave hexagonal incluidas en el paquete

**8.1.1 Ensamblaje:**

- Fijar la base delantera (4) y la base trasera (5) a la estructura de base (1) con los tornillos y la arandela (6).
- Cerciorándose de su posición correcta.
- Los pedales y las bielas tienen la marca "L" (izquierda) y "R" (derecha);
- Unir el pedal izquierdo (2) y el pedal derecho (3) a las respectivas bielas asegurándose de que las marcas coincidan.

### 8.1.2 Uso

- Poner el pedaliar sobre una superficie estable y con buena fricción
- Comprobar que las baterías estén correctamente introducidas
- Desarrollar la actividad sobre un asiento estable (silla o sillón) ubicado a una distancia funcional del pedaliar; si es necesario, utilizar la correa en dotación para una mayor estabilidad
- Regular la intensidad de la resistencia
- Poner los pies en los pedales y empezar a pedalear con intensidad gradualmente creciente hasta la velocidad deseada

### 8.1.3 Funcionamiento del display

- El ordenador tiene un display de dos líneas donde se pueden visualizar las distintas funciones.
- La línea superior siempre indica la velocidad.
- La línea inferior muestra diferentes datos.
- Pulsar la tecla ovalada debajo del display para pasar de una visualización a otra:



**SCAN:** cada función se visualiza durante algunos segundos.

**TIEMPO:** Tiempo de entrenamiento anterior en minutos y segundos (0:00 - 99:59).

**ODO:** Distancia total recorrida desde que se introdujo la batería (0 - 9999,0).

**BATERÍA:** (0 - 9999,0 km).

**Nota:** este valor se pone en cero al sustituir la batería

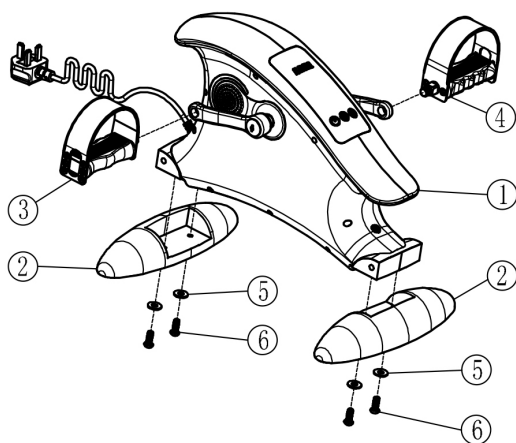
**RPM:** Indica la velocidad de rotación por minuto (0 - 999).

**DIST:** Indica la distancia recorrida. (0,00 - 99,99 km)

**CAL:** muestra el número de calorías consumidas

Pulsar tres segundos la tecla ovalada para borrar todos los valores (menos ODO).

### 8.2 Vista de las partes RP951



1. Estructura base 1

2. Bases 2

3. Pedal izquierdo 1

4. Pedal derecho 1

5. Arandela 4

6. Tornillo 4

7. Mando a distancia:

1. Aumento de velocidad/resistencia

2. Cambio de modo Activo/Pasivo

3. Reducción de velocidad/resistencia

4. Encendido/apagado

**Herramientas:** Llave Allen incluida en el paquete  
Imágenes ilustrativas

**8.2.1 Ensamblaje**

- Ensamblar las bases (2) a la estructura principal utilizando tornillos y arandelas (4) y (6).
- Los pedales y las bielas tienen la marca "L" (izquierda) y "R" (derecha): ensamblar los pedales derecho (4) e izquierdo (3) asegurándose de que las marcas coincidan.

**8.2.2 Uso**

- Poner el pedalier sobre una superficie estable y con buena fricción
- Comprobar que el cable de alimentación esté correctamente introducido en la toma de corriente
- Desarrollar la actividad sobre un asiento estable (silla o sillón) ubicado a una distancia funcional del pedalier; si es necesario, utilizar la correa en dotación para una mayor estabilidad
- Regular la intensidad de la resistencia
- Pulsar el botón de encendido. La pantalla indica "----" : modo standby.
- Pulsar el botón M para pasar al modo ejercicio.
- En modo standby, pulsar el botón M para seleccionar el modo pasivo H001 o activo A001
- El modo pasivo tiene 9 niveles de velocidad seleccionables con el botón de la izquierda
- El modo activo tiene 6 niveles de resistencia seleccionables con el botón de la izquierda
- Con el botón central es posible invertir el sentido de marcha
- Desconectar el aparato de la toma de corriente inmediatamente después del uso y antes de la limpieza.

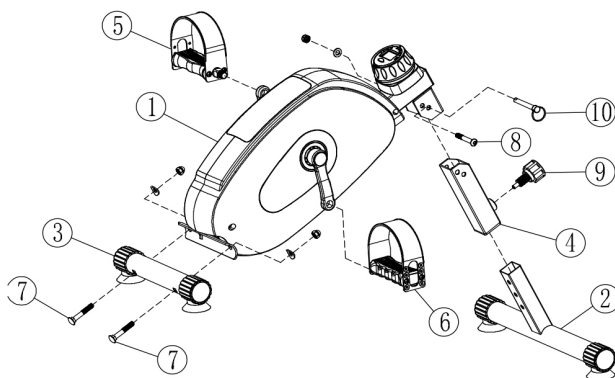


**¡ATENCIÓN!**

Sacar la lengüeta de plástico transparente del costado del mando a distancia para ponerlo en funcionamiento

**Nota:** Si la persona se pone de pie o retiene intencionalmente el pedalier para impedir el movimiento, el pedalier se bloquea en modo protección y deja de funcionar para evitar daños por sobrecarga

**8.3 Vista de las partes RP953**



1. Estructura base 1
2. Base delantera 1
3. Base trasera 1
4. Tubo conector 1
5. Pedal izquierdo 1
6. Pedal derecho 1
7. Tornillo de fijación de la base 2
8. Tornillo de fijación de los tubos 1
9. Pomo 1
10. Pin de bloqueo
11. Alojamiento baterías

**Herramientas:** Llave Allen y llave hexagonal incluidas en el paquete

**8.3.1 Ensamblaje:**

- Ensamblar la base trasera N3 con la estructura de base N1 utilizando los tornillos N7.
- Ensamblar el tubo conectores N4 con la estructura de base N1.
- Utilizando el tornillo N8, bloquear con el perno de bloqueo N10.
- Unir la base delantera N2 a la estructura de base utilizando el pomo N9.
- Ensamblar el pedal izquierdo N5 y el pedal derecho N6 a la estructura de base.

### 8.3.2 Uso

- Poner el pedaliar sobre una superficie estable y con buena fricción
- Comprobar que las baterías estén correctamente introducidas
- Desarrollar la actividad sobre un asiento estable (silla o sillón) ubicado a una distancia funcional del pedaliar; si es necesario, utilizar la correa en dotación para una mayor estabilidad
- Regular la intensidad de la resistencia
- Poner los pies en los pedales y empezar a pedalear con intensidad gradualmente creciente hasta la velocidad deseada

### 8.3.3 Funcionamiento del display

**MODE:** Pulsar este botón para seleccionar y bloquear las funciones específicas requeridas. Pulsar este botón 4 segundos para borrar todas las lecturas.

**TMR:** Tiempo total de pedaleo

**CNT:** número de repeticiones

**TOTC NT:** Número total de repeticiones

**CAL:** Total de calorías consumidas

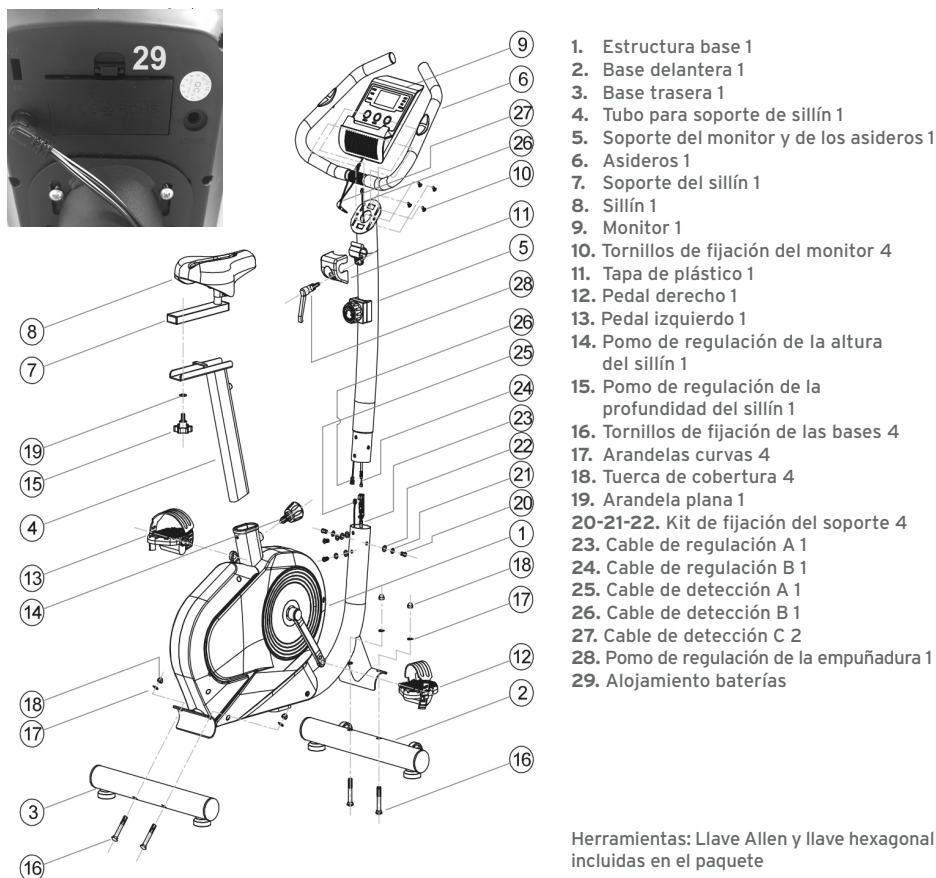
**TMR:** Tiempo de movimiento actual, que puede ir aumentando o bajando en cuenta regresiva (cuando se fija un valor objetivo). Frecuencia de visualización: 00:00 -- 99:59 minutos:segundos.

**CTN:** Número de repeticiones durante el entrenamiento (contador 0~9999).

**TOTCNT:** Número total de repeticiones durante el entrenamiento (contador 0~9999).

**CAL:** Calorías consumidas con el ejercicio cuando se establece un valor objetivo

### 8.4 Vista de las partes RP955





#### 8.4.1 Ensamblaje

1. Ensamblar la base delantera (con ruedas) y la base trasera (2 y 3) a la estructura de base (1) y fijarla al cuerpo principal (1) utilizando los tornillos (16), arandelas curvas (17) y tuercas de cobertura (18).
2. Instalar el pedal derecho y el izquierdo (12 y 13) (derecho con marca R e izquierdo con marca L) a la estructura de base (1) y apretar en sentido horario el pedal derecho y antihorario el izquierdo.
3. Colocar el pomo de regulación (14) en el alojamiento evitando apretar a fondo.
4. Introducir el tubo de soporte del sillín (4) en el alojamiento, levantar el pomo y hacer deslizar el tubo hasta bloquearlo.
5. Acercar la columna de soporte del monitor y de los asideros (5) al tubo de salida de los cables de la estructura de base y conectar los cables de la siguiente manera:
6. Cable de regulación A1 (23) con cable de regulación B1 (24).
7. Conectar el cable de detección A1 (25) con el cable de detección B2 (26).
8. Poner la columna de soporte (5) en el orificio del bastidor de la estructura de base siguiendo la dirección indicada en la figura, alinear los orificios y fijar el soporte firmemente utilizando el kit de fijación del soporte (20+21+22).

**Nota:** Extrayendo el pomo de regulación (14) es posible regular la altura del montante del sillín (4) o del montante de la empuñadura (5).

9. Poner el sillín en el soporte (4) y fijarlo con el pomo de regulación (15) junto con la arandela plana (19).
10. Colocar los asideros (6) en el punto de instalación sobre la columna, trabar la tapa de plástico (11) y utilizar el pomo de regulación de la empuñadura (28) para fijar firmemente el sistema.
11. Conectar el cable de detección del monitor (9) al cable de detección B (26) como se muestra en la figura, y después conectar el cable de detección C (27) a la clavija del cable de detección del lado posterior del monitor.
12. Poner el monitor (9) sobre la placa de fijación de la columna (5), hacer pasar el cable de detección (26) por el orificio redondo en el centro y fijarlo utilizando los 4 tornillos de fijación (10).

#### 8.4.2 Uso:



#### ¡ATENCIÓN!

Los sistemas para la detección de la frecuencia cardíaca pueden no ser precisos. Si se advierte un desfallecimiento o una sensación de malestar, interrumpir inmediatamente el entrenamiento

**Nota:** Antes de subirse a la bicicleta fija, primero hay que poner el sillín a la altura mínima para ver qué posición sería la más adecuada y familiarizarse con la estructura, y luego regular la altura y la profundidad.

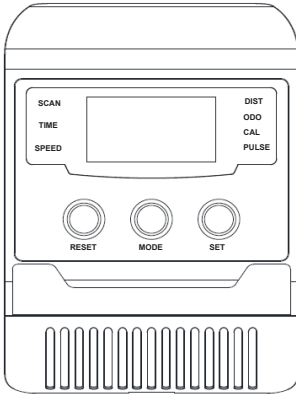
1. Poner la bicicleta sobre una superficie estable y con buena fricción
2. Comprobar que las baterías estén correctamente introducidas
3. Regular la intensidad de la resistencia en el mínimo, para comenzar
4. Poner los pies en los pedales y empezar a pedalear con intensidad gradualmente creciente hasta la velocidad deseada
5. Después de aproximadamente 5 pedaleadas se enciende el display, y será posible utilizar la interfaz para la programación
6. Para la detección de la frecuencia cardíaca, las manos deben estar constantemente apoyadas en los detectores situados en los asideros

**Nota:** El asiento se puede regular a una distancia de los asideros que va de un mínimo de 42cm a un máximo de 48 cm

#### 8.4.3 Funcionamiento del display

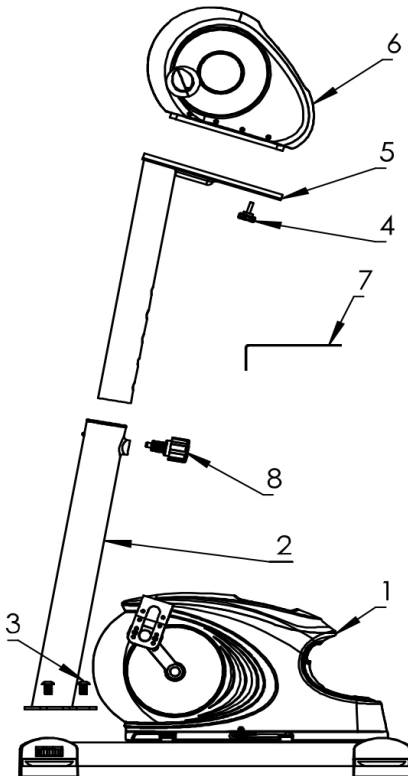
1. Escaneo automático (SCAN): en este estado, todas las funciones de TIME-SPD-DIST-CAL-ODO-PUL se visualizarán en secuencia en el display principal.
2. Tiempo de movimiento (TIME): cálculo acumulativo del tiempo de movimiento de 00:00-99:59; el usuario puede pulsar el botón para visualizar el valor de tiempo.
3. Distancia de movimiento (DIST): cálculo acumulativo del movimiento de 0,0 a 999,9; el usuario puede pulsar el botón para visualizar el valor de distancia.
4. Calorías (CAL): muestra el consumo acumulativo de calorías de 0,0-9999. Pulsar el botón para seleccionar el valor visualizado. Nota: estos datos son sólo aproximativos y no pueden utilizarse para el tratamiento médico.
5. Velocidad de movimiento (SPEED): muestra la velocidad actual, en el intervalo de 0,0-999,9 km/millas/hora.
6. Odómetro (ODO): la distancia máxima mensurable es 9999 km.
7. Pulsaciones (PUL): frecuencia cardíaca instantánea, 40-240 pulsaciones/minuto.

**Nota:** Estos datos son sólo aproximativos y no pueden utilizarse para el tratamiento médico.



- Botón MODE: pulsándolo es posible visualizar todas las funciones en secuencia
- Botón RESET: pulsándolo resetea individualmente cada dato de progreso del entrenamiento para las funciones TIME CAL y ODO; si se pulsa 3 segundos las resetea todas
- Botón SET: permite seleccionar los objetivos de entrenamiento para las funciones TIM, CAL y ODO

### 8.5 Vista de las partes RP958



1. Estructura base
2. Tubo base
3. Tornillo para base
4. Pomo de regulación
5. Tubo de soporte regulable
6. Maquinaria superior
7. Llave
8. Pomo de regulación

Herramientas: Llave Allen incluida en el paquete

### 8.5.1 Ensamblaje:

1. Conectar la maquinaria superior (6) al tubo de soporte (5) y fijarla con el pomo de regulación (4), prestando atención para hacer pasar los cables por el tubo hasta hacerlos salir por la parte inferior.
2. Conectar los cables que salen de la estructura base (1) y del tubo de la estructura superior y luego fijar las dos partes con los 4 tornillos (3) y apretar firmemente.

### 8.4.2 Uso

1. Poner el pedaliér sobre una superficie estable y con buena fricción
2. Comprobar que el cable de alimentación esté correctamente introducido en la toma de corriente
3. Desarrollar la actividad sobre un asiento estable (silla o sillón) ubicado a una distancia funcional del pedaliér
4. Después de sentarse, regular la parte superior del dispositivo según las necesidades personales, mediante el pomo de regulación (8)

### 8.4.3 Funcionamiento del display



- Las primeras dos pantallas indican respectivamente la velocidad de la parte superior y de la parte inferior.
- La pantalla abajo muestra el tiempo de entrenamiento, la distancia recorrida y las calorías consumidas.
- Las cuatro pantallas pequeñas abajo indican el modo pasivo actualmente activo.

- **Botón on/off** enciende la máquina.
- **Botón Full body:** activa la parte superior e inferior del pedaliér.

Pulsar nuevamente para repetir los movimientos. Mantener pulsado para invertir el movimiento de ambas partes

- **Botón Upper body:** Activa la parte superior; mantener pulsado para invertir el movimiento.
- **Botón Resistance:** pulsando este botón se pasa del modo pasivo al modo activo, con niveles de resistencia creciente de 1 a 20.
- **Botón Mode:** selecciona un modo entre HR-P1-P2-P3.

El modo HR (modo manual) es el predefinido al arranque. Pulsar la tecla + para seleccionar la velocidad de ejecución.

**Nota:** En los modos P1--P2--P3, la velocidad de marcha es determinada por el ordenador, no puede ser regulada por el usuario.






- **Botón "+":** con el pedaliér detenido, aumenta el tiempo de funcionamiento de 5 minutos a 30 minutos.

Con el pedaliér en movimiento, selecciona la velocidad entre el nivel 1 y el nivel 20.

- **Botón "-":** Pulsar este botón cuando el pedaliér esté detenido para reducir el tiempo de funcionamiento de 30 minutos a un mínimo de 5 minutos.

Con el pedaliér en movimiento, la velocidad baja de a 1 nivel hasta el nivel mínimo

## 9. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Medida y peso						
Códigos	 L:	 P:	 H:	H del asiento al suelo	 Kg	
RP950	40 cm	39 cm	30 cm	-	3,5 kg	-
RP951	49 cm	40 cm	30 cm	-	4,5 kg	-
RP953	64 cm	42 cm	31 cm	-	9 kg	-
RP955	98 cm	48 cm	128 cm	80-97 cm	25 kg	150 kg
RP958	46 cm	41 cm	92 cm	-	12 kg	-


Especificaciones técnicas					
Códigos	Alimentación	Resistencias	Ejercicio	Clase de uso y precisión (ISO 20957-1 20957-5)	Sistema de freno
RP950	Baterías AAA	Volante de plástico 0,5 kg	Activo	I C	Independiente de la velocidad
RP951	220V 50Hz 70W Batería CR2025 para mando a distancia	Motor eléctrico	Activo/Pasivo	I C	
RP953	Baterías LR33	Volante de hierro 1,6 kg	Activo	I A	
RP955	Baterías AAA	Volante de hierro 5 kg	Activo	I B	
RP958	110V-220V 90W	Motor eléctrico	Activo/Pasivo	I B	

**Nota:** Todos los productos descritos en este manual han sido probados según las normas UNI EN ISO 20957-1 y 20957-5.

### 9.1 Clase de uso y de precisión

Las normas UNI EN ISO 20957-1 y 20957-5 definen respectivamente las clases de uso (I S H) y de precisión (A B C) de los dispositivos de entrenamiento descritos en este manual. La clase de uso define el campo de aplicación (en un ambiente doméstico o en una estructura especializada) y el destino de uso de un dispositivo (uso particular o uso profesional). Todos nuestros dispositivos pertenecen a la clase de uso I, es decir que son aptos para el uso profesional en estructuras especializadas; la clase de precisión (A elevada, B media y C baja) define el nivel de precisión de los dispositivos que cuentan con sistemas de registro de datos.

**Nota:** Los dispositivos con clase de precisión B y C no son aptos para estudios que requieren una precisión elevada

 **¡ATENCIÓN!**  
 El uso del pedalar en un ambiente doméstico está permitido sólo bajo la vigilancia directa de un especialista

## 10. DECLARACIÓN DE COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA (SÓLO PARA RP951 RP958)

El rápido desarrollo de la electrónica, sobre todo en el campo de las comunicaciones, ha saturado nuestro ambiente con ondas de radio electromagnéticas (EM) emitidas por señales televisivas, radiofónicas y de comunicación. Las ondas EM son invisibles y su fuerza aumenta con un acercamiento a la fuente. Todos los conductores eléctricos actúan como antenas para las señales EM y, en diferentes medidas, todos los dispositivos pueden verse influidos por las interferencias electromagnéticas (EMI). La interferencia puede causar movimientos accidentales y un control irregular del dispositivo.

La energía electromagnética emitida por fuentes como:

- estaciones de radiotransmisión;
- estaciones de transmisión televisiva;
- estaciones de radioaficionados;
- alarmas de tiendas;
- los teléfonos móviles y los teléfonos inalámbricos pueden interferir con los pedaliers eléctricos

Imágenes ilustrativas

Las interferencias pueden afectar la velocidad del pedaleo pasivo. Además, pueden dañar de manera permanente la centralita electrónica del dispositivo. En el ambiente cotidiano hay cierto número de fuentes electromagnéticas relativamente intensas. La intensidad de la energía EM se puede medir en voltios por metro (V/m). El pedalier eléctrico está dotado de una protección contra las interferencias electromagnéticas probada y certificada de conformidad con los requisitos internacionales vigentes, hasta cierta intensidad. Esto se llama "nivel de inmunidad". Cuanto mayor sea el nivel de inmunidad, mayor será la protección. La tecnología actual puede suministrar al menos 20 V/m del nivel de inmunidad, lo que asegura una protección útil contra las fuentes de EMI comunes. Sin embargo, consideramos que, siguiendo las precauciones siguientes, el riesgo se puede reducir aún más.

- A) Cuando el pedalier eléctrico está encendido, evitar utilizar radiotransmisores portátiles y radio CB y evitar encender aparatos de comunicación personal como teléfonos móviles y otros.
- B) Evitar acercarse demasiado a sistemas de transmisión de radio o TV potentes.
- C) Si el pedalier ejecuta un movimiento no pertinente al programa o a la velocidad seleccionada, interrumpir inmediatamente la actividad y apagar el dispositivo.
- D) El añadido de accesorios o componentes eléctricos o la modificación del motor del pedalier eléctrico puede favorecer las interferencias electromagnéticas y hacer peligroso el uso. Además, la garantía del producto podría perder vigencia.
- E) En todo caso, señalar al revendedor de confianza o a MORETTI SPA cualquier movimiento involuntario del dispositivo; anotar en este manual y anotar si en las proximidades hay una fuente de ondas electromagnéticas.

### 10.1 Compatibilidad electromagnética (sólo para RP951 y RP958)

GUÍA Y DECLARACIÓN DEL FABRICANTE - EMISIONES ELECTROMAGNÉTICAS		
LOS DISPOSITIVOS MENCIONADOS ESTÁN DISEÑADOS PARA FUNCIONAR EN EL AMBIENTE ELECTROMAGNÉTICO ESPECIFICADO A CONTINUACIÓN. EL CLIENTE O EL USUARIO DEL PRODUCTO DEBE GARANTIZAR EL USO EN DICHO AMBIENTE.		
PRUEBAS DE EMISIÓN	CONFORMIDAD	AMBIENTE ELECTROMAGNÉTICO-GUÍA
EMISIONES RF CISPR 11	GRUPO 1	LOS MODELOS RP951 Y RP958 UTILIZAN ENERGÍA RF SÓLO PARA SU FUNCIONAMIENTO INTERNO. POR ESO SUS EMISIONES RF SON MUY BAJAS Y NO ORIGINAN INTERFERENCIAS EN LOS APARATOS ELECTRÓNICOS CERCANOS
EMISIONES RF CISPR 11	CLASE B	LOS MODELOS RP951 Y RP958 SON ADECUADOS PARA EL USO EN TODOS LOS EDIFICIOS, INCLUIDOS LOS EDIFICIOS DE VIVIENDA Y AQUELLOS DIRECTAMENTE CONECTADOS A LA RED DE ALIMENTACIÓN PÚBLICA DE BAJA TENSIÓN QUE ALIMENTA LOS EDIFICIOS DE VIVIENDA.
EMISIONES ARMÓNICAS IEC 61000-3-2	CLASE A	
EMISIONES DE FLUCTUACIONES DE TENSIÓN/FLICKER IEC 61000-3-3	CONFORME	


### 11. MANTENIMIENTO

Los productos de la línea MOPEDIA fabricados por Moretti S.p.A. que se introducen en el comercio han sido cuidadosamente controlados y provistos de marca CE.

Por inspección periódica se entiende un examen de las siguientes partes:

- La estructura portante del pedalier y las partes de conexión;
- Controlar el montaje de los pedales y de los pies de goma y el funcionamiento del freno para la regulación de la intensidad del esfuerzo;
- Comprobar que todos los pernos estén apretados;
- Verificar todos los puntos de soldadura;
- Lubricación: el pedalier está pensado para un mantenimiento mínimo; un control cada seis meses y una lubricación correcta deberían asegurar una óptima duración.

**Nota:** En caso de reparación, utilizar sólo repuestos y accesorios originales.

**¡ATENCIÓN!**  
 Si el producto está dañado o no funciona, sustituir inmediatamente las partes dañadas; no volver a utilizar el producto hasta que no esté reparado.

## 12. LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN

### 12.1 Limpieza

- Utilizar sólo un paño húmedo. Secar bien antes del uso.  
No utilizar chorros de agua directos.
- Utilizar agua a una temperatura no superior a 30 °C.
- No utilizar máquinas de lavado con chorro de agua o vapor.

### 12.2 Desinfección

- Si necesario, desinfectar el producto con un detergente desinfectante común.
- Realizar una desinfección total del sistema con frecuencia regular o a cada cambio de usuario. La pérdida de color de algunos materiales puede deberse a sudoración, rayos UV, desgaste, calor, humedad, y debe considerarse un proceso natural no cubierto por garantía.

**Nota** Evitar absolutamente utilizar productos ácidos, alcalinos o solventes como acetona o diluyente.

## 13. CONDICIONES DE ELIMINACIÓN

ADVERTENCIAS PARA LA ELIMINACIÓN CORRECTA DEL PRODUCTO  
SEGÚN LA DIRECTIVA EUROPEA 2012/19/CE



Al final de su vida útil, el producto no se deberá eliminar junto con los desechos urbanos. El producto se deberá entregar a los centros de recogida selectiva designados por los ayuntamientos o a los distribuidores que suministren este servicio. La eliminación selectiva del producto permite evitar posibles consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud, así como recuperar los materiales que lo componen para obtener un importante ahorro de energías y recursos. Para destacar la obligación de eliminar por separado los aparatos electromédicos, en el producto se ha colocado el símbolo del contenedor tachado.

TRATAMIENTO DE LAS BATERÍAS USADAS (SÓLO para RP950 RP953 y RP955)   
(Directiva 2006/66/CE):

Este símbolo sobre el producto indica que las baterías no deben considerarse un desecho doméstico común. La eliminación correcta de las baterías ayuda a prevenir posibles consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud, que podrían ser causadas por su inadecuada eliminación. El reciclado de los materiales ayuda a conservar los recursos naturales. Entregue las baterías agotadas en los puntos de recogida indicados para el reciclado. Para más información sobre la eliminación de las baterías agotadas o del producto, contacte con el ayuntamiento, con el servicio local de eliminación de desechos o con la tienda donde se ha adquirido el aparato.

## 14. GARANTÍA

Todos los productos Moretti tienen una garantía de 2 años desde la fecha de venta por defectos de fabricación o de material, sin perjuicio de eventuales exclusiones y de las limitaciones especificadas a continuación. La garantía no se aplica en caso de daños causados por uso inadecuado, abusos, alteraciones y en caso de que no se respeten las instrucciones de uso. La finalidad correcta del producto está indicada en el manual de instrucciones.

Moretti no se hace responsable de daños, lesiones personales u otras consecuencias derivadas de errores de instalación y de un uso del producto no conforme a las instrucciones de los manuales de instalación, montaje y uso. Moretti no garantiza los productos Moretti por daños o defectos en las condiciones siguientes: calamidades, operaciones de mantenimiento o reparación no autorizadas, daños causados por la alimentación eléctrica (si está prevista), uso de piezas no suministradas por Moretti, incumplimiento de las instrucciones de uso, modificaciones no autorizadas, daños durante el envío (diferente del envío original de Moretti), falta del mantenimiento indicado por el manual. No están cubiertas por la garantía piezas sujetas a deterioro si el daño es causado por el uso normal del producto.

## 15. REPARACIONES

### 15.1 Reparación en garantía

Si un producto Moretti presenta defectos de material o de fabricación durante el período de garantía, Moretti evaluará con el cliente si el defecto del producto está cubierto por la garantía. Moretti a su discreción puede sustituir o reparar el artículo en garantía en la dirección de un revendedor Moretti especificado o en su propia sede. Los costes de mano de obra para la reparación del producto pueden estar a cargo de Moretti si se determina que la reparación está cubierta por la garantía. Una reparación o sustitución no renueva ni prorroga la garantía.

### 15.2 Reparación de un producto no cubierto por la garantía

Un producto no cubierto por la garantía podrá ser devuelto para la reparación sólo con la autorización previa del servicio Clientes de Moretti. Los costes de mano de obra y envío relativos a una reparación no cubierta por la garantía estarán totalmente a cargo del cliente o del revendedor. Las reparaciones de productos no cubiertos por la garantía tienen una garantía de 6 (seis) meses desde la fecha de entrega del producto reparado.

### 15.3 Productos no defectuosos

Tras la evaluación y la prueba de un producto devuelto, Moretti notificará al cliente en el caso de que el producto no resulte defectuoso. El producto será devuelto al cliente y estarán a su cargo los costes de devolución.

### 16. REPUESTOS

Los repuestos originales Moretti tienen una garantía de 6 (seis) meses desde la fecha de entrega del repuesto.

### 17. CLÁUSULAS EXONERATIVAS

Más allá de las especificaciones de esta garantía y dentro de los límites de ley, Moretti no ofrece ninguna otra declaración, garantía o condición expresa o implícita con respecto a la aptitud para la comercialización, la idoneidad para fines particulares, la no-violación y la no-interferencia. Moretti no garantiza que el uso del producto Moretti no pueda presentar interrupciones o errores. La duración de eventuales garantías implícitas que puedan ser impuestas por normas de ley se limita al período de garantía conforme a los límites de ley. Algunos estados o países no permiten limitaciones de la duración de la garantía implícita o la exclusión o limitación de daños accidentales o indirectos en relación con productos para los consumidores. En dichos estados y países, algunas exclusiones o limitaciones de esta garantía podrían no aplicarse al usuario. La presente garantía está sujeta a variaciones sin aviso previo.



## CERTIFICADO DE GARANTÍA

Producto \_\_\_\_\_

Fecha de compra \_\_\_\_\_

Distribuidor \_\_\_\_\_

Calle \_\_\_\_\_ Localidad \_\_\_\_\_

Vendido a \_\_\_\_\_

Calle \_\_\_\_\_ Localidad \_\_\_\_\_



Via Bruxelles, 3 - Meleto 52022 Cavriglia (Arezzo) Tel. +39 055 96 21 11

[www.morettispa.com](http://www.morettispa.com) email: [info@morettispa.com](mailto:info@morettispa.com)

MADE IN P.R.C.

Imágenes ilustrativas

**MORETTI S.P.A.**

Via Bruxelles, 3 - Meleto  
52022 Cavriglia (Arezzo)

Tel. +39 055 96 21 11  
Fax. +39 055 96 21 200

[www.morettispa.com](http://www.morettispa.com)  
[info@morettispa.com](mailto:info@morettispa.com)