

**MANUALE
D'ISTRUZIONE**

**BILANCIA DIGITALE
WIRELESS**



1. INTRODUZIONE

Per un corretto uso della bilancia, per prima cosa leggere attentamente il presente manuale, in particolare modo gli “avvisi di sicurezza” (pag.7).

Si consiglia di tenere il manuale insieme allo strumento o in un posto facile da reperire.

2. CONTENUTO DELLA CONFEZIONE:

n° 1 Bilancia LMC-210 per gas refrigeranti

n° 1 Dispositivo portatile

n° 1 Astuccio in nylon

n° 5 Batteria alcalina AAA

n° 5 Batteria alcalina AA

n° 1 Manuale d'uso

3. PARAMETRI

Peso massimo rilevabile	100 kg (220Lb)
Risoluzione	5 g
Precisione	$\pm 0,05 \% \text{ rdg} + 10 \text{ g}$
Alimentazione elettrica	Controllo remoto: 5 batterie AAA Corpo bilancia: 5 batterie AA
Durata della batteria	Controllo remoto: 50 h
Vista e controllo della bilancia tramite APP	Supportato
Temperatura di esercizio	- 10°C + 50°C
Temperatura di immagazzinaggio	- 10°C + 50°C
Intervallo di fluttuazione della temperatura	5° c/h
Dimensioni	271 x 271 x 74 mm
Corpo bilancia	80 h

4. SCARICA L'APP

Scaricare l'APP IOS™ dall'Apple Store, o la versione per Android™ da Google Play™.
Scannerizzare il codice QR e scaricare "Elitech Scales" dall' Apple Store or Google Play.



Version 4.4 or higher



5. OPERATIVITÀ DELL'APP MOBILE

INTERFACCIA OPERATIVA CON L'APP:

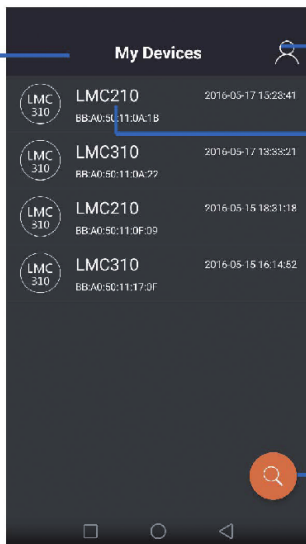
Cliccare "0" per azzerare la bilancia.



SCHEMATA ELENCO DISPOSITIVI:

1. La schermata mostra il dispositivo utilizzato. Per connettere un nuovo dispositivo cliccare "SEARCH" (Ricerca) e confermare interfaccia ricercata. La lista degli strumenti che possono essere connessi apparirà in questa schermata.
2. Utilizzare "User Center" (PROFILO UTENTI) per visualizzare le informazioni sull'utente e altri settaggi.

Cronologia
dei dispositivi utilizzati

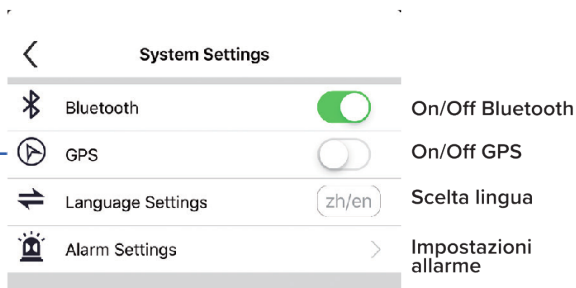
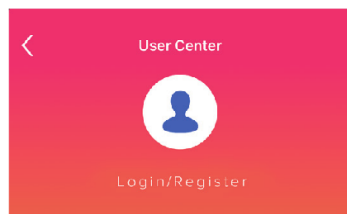


Profilo Utente (User center)

Dispositivi associati

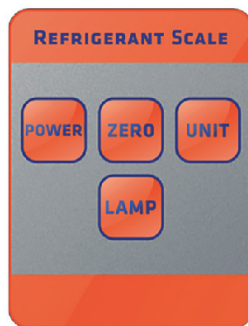
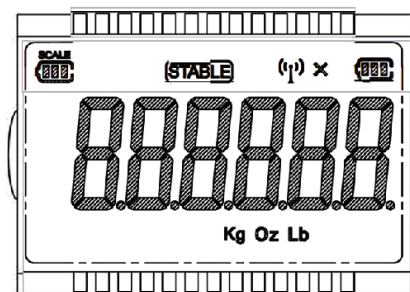
Ricerca (Search)

SCHEMATA "USER CENTER" (UTENTI)



Logout

6. DISPOSITIVO PORTATILE



- Livello di carica della batteria della bilancia.
- Indicazione "STABILITÀ" del peso
- Indicazione di stato della connessione wireless
- Livello di carica della batteria del controllo remoto
- POWER** • ON = Premere per accendere la bilancia,
OFF = premere e tenere premuto 3 secondi per spegnere la bilancia.
- ZERO** • Premere per azzerare il peso visualizzato dal display
- UNIT** • Premere per cambiare unità di misura (Kg, Oz o Lb)
- LAMP** • Premere per attivare la retroilluminazione, rimarrà in funzione per 10 secondi.
Premere e tenere premuto per avere la retroilluminazione sempre attivata, suonerà un cicalino.
Premere ancora per disattivare retroilluminazione.
- Premere l'interruttore ON-OFF sulla bilancia per accenderla
- Premere "Wireless" per attivare la connessione wireless

AVVIO VELOCE

1. Inserire 5 batterie AAA alcaline nel dispositivo portatile.
2. Inserire 5 batterie AA alcaline nella bilancia
3. Posizionare la bilancia su una superficie solida e livellata, e premere il pulsante .
4. Premere il pulsante **"POWER"** (ACCENSIONE) sul comando remoto.
5. Attendere fino a che il segnale di connessione appaia sullo schermo.
6. Premere **"UNIT"** (unità di misura) fino a che l'unità di misura desiderata non viene visualizzata.
7. Premere **"ZERO"** per dedurre la tara.
8. Posizionare l'oggetto da pesare fino a che il segnale non appaia sul display.

7. FUNZIONI

OPERAZIONI DI PESA:

La bilancia è progettata per un peso del refrigerante di **non oltre 100 kg**.

1. Togliere la bilancia dall'imballaggio posizionare la bilancia su una superficie solida e livellata, e premere il pulsante .
2. Premere il pulsante  sulla bilancia.
3. Prendere il dispositivo portatile posizionato sotto la bilancia. Premere il pulsante **"POWER"** per accenderlo e tenerlo premuto fino a che il cicalino non suoni una volta, indicando che la funzione **"AUTO DIAGNOSI"** è terminata.
4. Attendere fino a che il segnale di Wireless indichi una connessione, quando la connessione è attiva sullo schermo apparirà , se la connessione non è attiva apparirà invece .
5. Premere **"UNIT"** per selezionare l'unità di misura desiderata (Kg, Oz o Lb).
6. Premere **"ZERO"** per sottrarre la tara.
7. Posizionare la bombola del refrigerante nel centro del piano della bilancia; azzerarla nuovamente per visualizzare il peso reale del refrigerante.
8. Osservare in tempo reale il cambiamento (aumento/diminuzione) del peso del refrigerante durante le operazioni di carico o recupero.

INDICAZIONI DI "FUORI PORTATA".

Se il peso posto sulla bilancia è superiore il peso massimo supportato (100 kg), la scritta **"FULL"** apparirà sul display e un LED rosso inizierà a lampeggiare ad indicare un allarme.

Per prevenire di danneggiare la bilancia ed il sensore, non posizionare nessun oggetto di peso superiore ai 100 kg sul piano della bilancia stessa.

INDICAZIONE DELLO STATO "WIRELESS":

Quando l'indicatore Wireless della bilancia lampeggia lentamente in rosso, indica che la bilancia è nella modalità "sleep" (riposo) e non è connessa a nessun dispositivo: il display del controllo remoto mostrerà l'icona  e il valore ".....".

Premere  sulla bilancia per riattivare la funzione Wireless. L'indicatore Wireless sulla bilancia lampeggerà in rosso velocemente, indicando che sta cercando il dispositivo. L'indicatore lampeggerà lentamente in verde indicando che il dispositivo è connesso. Se in 120 secondi il dispositivo starà ancora cercando la connessione, la bilancia e il controllo remoto si spegneranno automaticamente.

INDICATORE DI LIVELLO DELLA BATTERIA:

L'icona  posta nella parte in alto a sinistra del display mostra lo stato di carica della batteria della bilancia mentre quello posto in alto sulla destra del display indica lo stato di carica della batteria del dispositivo portatile. Lo stato di carica è indicato in segmenti che si riducono mano a mano che la batteria si scarica fino a che l'indicatore diventerà  e inizierà a lampeggiare, dopo di che il display inizierà a divenire instabile.

Si prega di sostituire le batterie prima che la condizione di "instabilità" si presenti, per evitare che messaggi di errore influiscano sul corretto uso della bilancia.

ALTRE FUNZIONI

1. "AUTO-DIAGNOSI": dura meno di 2 secondi.
2. Azzeramento del range di peso.
3. Autospegnimento: Se il peso rilevato dalla bilancia non varia per 10 minuti essa si spegnerà automaticamente.
4. Se in 120 secondi il dispositivo starà ancora cercando la connessione, la bilancia e il dispositivo portatile si spegneranno automaticamente.

8. AVVISI DI SICUREZZA

1. Si consiglia di utilizzare la bilancia in un ambiente idoneo per evitare errori o danni al sensore.
2. Non usare il dispositivo portatile e l'APP del dispositivo mobile insieme per non causare problemi di connessione.
3. Si consiglia di non utilizzare solventi chimici o liquidi corrosivi per pulire la bilancia.
4. NON smontare il coperchio della bilancia e il dispositivo interno altrimenti si possono provocare grossi errori nelle operazioni di pesatura.

Rimuovere le batterie in caso di lungo inutilizzo, per evitare che possibili perdite di acido possano corrodere la bilancia. Le batterie incluse non sono ricaricabili, si prega di non ricaricarle.