

S29

BILANCIA MULTIUSO



Manuale d'uso e d'installazione



Index Srl
Via Pascoli 91
21044 Cavaria con Premazzo (VA)
Tel. 0331 212721
P. IVA 03726850120
Sito internet: www.indexcom.eu

CONTENUTO

1. PRECAUZIONI.....	- 1 -	- 1 -
.....	- 1 -	- 1 -
2. INTRODUZIONE.....	- 2 -	- 2 -
.....	- 2 -	- 2 -
2.1 Generalità.....	- 2 -	- 2 -
.....	- 2 -	- 2 -
3- 2 - . INSTALLAZIONE	- 2 -	- 2 -
.....	- 2 -	- 2 -
3.1 Imballaggio	- 2 -	- 2 -
.....	- 2 -	- 2 -
3.2 Installazione	- 2 -	- 2 -
.....	- 2 -	- 2 -
3.3 Livellamento	- 3 -	- 3 -
.....	- 3 -	- 3 -
3.4 Connessione all'alimentazione	- 3 -	- 3 -
.....	- 3 -	- 3 -
3.5 Funzionamento con batteria ricaricabile.....	- 3 -	- 3 -
.....	- 3 -	- 3 -
3.5.1 Ricarica della batteria	- 3 -	- 3 -
.....	- 3 -	- 3 -
3.5.2- 4 - Manutenzione della batteria	- 4 -	- 4 -
.....	- 4 -	- 4 -
4- 5 - . DISPLAY &- 5 - FUZIONI CHIAVE	- 5 -	- 5 -
.....	- 5 -	- 5 -
5- 6 - . FUNZIONAMENTO	- 6 -	- 6 -
.....	- 6 -	- 6 -
1. Accensione/spegnimento	- 6 -	- 6 -
.....	- 6 -	- 6 -
2. Zero	- 6 -	- 6 -
.....	- 6 -	- 6 -
3. Tara	Errore. Il segnalibro non è definito.	- 6 -
.....	Errore. Il segnalibro non è definito.	- 6 -
4.- 6 - Impostazione della- 6 - retroilluminazione	- 6 -	- 6 -
.....	- 6 -	- 6 -
5. Errore. Il segnalibro non è definito. Modifica delle unità di pesatura	Errore. Il segnalibro non è definito.	- 6 -
6. - 7 -Risoluzione estesa (x10).....	- 7 -	- 7 -
.....	- 7 -	- 7 -
7. - 7 -Impostazione di spegnimento automatico	- 7 -	- 7 -
.....	- 7 -	- 7 -
6- 8 - . CALIBRAZIONE	- 8 -	- 8 -
.....	- 8 -	- 8 -

1. PRECAUZIONI



CAUTELA

- **Consentire solo a persone qualificate di utilizzare lo strumento**
- **Prima di collegare o scollegare qualsiasi componente, rimuovere l'alimentazione.**
- **La mancata osservanza di queste precauzioni danneggia fisicamente o danneggia o distrugge l'apparecchiatura.**

- Evitare di installare la bilancia alla luce diretta del sole, che potrebbe causare scolorimento.
- Evitare sovraccarichi che potrebbero causare danni alla bilancia.
- Se la bilancia non deve essere utilizzata per un lungo periodo di tempo, rimuovere tutte le batterie dal vano batterie per evitare perdite.
- Evitare di appoggiare materiali sulla bilancia, quando la bilancia non è in uso.
- Evita tavoli inadatti. I tavoli o ripiani devono essere rigidi e non vibrare. Non posizionare vicino a macchinari vibranti.
- Evitare fonti di alimentazione instabili. Non utilizzare vicino a grandi utenti di elettricità come apparecchiature di saldatura o motori di grandi dimensioni.
- Non mescolare il tipo di batterie.
- Utilizzare solo l'adattatore S29 originale, altri potrebbero causare danni alla bilancia.
- Quando la bilancia viene utilizzata con un adattatore, non è conforme alla protezione IP-65.

IP 65



Protetto contro l'immersione di acqua:

Protetto contro l'ingresso di polvere

Codice IP (International Protection Rating) di IEC 60529

2. INTRODUZIONE

2.1 Generalità

- Le bilance della serie S29 sono completamente impermeabili.
- È adatta per applicazioni sanitarie e pesatura generale.
- Tecnologia impermeabile IP65
- Cassa in acciaio inox.
- Consumo energetico super basso.
- Costruito con batteria ricaricabile.
- Ampio LCD a cifre da 25mm con display retroilluminato a LED bianco.
- Display posteriore LCD da 20mm opzionale

3. INSTALLAZIONE

3.1 Imballaggio

Prendi con attenzione la bilancia dalla sua confezione, fai attenzione che non sia danneggiata e tutti gli accessori siano inclusi.

- Rimuovere la bilancia dalla scatola.
- Rimuovere il rivestimento protettivo. Conservare l'imballaggio e utilizzarlo se è necessario trasportare la bilancia in un secondo momento.
- Ispezionare la bilancia e il terminale per eventuali danni.
- Assicurati che tutti i componenti siano inclusi

Accessoristica

1. Bilancia
2. Adattatore
3. Piatto
4. Manuale del prodotto

3.2 Installazione

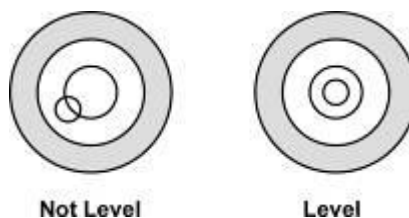
- Rimuovere il blocco di trasporto dalla parte inferiore della base della bilancia
- Posizionare la bilancia su una superficie piana
- Svitare prima il bullone ESAGONALE usando una chiave inglese che si trova nella scatola.
(1)

- Attaccare la piastra per il piatto (2)
- Installare il piatto di acciaio inossidabile sulla parte superiore della piastra di plastica (3)



3.3 Livellamento

- La bilancia è dotata di un indicatore di livello situato sul lato sinistro del display del peso.
- Utilizzare i piedini di livellamento regolabili situati sul fondo della bilancia fino a quando la bolla appare al centro dell'indicatore.




3.4 Connessione all'alimentazione

- Collegare il pin dell'adattatore al jack dell'adattatore della bilancia.
- Il jack dell'adattatore si trova sotto il lato sinistro della bilancia.
- L'adattatore si inserisce nella presa di corrente AC. Le apparecchiature collegabili devono essere installate vicino a una presa di corrente facilmente accessibile con un contatto protettivo terra/terra.

3.5 Funzionamento con batteria ricaricabile

Nota: Si prega di caricare la batteria prima di utilizzare la bilancia per il primo time.

- Il simbolo sul  display del peso indica che la batteria si sta scaricando. È ora di caricare la batteria con l'alimentazione AC. Se la bilancia continua ad essere utilizzata senza una corretta ricarica, le parole <bat-LOW> sfarfalleranno sul display.
- Rimangono circa 30 minuti di utilizzo dello strumento; in seguito si spegnerà automaticamente.
- Si prega di utilizzare il caricabatterie in dotazione per caricare immediatamente la batteria o la bilancia non può essere utilizzata.

3.5.1 Ricarica della batteria

- Per caricare la batteria inserire il pin dell'adattatore al jack, il jack si trova sotto la bilancia. L'adattatore è sufficiente collegarlo alla rete elettrica. La bilancia non deve essere accesa.
- La batteria deve essere caricata per 12 ore per la piena capacità.
- Sul lato sinistro del display c'è un LED per indicare lo stato della ricarica della batteria. Quando la bilancia è collegata alla rete elettrica, la batteria interna verrà ricaricata.
- Se il LED è verde, la batteria ha una carica completa.

- Se è rosso, la batteria è in carica.
- Non utilizzare nessun altro tipo di adattatore di alimentazione oltre a quello fornito con la bilancia.
- Verificare che la presa di corrente AC sia adeguatamente protetta.

Nota: caricare la batteria prima di utilizzare la bilancia per la prima volta

3.5.2 Manutenzione della batteria

- Non utilizzare nessun altro tipo di adattatore di alimentazione oltre a quello fornito con la bilancia.
- La batteria ricaricabile deve essere sostituita ogni tre mesi quando non è in uso.
- Se la bilancia non viene utilizzata per un periodo di tempo prolungato, rimuovere la batteria dal vano batteria per evitare perdite.
- Conservare la batteria in un sacchetto o in una scatola sigillata in un ambiente asciutto e temperato.





CAUTELA

Sotto la bilancia c'è una manopola traspirante. La sua impostazione predefinita è per pesare. Se si desidera lavare stringere la manopola, dopo il lavaggio rilasciare la manopola per pesare






4. DISPLAY & FUNZIONI CHIAVE

Visualizzazione del peso

Zero	Visualizzazione azzeramento
Stable	Display stabile
Net	Visualizzazione del peso netto
	Ricaricare la batteria
kg/g	Modalità di pesatura corrente
	Indicazione di carica

Tastiera

Chiavi	Funzione
	Accendere/spegnere la bilancia
	Restituisce la visualizzazione a zero. In modalità di impostazione, viene utilizzato come tasto Invio
	Sottrae i valori di tara, passa alla modalità lorda in modalità netta e in modalità di impostazione è usato per cambiare menu.
UNIT (TARA&ZERO)	Premere il tasto TARA e il tasto ZERO insieme nella modalità di pesatura, le unità di pesatura possono essere cambiate in kg / g

5. FUNZIONAMENTO

Avviamento iniziale

Il tempo di riscaldamento di 15 minuti stabilizza i valori misurati dopo l'accensione.

1. Accensione/spengimento

Accendere la bilancia premendo **ON OFF**. Il display viene acceso e viene avviato l'auto-test. Se si desidera spegnere premere nuovamente il tasto.

2. Zero

Le condizioni ambientali possono portare la bilancia esattamente a zero nonostante il piatto non subisca alcuno sforzo. Tuttavia, è possibile azzerare il display della bilancia in qualsiasi momento premendo il tasto **ZERO** e quindi fare in modo che la pesatura parta da zero.

3. Tara

Il peso di qualsiasi dispositivo può essere tarato premendo il pulsante **TARE** in modo che con la successiva pesatura venga sempre visualizzato il peso netto dell'oggetto da pesare.

- Caricare il peso sul piatto.
- Premere il tasto **TARE**. Viene visualizzato lo zero e la tara viene sottratta.
- Rimuovere il peso dal piatto. Viene visualizzato il peso tarato. Può impostare un solo valore di tara. Può essere visualizzato con un valore negativo.
- Premere il tasto **TARE**. Viene visualizzato zero, la tara viene cancellata.

4. Impostazione della retroilluminazione

Tenere premuto il tasto **TARE** tre secondi in modalità di pesatura normale, il display mostrerà "BK-AU",

Premere **TARE** per selezionare retroilluminazione AU/OF, quindi premere il tasto **ZERO** per confermare.

Esporre	Descrizione
Bk AU	La retroilluminazione sarà accesa, quando si inizia a utilizzare o quando il peso non è a zero.
Bk oF	La funzione di retroilluminazione verrà disattivata

Nota: se la batteria si scarica, la funzione di retroilluminazione non sarà disponibile.

5. Modifica delle unità di pesatura

Premere **TARE** e **ZERO** insieme nella modalità di pesatura, le unità di pesatura possono essere cambiate in kg / g.

6. Risoluzione estesa (x10)

Tenere premuto il tasto **ZERO** per tre secondi nella modalità di pesatura normale, il display mostrerà il peso $d = 0,1e$ per 5 secondi

7. Impostazione di spegnimento automatico

Può impostare lo spegnimento automatico della bilancia, quando la bilancia non è in uso si spegnerà dopo il tempo di impostazione.

- 1 Tieni premuto il tasto **TARE** finché il display non mostra F5 OFF durante l'auto-test della bilancia,
- 2 Premere il tasto **ZERO** per confermare l'opzione selezionata.

F5 off	Off	Per impostare la funzione di spegnimento automatico disattivato, per la bilancia sempre attiva
	3 minuti	Impostare per spegnere tre minuti dopo
	5 minuti	Impostare per spegnere cinque minuti dopo
	15 minuti	Impostare per spegnere 15 minuti dopo

- 3 Premere il tasto **TARE** finché il display non mostra BACK.
- 4 Premere il tasto **ZERO** per confermare, la bilancia inizierà l'auto-test e tornerà alla normale modalità di pesatura.

6. CALIBRAZIONE

- 1) Premere il tasto **ON OFF** per accendere la bilancia.
- 2) Tieni premuto il tasto **TARE** durante l'avvio fino a quando non verrà visualizzato sul display **F1 Cal**

Quindi è necessario premere l'interruttore di calibrazione, che si trova sotto la batteria.

- 3) Premere **ZERO** per confermare e sul display verrà visualizzato **unlod.**
- 4) Assicurarsi che il piatto sia vuoto, dopo che l'indicatore stabile si sia acceso.
- 5) Premere **ZERO** il display visualizzerà il valore del peso di calibrazione corrente.
- 6) Se necessario, premere **TARE** per selezionare il valore del peso.
- 7) Posizionare il peso di prova sul piatto.
- 8) Dopo l'indicatore stabile premere il tasto **ZERO** per confermare.
- 9) La bilancia verrà riavviata e arriverà alla normale modalità di pesatura.

Nel caso in cui il display mostri un messaggio di errore o una misurazione errata, ripetere nuovamente la calibrazione.

Chilogrammi di peso di prova

Modello #	(1/3 peso) Minimo	(2/3 Peso)	(Piena capacità) Massimo
S29-3kg	1kg	2kg	3kg
S29-6 kg	2kg	4kg	6 kg
S29-15 kg	5kg	10kg	15 kg
S29-25 kg	10kg	20kg	25 kg

Questo prodotto rientra nel campo di applicazione della Direttiva 2012/19/UE riguardante la gestione dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE).

Per disfarsi dell'apparecchio, in quanto composto da diversi materiali che possono essere riciclati presso le strutture adeguate, occorre accertarsi di affidarlo ad imprese specializzate sia per il trasporto che per il trattamento dei rifiuti. A tal scopo occorre informarsi e ricercare le imprese atte a ricevere il prodotto per lo smaltimento ed il suo successivo corretto riciclaggio.

Si ricorda, inoltre, che a fronte di acquisto di apparecchio equivalente, il produttore è tenuto al ritiro del prodotto da smaltire.

Il prodotto non è potenzialmente pericoloso per la salute umana e l'ambiente, non contenendo sostanze dannose come da Direttiva 2011/65/UE (RoHS), ma se abbandonato nell'ambiente impatta negativamente sull'ecosistema.

Leggere attentamente le istruzioni prima di utilizzare l'apparecchio per la prima volta. Si raccomanda di non usare assolutamente l'apparecchio per un uso diverso da quello cui è stato destinato, essendoci il pericolo di shock elettrico se usato impropriamente.



Il simbolo del bidone barrato, presente sull'etichetta posta sull'apparecchio, indica la rispondenza di tale prodotto alla normativa relativa ai rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE). L'abbandono nell'ambiente dell'apparecchiatura o lo smaltimento abusivo della stessa sono puniti dalla legge.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ/GARANZIA

Il presente dispositivo è conforme agli standard essenziali e alle altre normative pertinenti dei regolamenti europei applicabili. La Dichiarazione di Conformità è disponibile all'indirizzo Internet www.indexcom.eu

GARANZIA

La garanzia è di UN ANNO dalla consegna dello strumento e consiste nella copertura gratuita della manodopera e dei ricambi per STRUMENTI RESI FRANCO SEDE della VENDITRICE. La garanzia è valida in caso di guasti NON imputabili al Committente (ad es. uso improprio) e NON imputabili al trasporto.

Se, per qualsiasi ragione, l'intervento è richiesto (o è necessario) presso il luogo di utilizzo, saranno a carico del Committente le spese per la trasferta del tecnico: tempi e spese di viaggio ed eventualmente vitto e alloggio.

Se lo strumento è spedito a mezzo corriere, le spese di trasporto (a/r) sono a carico del Committente.

La GARANZIA DECADE nel caso di guasti dovuti ad interventi di personale non autorizzato o di collegamenti ad apparecchiature applicate da altri o per errato inserimento alla rete di alimentazione.

È ESCLUSO qualsiasi indennizzo per danni, diretti o indiretti, provocati al Committente dal mancato o parziale funzionamento degli strumenti od impianti venduti, anche se durante il periodo di garanzia.

TIMBRO CENTRO ASSISTENZA AUTORIZZATO

