
User Manual for Industrial Scale integrated with
Newster technologies

Industrial Scale User Manual

newster[®] NW5

newster[®] NW15

newster[®] NW50

Index

1.	General Information	3
1.1.	Preamble.....	4
2.	Use.....	5
2.1.	Location.....	6
2.2.	Registration of the weight of the waste to be sterilized (CER 18.01.03)	6
2.3.	Registration of the weight of the sterilized waste (CER 20.03.01)	8

1. GENERAL INFORMATION

1.1. Preamble

The present user manual is for those Newster System srl clients that have purchased one or more NW5-NW15-NW50 sterilizers for the treatment of infectious healthcare waste and contains operative indications for the integration and use of the "Cogo Bilance" industrial scale. Infact for a correct management of potentially infectious healthcare waste it is important to register the kg of waste in entrance to the sterilizer and also kg in exit at the end of the cycle. The present user manual illustrates the various steps of the registration of the weight of the waste to be sterilized, the subtraction of the weight of the collection bin containing the waste and the weight of the sterilized waste.

Proper use

The "Cogo Bilance" industrial scale is to be considered "not automatic", meaning that the waste to be weighed in its container is placed with caution by hand in the middle of the scale plate. The weighing value can be read after the weight indication has stabilized.

2. USE

2.1. Location

- The "Cogo Scale" connected to the Newster sterilizer provides reliable weight reading only if the following rules are respected :
- The scale must be placed on a flat and stable area;
- Avoid impact during weighing phase;
- The scale must be protected from the eventual presence of vapor and dust

2.2. Registration of the weight of the waste to be sterilized (CER 18.01.03)

Placed the bin containing the potentially infectious medical waste to be treated on the scale.

- STEPS



Press the scale's plus button  to sum the "kg weight" of the waste to be sterilized . Repeat the above operation with each bin until you reach the kg of potentially infectious waste necessary for each cycle. The total kg of potentially infectious medical waste varies according to the Newster sterilizer model (NW5-NW15-NW50) connected to the "Cogo Scale".

The total weight is indicated under "total". Manually indicate the total number of bins weighed.



**REGISTRA DATI
PRE TRATTAMENTO**

After weighing the bins push the button **REGISTRA DATI PRE TRATTAMENTO** to register the pre-treatment data

-SUBTRACTION OF THE WEIGHT OF WASTE TO BE STERILIZED



When necessary, push the minus button **to deduct "kg weight"** from "scale weight".

- TO ZERO THE WEIGHT OF THE WASTE TO BE STERILIZED



When necessary, push the zero button **to zero "kg weight"**, "scale weight" and the "total".

2.3. Registration of the weight of the sterilized waste (CER 20.03.01)

Press the green and red buttons at the same time for at least two seconds in order to zero the kg weighed.



- SUM OF THE WEIGHT OF THE WASTE TO BE STERILIZED

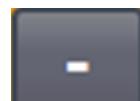


Press the plus button to sum the "Kg weight" of the sterilized waste with the "scale weight" at the end of every sterilization cycle. The total weight is indicated in the "total".



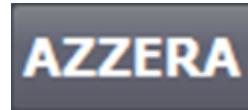
After the weighing press the post treatment register button.

- SUBTRACTION OF THE WEIGHT OF WASTE STERILIZED



When necessary, push the minus button to deduct "kg weight" from "scale weight".

- - TO ZERO THE WEIGHT OF THE WASTE STERILIZED



When necessary, push the zero button **to zero " kg weight",**
"scale weight" and the "total".

**Manuale d'istruzioni per l'uso Bilancia
Industriale integrata a tecnologie Newster**

**Manuale d'Uso Bilancia
Industriale**

newster[®] NW5

newster[®] NW15

newster[®] NW50

Indice

1.	Informazioni generali	3
1.1.	Premessa	4
1.2.	Uso conforme alla destinazione	4
2.	Utilizzo	5
2.1.	Posto di collocamento, posto di utilizzo	6
2.2.	Registrazione del peso del rifiuto da sterilizzare (CER 18.01.03).....	6
2.3.	Registrazione del peso del rifiuto sterilizzato (CER 20.03.01).....	8

1. INFORMAZIONI GENERALI

1.1. Premessa

Il presente manuale è diretto ai clienti Newster System srl che hanno acquistato uno o più sterilizzatori di rifiuti sanitari a rischio infettivo NW5-NW15-NW50 e contiene indicazioni operative per l'integrazione e l'utilizzo della bilancia industriale "Cogo Bilance". Infatti ai fini di una corretta gestione dei rifiuti sanitari a rischio infettivo è importante la registrazione dei kg di rifiuti in ingresso allo sterilizzatore e di quelli in uscita, ovvero alla fine del processo di trattamento. Detto questo, il presente manuale intende mostrare le diverse fasi relative alla registrazione del peso del rifiuto da sterilizzare, della sottrazione del peso dei bidoni contenenti il rifiuto e del peso del rifiuto sterilizzato.

1.2. Uso conforme alla destinazione

La bilancia "Cogo Bilance" acquistata serve a determinare il peso del materiale pesato. Deve considerarsi "bilancia non autonoma", vale a dire che il rifiuto da pesare, comprensivo del suo contenitore, va collocato con cautela a mano in centro al piatto della bilancia. Il valore di pesata può essere letto dopo che l'indicazione del peso rilevato dalla bilancia si è stabilizzato.

2. UTILIZZO

2.1. Posto di collocamento, posto di utilizzo

- La bilancia "Cogo Bilance" integrata allo sterilizzatore Newster fornisce valori di pesatura affidabili solo se vengono rispettate le seguenti regole;
- La bilancia deve essere collocata su una superficie stabile e piatta;
- Evitare urti durante la pesta;
- La bilancia deve essere protetta dall'eventuale presenza di vapori e polvere

2.2. Registrazione del peso del rifiuto da sterilizzare (CER 18.01.03)

Posizionare il bidone con all'interno il rifiuto sanitario a rischio infettivo da sterilizzare sulla bilancia.

- SOMMATORIA DEL PESO DEL RIFIUTO DA STERILIZZARE



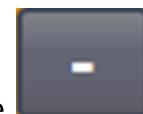
Premere il pulsante  per sommare il "peso kg" del rifiuto da sterilizzare al "peso bilancia". Ripetere l'operazione per ogni bidone necessario al raggiungimento dei kg di rifiuti solidi a rischio infettivo necessari per l'avvio di ogni ciclo. I kg totali di rifiuti solidi a rischio infettivo variano in base alla taglia dello sterilizzatore Newster (NW5-NW15-NW50) abbinato alla bilancia "Cogo Bilance".

Il peso totale complessivo viene mostrato nel "totale". Inserire manualmente il numero totale dei bidoni pesati.



**REGISTRA DATI
PRE TRATTAMENTO**

Terminata la pesatura premere il pulsante



Qualora necessario, premere il pulsante per sottrarre il "peso kg" al "peso bilancia".

-SOTTRAZIONE DEL PESO DEL RIFIUTO DA STERILIZZARE

AZZERA

Qualora necessario, premere il pulsante per azzerare il "peso kg", il "peso bilancia" ed il "totale".

2.3. Registrazione del peso del rifiuto sterilizzato (CER 20.03.01)

Premere contemporaneamente il pulsante verde e rosso per meno di due secondi per azzerare i kg in pesatura.



- SOMMATORIA DEL PESO DEL RIFIUTO DA STERILIZZARE

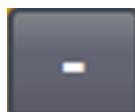


Premere il pulsante per sommare il "peso kg" del rifiuto sterilizzato al "peso bilancia" alla fine di ogni ciclo di sterilizzazione. Il peso totale complessivo viene mostrato nel "totale".



Terminata la pesatura premere il pulsante .

-SOTTRAZIONE DEL PESO DEL RIFIUTO STERILIZZATO



Qualore necessario, premere il pulsante per sottrarre il "peso kg" al "peso bilancia".

-AZZERAMENTO DEL PESO DEL RIFIUTO STERILIZZATO



Qualora necessario, premere il pulsante **AZZERA** per azzerare il "peso kg", il "peso bilancia" ed il "totale".