

UNLIMITED

BILANCE ELETTRONICHE



Manuale d'uso e
d'installazione



Index S.r.l.

Via Pascoli 91, 21044 Cavaria con Premazzo (VA)

Tel. 0331 212721

P. IVA 03726850120

Sito internet: www.indexcom.eu

Email: info@indexcom.eu

UNLIMITED_T] PRG. 815 .01 REV. 5 02/2024

INDICE

Riepilogo servizi Operatore	Pag. 4
Avvertenze	Pag. 5
Installazione	Pag. 4
Specifiche tecniche	Pag. 6
Tasti funzione	Pag. 8
FUNZIONE BILANCE	
Bilancia modo etichetta	Pag. 8
Bilancia modo scontrino	Pag. 12
Tara progressiva, Tara manuale, Blocco Tara, Blocco prezzo	Pag. 12
Riapertura scontrino, storno pesate	Pag. 12
Copia scontrino	Pag. 13
Le ulteriori funzioni vengono descritte nel Riepilogo servizi Operatore	Pag. 14

Indispensabile leggere le prime 15 pagine di questo manuale

Riepilogo servizi Operatore

Nota: per attivare i programmi occorre digitare il tasto  e il codice del programma desiderato.

XXX richiamo programma selezionato

descrizione programma

ulteriori selezioni

le funzioni vengono abilitate/disabilitate [] con il tasto 

con il tasto  si conferma l'impostazione effettuata.

Per la stampa dei servizi operatore digitare  e il tasto 

Listati

01 Stampa parametri metrologici	Pag. 15
02 Stampa lista articoli	Pag. 15
03 Stampa lista ricette	Pag. 16
04 Stampa lista tracciabilità	Pag. 16

05 Stampa lista nutrizionali

Pag. 16

Scontrino**13** Corpo scontrino**14** Intestazione

Pag. 16

15 Abilita stampe su **scontrino**

Pag. 17

Intestazione []**Logo** []**Nome operatore** []**Barcode** []**Storno** []**Data Ora** []**Tara** []**Nome Operatore** []**Ricette** []**Imponibile** []**Sconto** []**QRCODE** []**19** Printer Test**GESTIONE****200** Gestione articoli

Pag. 19

210 Gestione ricette

Pag. 21

220 Gestione tracciabilità

Pag. 22

24 Gestione descrizione scadenze

Pag. 24

25 Gestione merceologico

Pag. 26

PROGRAMMAZIONE**330** Modo lavoro bilancia

Pag. 24

Scontrino**Etichetta**-> **Automatico -> Manuale****Singolo**-> **Automatico -> Manuale****332** Orologio

Pag. 25

333 Barcode bilancia

Pag. 18

334 Numero bilancia**335** Nome Operatore**336** Tare programmate**337** Single Ticket GRAPHICA

339 Aliquota IVA reparti	Pag. 26
340 Doppia pressione PLU	Pag. 26
341 Arrotonda Importo	Pag. 28
343 Tempo uscita totale	
344 tempo uscita memorizzazione	
345 Intensità di stampa	
346 Filtro vento	
347 Copia scontrino	
348 Buzzer	
349 Password	Pag. 26
350 Messaggio pubblicitario	

Descrizione messaggio pubblicitario

351 Logo pubblicitario	
352 QRCODE	
355 Ripristino pesata	

Comunicazione

50 Configura scheda ETHERNET	Pag. 26
501 Configura bilancia	Pag. 27
502 Configura connessione PC	Pag. 27
503 Client aggiorna	Pag. 28
51 Protocollo seriale	Pag. 31

TYVO T YPE A

Peso continuo

Peso stabile

XON X OFF

CHECK OUT 01

[QRCODE]

TOTALI

90 Stampa totali operatori	Pag. 32
91 Stampa totale operatore	Pag. 33
92 Stampa gran totale articoli	Pag. 33
93 Stampa totale articolo	Pag. 33
94 Stampa totale articoli	Pag. 33

ESPORTAZIONE SCONTRINO

Esportazione scontrino	Pag. 34
Tabella QRcode	Pag. 35

Cambio rotolo carta

Pag. 38

INFORMAZIONI**AVVERTENZE**

Questo manuale, deve essere tenuto a disposizione del personale incaricato alla sorveglianza e di tutti i controlli metrologici. La predetta avvertenza costituisce condizione per il regolare impiego dello strumento e per l'ammissione alle verifiche periodiche prescritte dalle norme vigenti.

CONSIGLI

Per ottenere dallo strumento le migliori prestazioni, ed assicurare a tutti i suoi componenti la massima durata, è **NECESSARIO ATTENERSI SCRUPOLOSAMENTE** alle norme di installazione ed uso dell'impianto, contenuti in questo opuscolo. Nell'interesse della Clientela si consiglia di fare eseguire la manutenzione e ove occorra la riparazione dello strumento dalle ditte concessionarie da noi predisposte per la nostra **ORGANIZZAZIONE ASSISTENZIALE** in quanto tali ditte sono provviste di appropriate attrezzature e di personale particolarmente formato ad operare secondo le istruzioni ricevute dal nostro ufficio progetti.

Si ricorda che nessuna responsabilità può essere imputata alla ditta WAAGE s.r.l, per interventi errati eseguiti da personale non autorizzato e per eventuali danni derivati dall'impiego di parti di ricambio non originali.

INSTALLAZIONE

Predisporre l'impianto elettrico a 230V +/- 10% 50Hz secondo norme CEI. Installare una linea separata per l'impianto di pesatura, possibilmente partendo dall'interruttore generale, qualora non fosse possibile, evitare di collegare l'impianto alle stesse linee che alimentano grossi carichi (motori, macchinari, ecc.).

Assicurarsi che la presa abbia un impianto di messa a terre efficiente. **ATTENZIONE** l'impianto collegato senza la messa a terra efficiente non può funzionare bene, inoltre si può compromettere l'apparecchiatura stessa.

Posizionare la bilancia su un piano stabile e livellare la stessa, con gli appositi piedini, centrando perfettamente la bolla d'aria, e bloccare i piedini con l'apposita ghiera.

Non caricare le bilance con pesi superiori alle loro portate massime. Quando non si usano le bilance non lasciare carichi sopra i piatti, evitare correnti d'aria durante le operazioni di pesatura, non lasciare cadere con violenza il materiale da pesare, Evitare cadute di liquidi sulle apparecchiature elettroniche.

Decliniamo ogni responsabilità per eventuali difetti di funzionamento e per la sicurezza dell'operatore. Posizionare la bilancia su un piano stabile.

SPECIFICHE TECNICHE

ALIMENTAZIONE		CONDIZIONI AMBIENTALI	
Voltaggio	230 Va rms - 10% + 10%	Temperatura di funzionamento	Da 0 °C a + 40 °C
Frequenza	50 Hz / 60 Hz	Umidità	Massimo 95 % umidità relativa non condensante
Assorbimento	40 W	RF1	PROTETTA DA INTERFERENZE RADIO SECONDO NORMATIVE STABILITE SULLE TRASMISSIONI A RADIO FREQUENZA (EN45501) (O.I.M.L.)
Tipo di connessione	Cordone alimentazione da 1,5 mt. spina bipolare con messa a terra		

DATI METROLOGICI

		MONO - RANGE			MULTI - RANGE		
PORTATA MASSIMA	Kg	6	12	30	6/15	12/30	15/30
DIVISIONE	g	2	2	5	2/5	2/5	5/10









DIMENSIONE E PESO

	TOWER			COMPACT		
	L	P	H			
	370	340	550			

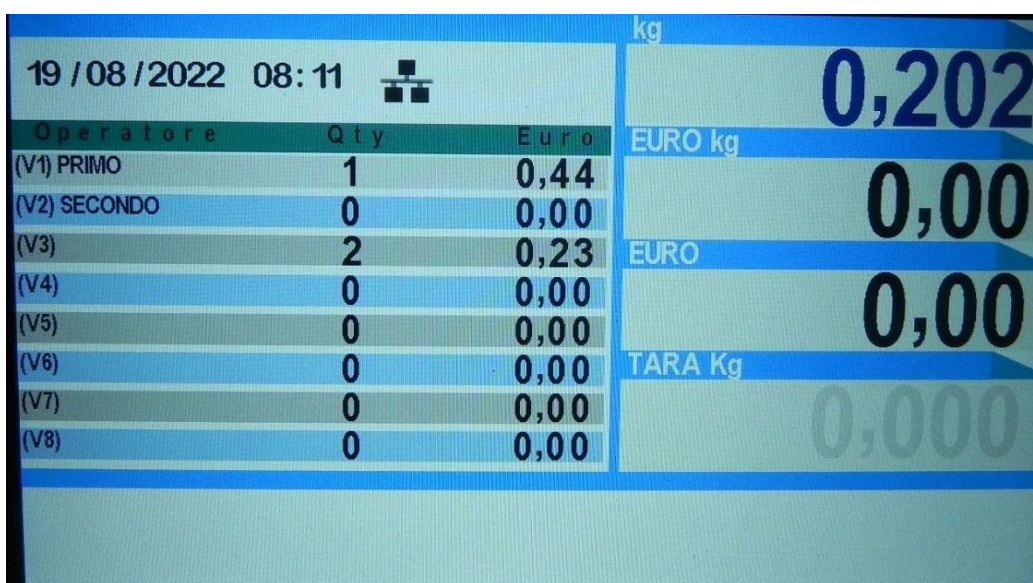
SPECIFICHE VERSIONE SOFTWARE

Questo manuale è compatibile alla versione P815 -2 (02-2024) e successive versioni.

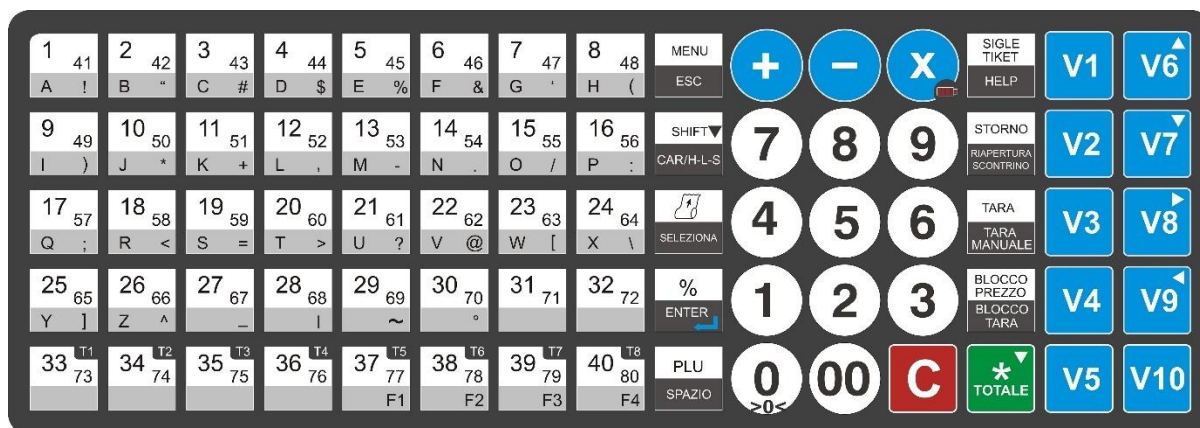
Definizioni:





- [**tasto PLU**] → richiamo di un articolo programmato digitando il codice articolo e poi il .
- **tasto [OPERATORE]** → tasti  a  che identificano gli operatori.
- dopo ogni immissione dati si conferma con il .
- per uscire dalle maschere di programmazione digitare il .
- Il  corrisponde, per comodità, al  e al .














DISPLAY



TASTIERA UNLIMITED



	Tasti numerici		Impostazione importi positivi
	Tasto di cancellazione		Impostazioni importi negativi

	Tara progressiva		Abilita la funzione di moltiplicazione
	Tara manuale		Avanzamento carta
	Blocco tara		Richiamo dei PLU indiretti
	Blocco prezzo		Richiamo PLU diretti
	Riapertura scontrino		Identificazione operatori
	Storno transazione		Chiusura transazione – richiesta subtotale
	Abilita funzione inferiore		Conferma ingresso dati
	Abilita caratteri Maiuscole, Minuscole, speciali		

FUNZIONI BILANCIA-----

MODO ETICHETTA

→ Impostazione bilancia modalità etichetta:

La descrizione delle operazioni sono descritte a pagina 22

Nota: se si seleziona in “MODO MANUALE” per effettuare la stampa occorre selezionare un OPERATORE

→ Modulo carta:

La stampante supporta carta termica da 57 mm lunghezza 30 metri.

La stampante supporta carta linerless da 57 mm lunghezza 20 metri.

Gestione lotto su scontrino/etichetta.

Si può assegnare un codice lotto all’articolo assegnando in gestione articolo nel campo tracciabilità un codice che verrà agganciato al codice lotto della tracciabilità.

I campi non movimentati nella tracciabilità non verranno stampati.

Collegamento al programma -> 20 Gestione articolo -> Cod. tracciabilità > inserire (vedi pag.19)
 Collegamento al programma -> 22 Gestione tracciabilità -> Cod. tracciabilità > inserire lotto (vedi pag.19)

MODO SCONTRINO


TRANSAZIONI

Le transazioni sono le operazioni di vendita da parte dell'operatore al cliente.
 Le transazioni possono essere a peso o a confezionamento.

TRANSAZIONE PESO. Posizionare il prodotto (verdura, carne, affettati ecc.) sul piatto della bilancia, digitare l'importo da assoggettare al prodotto €/kg, la bilancia visualizza il totale €, digitare il tasto [OPERATORE]. La transazione viene memorizzata. Si possono effettuare più transazioni. Per effettuare la chiusura della transazione digitare



e di nuovo tasto [OPERATORE]. La bilancia emetterà lo scontrino.

TRANSAZIONE A CONFEZIONI. Digitare il tasto  inserire il prezzo del prodotto digitare il tasto [OPERATORE]. La transazione viene memorizzata. Si possono effettuare più

transazioni. Per effettuare la chiusura della transazione digitare  e di nuovo il

tasto [OPERATORE]. La bilancia emetterà lo scontrino.



TARA PROGRESSIVA



La funzione tara progressiva trasferisce il peso posizionato sul piatto della bilancia in tara.

Posizionare il peso sul piatto e digitando il tasto  la bilancia si posiziona in modalità peso.




Per cancellare dal display il valore di tara digitare il tasto .



TARA MANUALE


La funzione tara manuale viene impostata manualmente. Digitando il tasto   il display visualizza la scritta: **"TARA MANUALE"**, digitare la tara da inserire esempio 120 , e

digitare il tasto  . Per cancellare dal display il valore di tara digitare il tasto .

BLOCCO TARA


La funzione blocco tara serve a impostare una tara fissa. Per abilitare il blocco tara, inserire una tara e digitare il tasto  . Per bloccare la tara prefissata digitare   , sul display viene visualizzato il simbolo **BT**, che indica l'attivazione della funzione BLOCCO TARA.



Per disabilitare la funzione BLOCCO TARA, digitare il tasto   sul display scompare il simbolo

BT. Per cancellare il valore di tara digitare il tasto .

BLOCCO PREZZO



La funzione blocco prezzo serve quando occorre impostare un unico prezzo di vendita.

Per abilitare il blocco prezzo occorre digitare il prezzo tramite la tastiera numerica e confermare con il tasto  , sul display viene visualizzato il simbolo [**BP**], che indica l' attivazione della funzione. Per disabilitare la funzione BLOCCO

PREZZO, digitare il tasto  sul display scompare il simbolo BP. Per cancellare eventuali impostazioni del display digitare il tasto .

RIAPERTURA SCONTRINO

La funzione RIAPERTURA SCONTRINO riapre l'ultimo scontrino dell'operatore, ed è possibile eseguire altre transazioni.

Per riaprire lo scontrino digitare il tasto  




Il display visualizza la scritta **RIAP. SCONTRINO – ATTESA OPERATORE**. Digitare il tasto [OPERATORE], il display visualizza le transazioni effettuate e l'importo ed è possibile inserire nuove transazioni.

STORNO PESATE

Con la funzione STORNO PESATE è possibile cancellare le singole transazioni sull'operatore.

Dopo aver eseguito le transazioni digitare il tasto  il display visualizza la scritta **"STORNO" - "ATTESA OPERATORE"**, digitare l'operatore da modificare.

Il display visualizza le transazioni effettuate.

Con il tasto   selezionare la transazione da cancellare e con il tasto  si annulla la transazione.

TARA OPERATORE


In fase di lavoro con più operatori si può memorizzare una tara con la seguente procedura:

Nota: **Occorre abilitare la funzione nel programma 329**

trasferire il peso da mettere in tara con  .

Digitate il tasto [**OPERATORE**], la bilancia memorizza la tara impostata ed emette un messaggio sul display "MEN TARA".

Si possono effettuare operazioni su altri operatori.


Per richiamare la tara impostata precedentemente digitare il tasto  e il tasto [**OPERATORE**] interessato. Il tutto è annullato quando viene stampato lo scontrino.

COPIA DELLO SCONTRINO


Nota: **Occorre abilitare/disabilitare la funzione nel programma 347**

Si può effettuare una copia dello scontrino digitando  e di seguito il tasto [**OPERATORE**] interessato.

AVANZAMENTO CARTA

Con il tasto  è possibile far avanzare la carta.

CANCELLAZIONE OPERAZIONI

Con il tasto  è possibile cancellare le impostazioni eseguite.

ACCESSO ALLA PROGRAMMAZIONE / LISTA FUNZIONI

Digitare il tasto  si entra nella programmazione della bilancia.

Digitare il tasto  si stampa un elenco delle funzioni.


Per uscire dalla programmazione digitare il tasto .

PROGRAMMI BILANCIA

PROCEDURA

AMBIENTE OPERATORE


PROCEDURA PER ENTRARE IN AMBIENTE OPERATORE

Digitare il tasto  (*inserire password "000000" se abilitata*).

Il display visualizza:

- 0 LISTATI
- 1 SCONTRINO
- 2 ARTICOLI
- 3 PROGRAMMAZIONI
- 5 COMUNICAZIONE

Digitare il tasto  per stampare il riepilogo delle funzioni.

Per uscire dalla programmazione digitare il tasto .

IMPORTANTE !

Dopo aver digitato il tasto  inserire la PASSWORD, composta da sei cifre "000000".

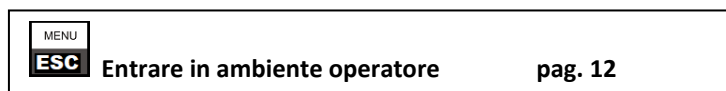
La password viene richiesta solo la prima volta che si entra nella programmazione.



IMPORTANTE !

Quando inseriamo la password sul visore € compaiono tanti 8 anche se il codice digitato è diverso.

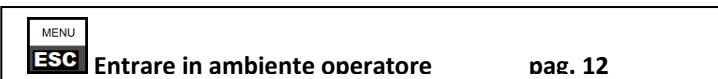
IMPORTANTE !



Se il codice segreto è errato la bilancia emette un segnale acustico e si blocca, per impostare il codice segreto per la seconda volta, bisogna **spegnere e accendere la bilancia** ripetendo le operazioni sopra descritte.

LISTATI**RG - 01 METROLOGICO** (stampa dei parametri merceologici della bilancia)



Impostare mediante tastiera numerica il codice programma  

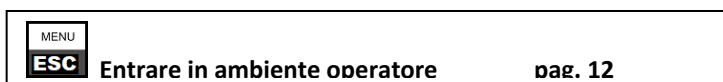
Stampa l'elenco dei PARAMETRI METROLOGICI.



PRG - 02 STAMPA LISTA ARTICOLI (stampa degli articoli memorizzati)

Impostare mediante tastiera numerica il codice programma  

Stampa l'elenco completo DEGLI ARTICOLI.

Con il tasto   in fase di stampa, si esce dal programma.

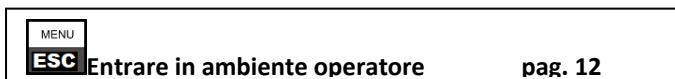
PRG - 03 STAMPA LISTA RICETTE (stampa delle ricette memorizzate)



Impostare mediante tastiera numerica il codice programma  

Per stampare lo scontrino con l'elenco completo delle RICETTE.

Con il tasto   in fase di stampa, si esce dal programma.

Collegamento al programma -> 21 INSERIMENTO RICETTE (vedi pag.18)

PRG - 04 STAMPA LISTA TRACCIABILITA' (stampa delle tracciabilità memorizzate)

Impostare mediante tastiera numerica il codice programma  

Stampa l'elenco completo delle TRACCIABILITA'.

Con il tasto   in fase di stampa, si esce dal programma.

Collegamento al programma -> 22 INSERIMENTO TRACCIABILITA' (vedi pag. 18)

PRG - 06 STAMPA LISTA PARAMETRI RETE (stampa parametri di rete impostati)**PROCEDURA**

Impostare mediante tastiera numerica il codice programma **06**.
Stampa l'elenco DEI PARAMETRI RETE ETHERNET.

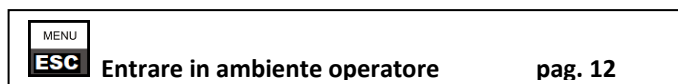
Collegamento al programma -> 50 IMPOSTAZIONE DEI PARAMETRI DI **RETE ETHERNET** (vedi pag. 22)

SCONTRINO -----

Nota: Visualizzazione di uno scontrino e definizione


Intestazione scontrino 1 - 5 ->10

Corpo scontrino riga	1	2	3	4	5
	WAAGE SRL BILANCE ELETTRONICHE SAN PIETRO INFINE CASERTA ITALIA 14/03/13 09:19 OP:1 #1250				
		Kg	€/kg	EURO	
		0,124	3,20	0,40	
		PT = 0,022 kg			
		PERE			
		ART (1)	TOTALE €	0,40	
		ARRIVEDERCI E GRAZIE			

PRG - 13 CORPO SCONTRINO (gestione stampa corpo scontrino)


Impostare mediante tastiera numerica il codice programma **13**.
Il programma permette di modificare le 5 righe del corpo scontrino che vengono visualizzati, in successione, nel rigo messaggi.

Le funzioni presente su tutte le righe sono:

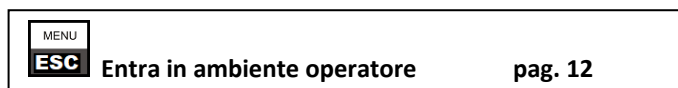
Tasto  tipo di stampa del carattere (Font Bold)

Tasto  dimensione carattere (Altezza)

riga "kg E/kg EURO"
 riga importi "0.000 0.00 0.00"
 riga tara "PT = 0.000 kg"
 riga descriz. articolo "NOME ARTICOLO"
 riga totale "ART(1) TOTALE €"


Ogni riga si conferma con il tasto 

→Con il tasto  si può uscire e confermare le impostazioni in qualsiasi posizione.

PRG - 14 INTESTAZIONI (gestione intestazione dello scontrino)

Impostare mediante tastiera numerica il codice programma **14**


Il programma permette di modificare le righe dell'intestazione che vengono visualizzate, in successione, nel rigo messaggi.


→ Con il tasto  verrà stampato un riepilogo delle funzioni attive in questa gestione.


I tasti abilitati sono:

Tasto  conferma la riga e passa alla successiva

Tasto  Tipo carattere (Seleziona Maiuscolo, Minuscolo, Caratteri tastiera)

Tasto  tipo di stampa del carattere (Font Bold)

Tasto  dimensione carattere (Altezza – Larghezza)


Tasto  si seleziona la posizione del testo (Destra, Centro e Sinistra)

Con il tasto  Si seleziona le seguenti funzioni

Numero linee di stampa intestazione [5]


Con il tasto [+] si può selezionare quante righe di stampare per l'intestazione

Si possono selezionare massimo 10 righe

Si conferma con il tasto 

Numero linee stampa in testa scontrino [4]


Con il tasto [+] si può selezionare quante righe

Si conferma con il tasto 

Feed dopo stampa [0]

(avanzamento linee dopo stampa scontrino)

Con il tasto [+] si può selezionare quante righe

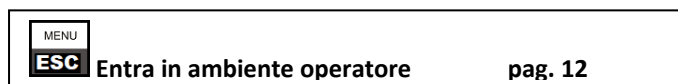
Si conferma con il tasto 

Con il tasto  si può uscire e confermare le impostazioni in qualsiasi posizione.

CAMBIO FORMATO CARATTERI digitare il tasto  si può impostare (F1) maiuscolo, minuscolo e caratteri


STAMPA SCONTRINO

PRG - 15 ABILITA STAMPE (gestione per abilitare e disabilitare stampe su scontrino)




Impostare mediante tastiera numerica il codice programma **1 5**

INTESTAZIONE (stampa intestazione su scontrino)

Il visore messaggi visualizza: **INTESTAZIONE [X]** per abilitare / disabilitare digitare il tasto 

per confermare l'impostazione digitare il tasto 

LOGO (stampa logo su scontrino)

Il visore messaggi visualizza: **LOGO [X]** per abilitare / disabilitare digitare il tasto 



per confermare l'impostazione digitare il tasto 

NOME OPERATORE (stampa nome operatore su scontrino)



Il visore messaggi visualizza **NOME OPERATORE [X]** per abilitare / disabilitare digitare il tasto 

per confermare l'impostazione digitare il tasto 



BARCODE (stampa codice a barre su scontrino)

Il visore messaggi visualizza **BARCODE** [X] per abilitare / disabilitare digitare il tasto 
per confermare l'impostazione digitare il tasto 

STORNO (stampa storno su scontrino)

Il visore messaggi visualizza **STORNO** [X] per abilitare / disabilitare digitare il tasto 
per confermare l'impostazione digitare il tasto 



DATA E ORA (stampa data e ora su scontrino)

Il visore messaggi visualizza **DATA** [X] per abilitare/disabilitare digitare il tasto 
per confermare l'impostazione digitare il tasto 



TARA (stampa tara su scontrino)

Il visore messaggi visualizza **TARA** [X] per abilitare/disabilitare digitare il tasto 
per confermare l'impostazione digitare il tasto 



NOME ARTICOLO (stampa articolo su scontrino)

Il visore messaggi visualizza **TARA** [X] per abilitare/disabilitare digitare il tasto 
per confermare l'impostazione digitare il tasto 



RICETTE (stampa ricette dell'articolo su scontrino)

Il visore messaggi visualizza **RICETTE** [X] per abilitare/disabilitare digitare il tasto 
per confermare l'impostazione digitare il tasto 



IMPONIBILE (stampa imponibile su scontrino)

Il visore messaggi visualizza **IMPONIBILE** [X] per abilitare/disabilitare digitare il tasto 
per confermare l'impostazione digitare il tasto 

SCONTO (stampa sconto su scontrino)

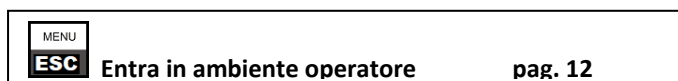
Il visore messaggi visualizza **SCONTO** [X] per abilitare/disabilitare digitare il tasto 
per confermare l'impostazione digitare il tasto 




QRCODE (stampa QRCODE su scontrino)

Il visore messaggi visualizza **QRCODE** [X] per abilitare/disabilitare digitare il tasto 
per confermare l'impostazione digitare il tasto 


PRG - 20 GESTIONE ARTICOLI

(introduzione , modifica , copia , cancellazione e stampa codice articolo selezionato).














Impostare mediante tastiera numerica il codice programma    .




Il display visualizza **[CODICE ARTICOLO]**

Digitare il codice dell'articolo e per confermare con il tasto 

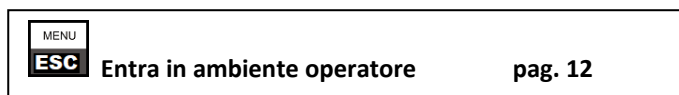
GESTIONE ARTICOLI




20 GESTIONE ARTICOLI


CODICE ARTICOLO (articolo)	Codice numerico lunghezze quattro caratteri 1 - 2000 confirmare con il tasto 
TESTO 1 (Descrizione articolo)	lunghezza massima 26 caratteri. inserire la descrizione tramite simbolo in tastiera confirmare con il tasto 
PREZZO	inserire il prezzo di vendita del prodotto confirmare con il tasto 
VARIA PREZZO	abilita/disabilita la modifica del prezzo in fase di transazioni con il tasto  si seleziona la funzione confirmare con il tasto 
TIPO DI VENDITA	Con il tasto  si seleziona il tipo di vendita > VENDITA A PESO > VENDITA A CORPO (Confezione) confirmare con il tasto 
TARA	Inserire la tara del prodotto confermare con il tasto 
TASTO PLU	Assegnazione a tasto PLU
BARCODE articolo	Il codice a barre EAN 13 e interamente programmabile si possono codificare 12 caratteri codici di composizione: 0 -> 9 tasti numerici T = totale scontrino N = numero scontrino P = prezzo articolo G = numero di transazioni C = codice operatore V = tipo di vendita W = peso Esempio di codice a barre 201PPPGGGVWW
IMPORTANTE!	Se non vogliamo stampare il BARCODE mantenere premuto il tasto [C] per tre secondi (azzeramento campi). confirmare con il tasto 
GIORNI DI SCADENZA	Inserire i giorni di scadenza del prodotto confirmare con il tasto 
STAMPA SCADENZA / CONFEZ.	Permette la stampa della descrizione, data scadenza e confezionamento Con il tasto  si può selezionare: STAMPA DATA SCAD. CONFEZ. STAMPA SCADENZA STAMPA CONFEZIONAMENTO > LOTTO AUTO (automatico) Nel campo lotto viene stampato la data al contrario

	Più il codice dell'articolo (esempio del codice lotto automatico dell'articolo 1 del giorno 30/11/2017 30112017001) > LOTTO MANUALE Nel campo lotto viene stampato il codice inserito manualmente. Confermare con il tasto 
REPARTO	Inserire il codice del reparto. (0 -> 10) (Si può assegnare un reparto ad una aliquota IVA con il programma 39)
COD. RICETTA	Inserire il codice ricetta per questo articolo, confermare con il tasto T1 (gestione ricette PROG. 210 pag. 19)
COD. TRACCIABILIA'	Inserire il codice tracciabilità per questo articolo, confermare con il tasto 
COD. MERCEOLOGICO	Inserire codice merceologico e confermare con il tasto 
SCONTO %	Inserire la percentuale di maggiorazione

PRG - 210 GESTIONE RICETTE (introduzione, modifica, copia, cancellazione e stampa del codice ricetta selezionata).




Impostare mediante tastiera numerica il codice programma    .
Il display visualizza: [**CODICE RICETTA**]

Digitare il codice RICETTA e confermare con il tasto  .
Il programma propone l'altezza del carattere da stampare


Si può selezionare: altezza 8, altezza 12, altezza 16.


In base alla selezione effettuata vengono ridefiniti i caratteri per riga.

Si possono digitare 900 caratteri alfanumerici suddivise in 18 righe

Con il tasto  si può selezionare il tipo di carattere (Maiuscolo, Minuscolo, Caratteri tastiera)

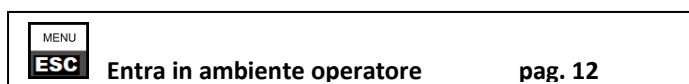
Il programma propone, in successione, tutte le righe a disposizione della ricetta.




Confermare la riga con il tasto  .

Per uscire dalla programmazione digitare il  .

PRG - 220 GESTIONE TRACCIABILITA'


(gestione di introduzione, modifica, copia, cancellazione e stampa del codice tracciabilità selezionato).



Impostare mediante tastiera numerica il codice programma    .

Il display visualizza: [**CODICE TRACCIABILITA'**]

Il display **messaggi** visualizza: [**GESTIONE**]

Digitare il codice tracciabilità e confermare con il tasto 




Inserire il testo del codice tracciabilità e confermare con il tasto 

Inserire tutti i valori del codice tracciabilità interessati

Per uscire dalla programmazione digitare il  



TESTI FISSI

Selezionando la funzione **TESTI FISSI** si possono modificare i testi della gestione



Impostare mediante tastiera numerica il codice programma    .

Il programma visualizza il primo testo della tracciabilità.

Si può modificare e confermare con il tasto 

Con il tasto   si può selezionare il tipo di carattere (Maiuscolo, Minuscolo, Caratteri tastiera)

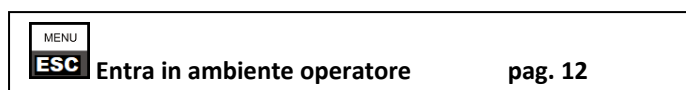
Il programma propone, in successione, tutti i testi fissi della tracciabilità



Per uscire dalla programmazione digitare il  

LINEA	TESTI FISSI -> DESCRIZIONE
LINEA 1	LOTTO
LINEA 2	AURICOLARE
LINEA 3	CATEGORIA
LINEA 4	NATO IN
LINEA 5	ETA'
LINEA 6	ALLEVATO
LINEA 7	MACELLATO
LINEA 8	COD. MACELLO
LINEA 9	RAZZA
LINEA 10	

PRG - 24 GESTIONE DESCRIZ. CONFEZIONAMENTO

(modificare la descrizione delle scritte confezionamento e scadenza)






Impostare mediante tastiera numerica il codice programma  

Il display visualizza **"Testo Data Confezionamento"** e sul rigo messaggi visualizza la descrizione:

[CONFEZIONATO IL :]


Si può modificare il testo con la tastiera alfanumerica.

Con il tasto   si può selezionare il Tipo di carattere (Maiuscolo, Minuscolo, Caratteri tastiera) digitare il tasto 

Il display visualizza **"Testo Data Scadenza"** e sul rigo messaggi visualizza la descrizione:

[CONSUMARSI ENTRO IL :]

Si può modificare il testo con la tastiera alfanumerica.

digitare il tasto  si conferma la programmazione

Per uscire dalla programmazione digitare il tasto  

PROGRAMMAZIONE

PRG - 330 MODO LAVORO (seleziona il modo lavoro scontrino - singolo – sigle ticket - etichetta)



PROCEDURA

Digitare Tasto    


Il display visualizza: **Modo lavoro**

Con il tasto  si può selezionare:

Modo	[ETICHETTA]
	[SCONTRINO]
	[SINGOLO]

Con il tasto  si conferma e torna alla pagina principale.
Selezionando modo [**ETICHETTA**] confermando con il tasto .


si può lavorare in modo [**AUTOMATICO**] o [**MANUALE**]

Si seleziona con il tasto 

Selezionando modo [**SINGOLO**] confermando con il tasto .





Si può lavorare in modo [**AUTOMATICO**] o [**MANUALE**]

Si seleziona con il tasto 


Con il tasto  si conferma e torna alla pagina principale

PRG - 332 OROLOGIO (impostazione della data e ora)


PROCEDURA

Impostare mediante tastiera con i tasti    

Il display messaggi visualizza **DATA (giorno - mese - anno)**





Digitare il tasto  per procedere con l'inserimento della data

Il display messaggi visualizza **ORA S (ore - minuti - secondi)**

Digitare il tasto  per confermare la programmazione


PRG - 339 ALIQUOTA IVA REPARTI (assegnazione codici IVA al reparto)


PROCEDURA

Impostare mediante tastiera con i tasti    

Il display visualizza [**IVA Reparto** ___]

Assegnare al reparto l'aliquota IVA

Si conferma con il tasto 

Per uscire dalla programmazione digitare il tasto .





Nota: il reparto 1 viene assegnato alla vendita libera

Per i totali imponibili vedi programma 96

Collegamento al programma -> 200 GESTIONE ARTICOLO -> REPARTO (vedi pag.19)

PRG - 340 DOPPIA PRESSIONE PLU / ARTICOLI

PROCEDURA

Impostare mediante tastiera con i tasti    

Sul **visore messaggi** viene riportata la scritta **Doppia pressione Plu** []

Si può abilitare o disabilitare con il tasto



Per uscire dalla programmazione digitare il tasto



PRG - 349 PASSWORD (gestione codice ingresso programmi)

PROCEDURA

Impostare mediante tastiera con i tasti



Sul **visore messaggi** viene riportata il codice della password

Inserire nuova password e confermare con il tasto



Se il codice impostato è 999999 in fase di gestione programmazioni non viene chiesta la password

PRG - 352 QRCOD (gestione codice QR CODE)

PROCEDURA

Impostare mediante tastiera con i tasti



Sul **visore messaggi** viene riportata la scritta **QR CODE**

Per comporre il QR CODE fare riferimento alle tabelle.

Esempio QR CODE: **SC03I05S03*abc*** (Cod. articolo + importo + codice scontrino)

S (Esportazione scontrino, Sacchettone scontrino)

C03 codice articolo 3 campi

I05 importo 5 campi

S03 codice scontrino 3 campi

abc stampa testo abc

Valore campi

Lettera	Funzione
S	Esportazione Scontrino
N	Descrizione articolo
X	Aliquota IVA
T	Totale Importo
M	Totale Numero Transazioni
C	Numero Articolo
O	Numero Operatore
I	Importo
Q	Numero Pezzi
L	Lotto
T	Tara
W	Peso
P	Prezzo
xxxxxxx	Testo (identifica un testo da stampare)

Funzione D xx tabella stampa data

Campo	DATA /ORA	FORMATO
D01	Data/Ora Corrente	GG.MM.AAAA
D02	Data/Ora Corrente	GG.MM.AAAA hh:mm
D03	Data/Ora Corrente	GG.MM.AA
D04	Data/Ora Corrente	GG.MM.AAAA hh:mm:ss
D05	Data/Ora Corrente	GGMMAAhhmmss
D06	Data/Ora Corrente	GGMMAA
D07	Data/Ora Corrente	AAAAMMGG
D08	Data/Ora Corrente	AAMMGG
D09	Data/Ora Corrente	MMGGAA
D10	Ora Corrente	hh:mm
D11	Ora Corrente	hh:mm:ss
D12	Data/Scadenza	GG.MM.AAAA

Esempio di codice per Labware S*QW001*O02S05D05C06*01*Q03W06I06P06

CONFIGURAZIONE BILANCE IN RETE ETHERNET

Nota: per comunicare con il software CW (Configuratore WAAGE Srl) basta abilitare Abilita NETWORK [] nel programma configura scheda.

Si possono collegare le bilance nei seguenti modi:

> tutte **SERVER** le bilance indipendenti e possono essere programmate e modificate singolarmente **IMPORTANTE** ! con questa configurazione possiamo perdere i totali

> **SERVER - CLIENT** le bilance possono essere programmate e modificate solo dalla bilancia SERVER **IMPORTANTE** ! con questa configurazione la bilancia SERVER deve essere sempre accesa.

PRG – 500 Configura scheda ETHERNET (gestione dei parametri di abilita e impostazione di comunicazione ETHERNET)

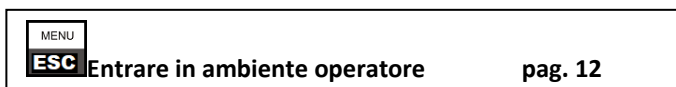
Nota: per comunicare con il software CW POLARIS V. 5 (Configuratore WAAGE Srl) basta abilitare NETWORK [] nel programma configura scheda.





CONFIGURAZIONE BILANCE IN RETE ETHERNET


Si possono collegare le bilance nei seguenti modi:



> tutte **SERVER** le bilance possono essere programmate e modificate da qualsiasi bilancia sul banco **IMPORTANTE** ! con questa configurazione possiamo perdere i totali


> **SERVER - CLIENT** le bilance possono essere programmate e modificate solo dalla bilancia SERVER **IMPORTANTE** ! con questa configurazione la bilancia SERVER deve essere sempre accesa.




Impostare mediante tastiera con i tasti    
Il display visualizza [Abilita network []]

digitare il tasto  per abilitare / disabilitare la rete)

Indirizzo IP 192-168-001-100 (per scorrere il cursore digitare il tasto  modificare il numero con la tastiera numerica). Digitare il tasto  per confermare





Subnet mask 255-255-255-00 Digitare il tasto  per confermare

GateWay 192-168-001-001_Digitare il tasto  per confermare

Porta Tx / Rx 1001 Digitare il tasto  per confermare

Con il tasto  si conferma ed esce dal programma.

PRG - 501 Configura BILANCIA

Impostare mediante tastiera con i tasti    
Il display visualizza [Numero banco 1] da 1 a 9 (digitare tramite tastiera numerica il numero della bilancia)

[Nome banco BANCO 1] (digitare tramite tastiera IL NOME DEL BANCO)

[Modo Bilancia]





Con il tasto  si conferma ed esce dal programma.

PRG - 502 Abilita Connessione PC



Nota: Abilitare questa funzione solo se si comunica con programmi gestionali.

Impostare mediante tastiera con i tasti  
 Il display visualizza [**Abilita connessione PC** []]

Digitare il tasto  per abilitare / disabilitare)
 Il display visualizza:

- **Protocollo** **A** Tasto  conferma
- **Indirizzo Ip** **192.168.001.001** Tasto  conferma
- **Porta Tx** **1002** Tasto  conferma
- **Porta Rx** **1002** Tasto  conferma

PRG - 503 Client aggiorna

Impostare mediante tastiera con i tasti  

Il programma permette di aggiornare sulla bilancia CLIENTE gli archivi presenti nella bilancia MASTER.

Note su collegamento bilance

COLLEGAMENTO BILANCIA -> COMPUTER

Per collegare bilancia al computer (collegamento diretto) occorre utilizzare un cavo rete incrociato (CROSS) RJ45 ETHERNET. **Abilitare solo la scheda di rete programma 500.**

COLLEGAMENTO BILANCIA -> BILANCIA

Per collegare due bilance (creando una rete peer-to-peer) occorre utilizzare un cavo rete incrociato (CROSS) RJ45 ETHERNET. **Abilitare la scheda di rete e configurare la bilancia con il programma 500.**

COLLEGAMENTO RETE DI BILANCIE

Se colleghiamo più di due bilance occorre usare uno **HUP o SWITCH** e cavi di rete dritti RJ45 ETHERNET come riportato in figura.

CONFIGURAZIONE SCHEDA

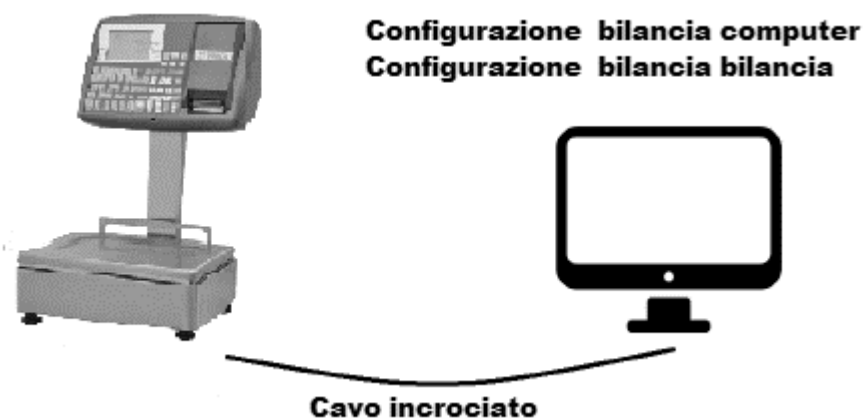
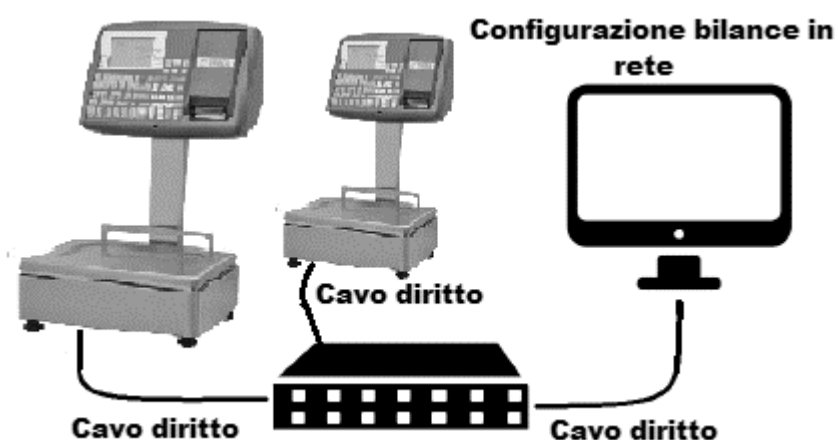
CONFIGURAZIONE	BILANCIA N° 1	BILANCIA N° 2	BILANCIA N° 3	BILANCIA N° 4
IP BILANCIA	192-168-001-100	192-168-001-101	192-168-001-102	192-168-001-103
SUBNET MASK	255-255-255-000	255-255-255-000	255-255-255-000	255-255-255-000
GATEWEY	192-168-001-001	192-168-001-001	192-168-001-001	192-168-001-001
TCP PORTA	1001	1001	1001	1001



CONFIGURA BILANCIA

ID BILANCIA	1	2	3	4
ID BANCO	1	1	1	1
DESCRIZIONE BANCO	ORTOFRUTTA	ORTOFRUTTA	ORTOFRUTTA	ORTOFRUTTA
MODO: SERVER - CLIENT - DISABILITATA	SERVER	CLIENTE	CLIENT	CLIENT
INDIRIZZO SERVER		192-168-001-100	192-168-001-100	192-168-001-100

Collegamento bilancia via cavo:




PRG – 51 PROTOCOLLO SERIALE (abilita protocollo seriale)

Impostare mediante tastiera con i tasti



Il display messaggi visualizza "PROTOCOLLO "

con il tasto  si conferma la gestione.

Con il tasto  si può selezionare:

NO PROTOCOLLO

→ P1 TX CONTINUO (del peso)

Trasmette in continuo il peso sulla seriale

→ P2 TX STABILE

Trasmette continuo del peso solo a peso stabile

→ P3 XON XOFF

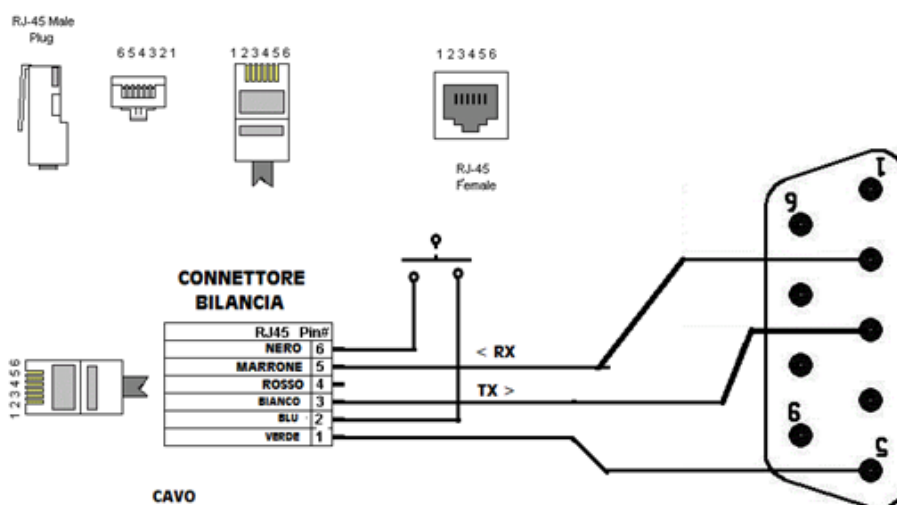
Abilita il protocollo XON XOFF

→ P4 XON CUSTOM

Abilita il protocollo CUSTOM.

Formato:03XXXXXXXX CR LF

SCHEMA CAVO SERIALE



Nota: i campi indicati con * sono gestiti direttamente da tastiera

TOTALI

PRG – 90 STAMPA TOTALI OPERATORI (gestione stampa IL TOTALE operatore)

PROCEDURA

Impostare mediante tastiera con i tasti



Se la bilancia è programmata in scontrino

Viene stampato lo scontrino con i TOTALI OPERATORI.

Sul **visore messaggi** viene riportata la scritta "**[C] AZZERA [ESC]**"



Per AZZERARE gli OPERATORI digitare il tasto

PRG - 91 STAMPA TOTALE OPERATORE (gestione di stampa e azzeramento operatori)

PROCEDURA

Impostare mediante tastiera con i tasti



Digitare il tasto dell'operatore interessato.

Verrà stampato uno scontrino dell'azzeramento e i totali dell'operatore.

Per AZZERARE gli OPERATORI digitare il tasto



Per uscire dalla programmazione digitare il tasto



PRG - 92 STAMPA GRAN TOTALE ARTICOLI (gestione stampa e azzeramento articoli)

PROCEDURA

Impostare mediante tastiera con i tasti



Viene stampato uno scontrino con i totali articoli.

Sul **visore messaggi** viene riportata la scritta "**[C] AZZERA [ESC]**"

Per AZZERARE gli ARTICOLI digitare il tasto




Per uscire dalla programmazione digitare il tasto





PRG - 93 STAMPA TOTALE ARTICOLO (gestione stampa e azzeramento singolo articolo)**PROCEDURA**

Impostare mediante tastiera con i tasti   
 Il display visualizza [**CODICE ARTICOLO**]
 digitare tramite la tastiera numerica il codice dell'ARTICOLO DA AZZERARE (es. codice articolo 1) confermare con il
 tasto 
 Sul **visore messaggi** viene riportata la scritta “ [C] AZZERA [ESC] “

Per AZZERARE L' ARTICOLO digitare il tasto 

Per uscire dalla programmazione digitare il tasto 

PRG - 96 TOTALI IMPONIBILI (stampa totale imponibile per reparto)**PROCEDURA**

Impostare mediante tastiera numerica il codice programma  .
 Viene stampato uno scontrino con i totali per aliquota IVA.
 Sul **visore messaggi** viene riportata la scritta “ [C] AZZERA [ESC] “

Per AZZERARE i TOTALI digitare il tasto  

Collegamento al programma -> 39 ASSEGNAZIONE REPARTO AD ALIQUOTA IVA (vedi pag. 18)

Programma -> 200 GESTIONE ARTICOLO -> REPARTO (vedi pag.16)

Collegamento a NCR (Misuratore fiscale uscita seriale)

Si può collegare un misuratore fiscale tramite la porta seriale.

Impostazione:

Abilitare la seriale [*] -> (programma 51)

Selezionare XON XOFF [*] -> Abilita il protocollo XON XOFF

Selezionare -> **Sc modo bilancia** (stampa scontrino dalla bilancia)

-> **Sc modo cassa** (stampa scontrino dal Misuratore Fiscale)

Selezionare Consenso [] la stampa dello scontrino può essere automatico alla chiusura dello scontrino tramite consenso con i seguenti tasti [*] [OP] [*]

Nota: Se la bilancia è collegata in rete (con altre bilance) occorre selezionare dove collegato NCR.

SELEZIONARE BIL OUT NCR [*]




ESPORTAZIONE DELLO SCONTRINO


Tramite il programma WOL (Waage On Line) si può esportare lo scontrino verso una periferica (normalmente un PC) che permette il riepilogo delle voci movimentate.

Il programma WOL vers. Xx permette lo scambio bidirezionale dei dati. Si possono aggiornare gli articoli tramite dispositivi esterni.

Impostazione bilancia:

 **Abilitare stampa barcode**

Tasto  programma  

Con il tasto  selezionare **BARCODE**

Barcode [x] Attivare / disattiva con il tasto 

Tasto  per uscire

 **Codifica barcode**

Tasto  programma 

Impostazione posizione Barcode


Posizione 1 > 2

Posizione 2 > 0

Posizione 3,4,5 > indirizzo bilancia (ultime 3 cifre a destra IP bilancia)

Posizione 6,7,8,9 > NNNN (PROGRESSIVO SCONTRINO)

Posizione 10,11,12 > 0 0 0

Tasto  per confermare.

> Abilita bilancia in rete

Tasto  programma  (Configura scheda)

Abilita Network [x] abilita / disabilita con il tasto 

Tasto  per confermare.

IP Bilancia 192.168.001.100

Modifica: tasto [+] seleziona posizione e tasti numerici modifica impostazione

Tasto  per confermare.

Subnet 255.255.255.000

Modifica: tasto [+] seleziona posizione e tasti numerici modifica impostazione

Tasto  per confermare.

Gate 192.168.001.001



Modifica: tasto [+] seleziona posizione e tasti numerici modifica impostazione

Tasto  per conferma

> Configura bilancia

Tasto  programma  (Configura bilancia)


Il display visualizza:

- **Numero Banco 1** Tasto  conferma
- **Nome Banco BANCO 1** Tasto  conferma
- **Modo Bilancia si può selezionare** server – client - disabilitata





Tasto  conferma

> Configura PC


Tasto  programma  (Configura PC)

Abilita connessione PC [x] abilita / disabilita con il tasto 

Il display visualizza:

- **Protocollo A** Tasto  conferma
- **Indirizzo Ip 192.168.001.030** Tasto  conferma
- **Porta Tx 1002** Tasto  conferma
- **Porta Rx 1002** Tasto  conferma

Tasto  visualizza impostazioni

Connect. PC [x] abilita / disabilita con il tasto 

Tasto  conferma

I P Pc 192.168.001.189 (esempio – indirizzo PC)

Modifica: tasto [+] seleziona posizione e tasti numerici modifica impostazione

Tasto  conferma

- **Tcp port 1002**

Modifica: tasto [+] seleziona posizione e tasti numerici modifica impostazione

Tasto  conferma

Dopo la modifica di un parametro la bilancia si riavvia.

Nota: per verificare se l'impostazione di rete sono corrette effettuare una stampa dei parametri di rete.

CAMBIO ROTOLO DI CARTA

la stampante della bilancia impiega rotoli di carta termica, della larghezza massima 57 mm. La buona qualità della carta è indispensabile per il corretto funzionamento è soprattutto per la durata della stampante.

Si raccomanda nell'interesse del cliente di usare carta di qualità, con caratteristiche pari all'originale fornita dalla ditta WAAGE

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

L'apparecchio non deve essere eliminato con gli scarti domestici in quanto composto da diversi materiali che possono essere riciclati presso le strutture adeguate. Informarsi attraverso l'autorità comunale per quanto riguarda l'ubicazione delle piattaforme ecologiche 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 distributore è tenuto al ritiro gratuito 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 il prodotto per un uso diverso da quello a cui è stato destinato, essendoci 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.



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

