

# SUMMA - FLAT - PENSILE

## BILANCE ELETTRONICHE



## MANUALE D'USO (P799)



**Index S.r.l.**

Via Pascoli 91, 21044 Cavaria con Premezzo (VA)

Tel. 0331 212721

P. IVA 03726850120

Sito internet: [www.indexcom.eu](http://www.indexcom.eu)

Email: [info@indexcom.eu](mailto:info@indexcom.eu)

## INDICE

Informazioni agli utenti .....	4
Avvertenze .....	5
Consigli .....	5
Installazione .....	5
Specifiche tecniche .....	5
Dati metrologici .....	5
Dimensione peso .....	5
Display .....	6
Tastiera .....	6
Tasti funzione .....	6
<b>FUNZIONE BILANCE</b>	
Modo etichetta e modo scontrino .....	6
Transazioni .....	6
Tara progressiva .....	6
Tara manuale .....	6
Blocco tara .....	6
Blocco prezzo .....	6
Riapertura scontrino .....	6
Subtotale .....	6
Storno pesate .....	7
Stampa copia scontrino .....	7
Avanzamento scontrino .....	7
Cancellazione operazioni .....	7
Accesso alla programmazione .....	7
Formati scontrino .....	7
<b>PROGRAMMAZIONE BILANCIA</b>	
Programmi bilancia .....	9
Procedura per entrare in programmazione .....	9
Stampa funzioni .....	9
<b>SERVIZI OPERATORI</b>	
Stampa parametri metrologici .....	9
Stampa lista articoli .....	9
Stampa lista tracciabilità .....	9
Stampa lista ricette .....	9
Stampa parametri metrologici .....	10
Stampa parametri di rete .....	10
<b>SCONTRINO</b>	
Intestazione .....	11
Linee di programmazione .....	11
Caratteri display .....	11
<b>PROCEDURA SETTA SCONTRINO</b>	
Altezza font di stampa .....	11
Logo scontrino .....	11
Avanzamento carta dopo stampa scontrino .....	12
Selezione righe di intestazione .....	12
Cambio formato caratteri .....	12
Font corpo scontrino .....	12
<b>ABILITA STAMPE</b>	
Logo .....	12
Nome operatore .....	13

Barcode .....	13
Storno .....	13
Data ora .....	13
Tara .....	13
<b>GESTIONE ARTICOLI</b>	
Gestione articoli .....	14
Gestione ricette .....	16
Gestione tracciabilità .....	17
Descrizione tracciabilità .....	17
Descrizione scadenza .....	18
<b>ETHERNET</b> .....	
Gestione banche ..	21
Bilance in rete ETHERNET .....	21
Configurazione bilance SERVER - CLIENT .....	21
Procedura ..	21
Collegamento bilance .....	22
Esempio .....	22
<b>GESTIONE ETICHETTA</b> .....	
Impostazione .....	24
Copia etichetta .....	24
Cancella etichetta .....	24
<b>TOTALIZZATORI</b>	
Stampa totale operatori .....	24
Stampa totale operatore .....	24
Stampa totale articoli .....	24
Stampa totale articolo .....	24
Stampa totali imponibili .....	25
<b>Schema cavo seriale</b> .....	23
<b>Esportazione scontrino</b> .....	25
<b>Cambio rotolo di carta A</b> .....	27

## AVERTENZE

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 produttrice, per interventi errati eseguiti da personale non autorizzati e per eventuali danni derivati dall'impiego di parti di ricambi 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 terra 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 DIVISIONE	Kg	6	12	30	6/15	12/30	15/30
	g	2	2	5	2/5	2/5	5/10

## DIMENSIONE E PESO

SUMMA			FLAT		
L	P	H			
370	340	550			

## SPECIFICHE VERSIONE SOFTWARE

Questo manuale è compatibile dalla versione P799 -01 R24 ( 08-2019 ) e successive versioni.

## DISPLAY



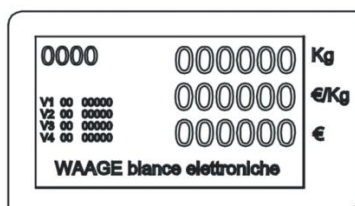
## TASTIERA



fig. A

## FUNZIONI TASTI

1 9 0 00	Tasti numerici	+	Impostazione importi positivi
C	Tasto di cancellazione	-	Impostazioni importi negativi
T1	Tara progressiva	x	Abilita la funzione di moltiplicazione
TM	Tara manuale		Avanzamento carta
BT	Blocco tara	PLU u	Richiamo dei PLU indiretti
BP	Blocco prezzo	1 30 21 00	Richiamo PLU diretti
RS	Riapertura scontrino	OP 1 OP 2 OP 3 OP 4	Identificazione operatori
ST	Storno transazione		Chiusura transazione - richiesta subtotale




## FUNZIONI BILANCIA



---

### 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 €, digitando il tasto **[OPERATORE]**. La transazione viene memorizzata. Si possono effettuare più transazioni. Per effettuare la chiusura della transazione digitare  il tasto **[OPERATORE]**. La bilancia emetterà lo scontrino.

**TRANSAZIONE A CONFEZIONI.** Digitare il tasto  inserire il prezzo del prodotto digitando il tasto **[OPERATORE]**. La transazione viene memorizzata. Si possono effettuare più transazioni. Per effettuare la chiusura della transazione digitare  e 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 **[T1]** 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  **[TM]** il display visualizza la scritta: “**INSERIRE TARA**”, digitare la tara da inserire "esempio 120 g", per memorizzare e Pesare digitare il tasto **[TM]**. Per cancellare dal display il valore di tara digitare il tasto .

### BLOCCO TARA



La funzione blocco tara serve quando abbiamo una tara fissa. Per abilitare il blocco tara inserire una tara progressiva o tara manuale e digitare il tasto  , il display viene visualizza il simbolo **BT**, che sta 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 abbiamo un prezzo singolo. Per abilitare il blocco prezzo inserire il prezzo tramite la tastiera numerica e digitare il tasto  **[BP]**, il display visualizza il simbolo **BP**, che indica l'attivazione della funzione. Per disabilitare la funzione BLOCCO PREZZO, digitare il tasto  **[BP]** 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 - TASTO OPERATORE**”, digitare il tasto **[OPERATORE]** ed è possibile inserire altre transazioni.

## STORNO PESATE

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

Dopo aver eseguito le transazioni digitare il tasto  il display visualizza la scritta "SCONTRINO APERTO" - "TASTO OPERATORE", digitare l'operatore da modificare.

Sul display compaio le indicazioni dell'ultima transazione.

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

Mantenendo premuto il tasto  per tre secondi cancella completamente la transazione.


## TARA OPERATORE

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

trasferire il peso da mettere in tara con il tasto .

Digitate il tasto [OPERATORE], la bilancia memorizza la tara impostata ed emette un messaggio sul display "MEM 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


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

Si può disabilitare la funzione la funzione di copia scontrino con il programma 47


## AVANZAMENTO CARTA

Con il tasto  è possibile far avanzare la carta o riallineare l'etichetta.

## CANCELLAZIONE OPERAZIONI

Con il tasto  è possibile cancellare le impostazioni eseguite.


## ACCESSO ALLA PROGRAMMAZIONE / LISTA FUNZIONI

Digitare il tasto MENU  si entra nella programmazione della bilancia.

Sul visore T/kg viene visualizzato la scritta PRO – 00.

Sul visore messaggi viene riportata la versione della bilancia.

digitare il tasto  per stampare un elenco completo DELLE FUNZIONI

Per uscire dalla programmazione digitare il tasto .

## FORMATI SCONTRINI

<p>WAAGE SRL BILANCE ELETTRONICHE SAN PIETRO INFINE CASERTA ITALIA</p> <p>14/03/13 09:19 OP.1 # 1250</p> <table><thead><tr><th>Kg</th><th>€/kg</th><th>EURO</th></tr></thead><tbody><tr><td>10.000</td><td>10.00</td><td>100.00</td></tr></tbody></table> <p>ART (1) TOTALE € 100,00</p> <p>ARRIVEDERCI E GRAZIE</p>	Kg	€/kg	EURO	10.000	10.00	100.00	<p>WAAGE SRL BILANCE ELETTRONICHE SAN PIETRO INFINE CASERTA ITALIA</p> <p>14/03/13 09:19 OP.1 # 1250</p> <table><thead><tr><th>Kg</th><th>€/kg</th><th>EURO</th></tr></thead><tbody><tr><td>0.124</td><td>3.20</td><td>0.40</td></tr><tr><td colspan="3">PT = 0.022 kg</td></tr></tbody></table> <p>ART (1) TOTALE € 0,40</p> <p>ARRIVEDERCI E GRAZIE</p>	Kg	€/kg	EURO	0.124	3.20	0.40	PT = 0.022 kg			<p>WAAGE SRL BILANCE ELETTRONICHE SAN PIETRO INFINE CASERTA ITALIA</p> <p>14/03/13 09:19 OP.1 # 1250</p> <table><thead><tr><th>Kg</th><th>€/kg</th><th>EURO</th></tr></thead><tbody><tr><td>PERE</td><td>1.20</td><td>0.72</td></tr><tr><td>0.598</td><td></td><td></td></tr></tbody></table> <p>ART (1) TOTALE € 0,72</p> <p>ARRIVEDERCI E GRAZIE</p>	Kg	€/kg	EURO	PERE	1.20	0.72	0.598					
Kg	€/kg	EURO																											
10.000	10.00	100.00																											
Kg	€/kg	EURO																											
0.124	3.20	0.40																											
PT = 0.022 kg																													
Kg	€/kg	EURO																											
PERE	1.20	0.72																											
0.598																													
<p>WAAGE SRL BILANCE ELETTRONICHE SAN PIETRO INFINE CASERTA ITALIA</p> <p>14/03/13 09:19 OP.1 # 1250</p> <table><thead><tr><th>Kg</th><th>€/kg</th><th>EURO</th></tr></thead><tbody><tr><td>0.112</td><td>2.50</td><td>0.28</td></tr><tr><td>0.124</td><td>3.20</td><td>0.40</td></tr></tbody></table> <p>ART (2) TOTALE € 0,68</p> <p></p> <p>ARRIVEDERCI E GRAZIE</p>	Kg	€/kg	EURO	0.112	2.50	0.28	0.124	3.20	0.40	<p>WAAGE SRL BILANCE ELETTRONICHE SAN PIETRO INFINE CASERTA ITALIA</p> <p>14/03/13 09:19 OP.1 # 1250</p> <table><thead><tr><th>Kg</th><th>€/kg</th><th>EURO</th></tr></thead><tbody><tr><td>0.124</td><td>3.20</td><td>0.40</td></tr><tr><td colspan="3">PT = 0.022 kg</td></tr></tbody></table> <p>ART (1) TOTALE € 0,40</p> <p></p> <p>ARRIVEDERCI E GRAZIE</p>	Kg	€/kg	EURO	0.124	3.20	0.40	PT = 0.022 kg			<p>WAAGE SRL BILANCE ELETTRONICHE SAN PIETRO INFINE CASERTA ITALIA</p> <p>14/03/13 09:19 OP.1 # 1250</p> <table><thead><tr><th>Kg</th><th>€/kg</th><th>EURO</th></tr></thead><tbody><tr><td>PERE</td><td>3.20</td><td>0.40</td></tr><tr><td>0.124</td><td></td><td></td></tr></tbody></table> <p>ART (1) TOTALE € 0,40</p> <p></p> <p>ARRIVEDERCI E GRAZIE</p>	Kg	€/kg	EURO	PERE	3.20	0.40	0.124		
Kg	€/kg	EURO																											
0.112	2.50	0.28																											
0.124	3.20	0.40																											
Kg	€/kg	EURO																											
0.124	3.20	0.40																											
PT = 0.022 kg																													
Kg	€/kg	EURO																											
PERE	3.20	0.40																											
0.124																													

## PROGRAMMAZIONE BILANCIA

→ Questa stampa si ottiene digitando il tasto  e di seguito il tasto 


SERVIZI OPERATORI		
<b>CODICE</b>	<b>PROGRAMMA</b>	
	01 METROLOGICO	
	02 LISTATO ARTICOLO	
	03 LISTATO RICETTE	
	04 LISTATO TRACCIABILTA'	
	05 LISTATO MERCEOLOGICO	
06 PARAMETRI DI RETE		
<b>SCONTRINO</b>	14 INTESTAZIONI	
	15 ABILITA STAMPE	
	> INTESTAZIONE [ ]	
	> LOGO [ ]	
	> NOME OPERATORE [ ]	
	> BARCODE [ ]	
	> STORNO [ ]	
	> DARA ORA [ ]	
	> TARA [ ]	
	> NOME ARTICOLO [ ]	
	> IMPONIBILE [ ]	
	19 PRINTER TEST	
	33 BARCODE BILANCIA	
	35 NOME OPERATORE	
	<b>ARTICOLO</b>	20 GESTIONE ARTICOLI
		-GESTIONE -COPIA - CANCELLA - STAMPA
		21 GESTIONE RICETTE
		GESTIONE -COPIA - CANCELLA - STAMPA
		22 TRACCIABILIA'
-GESTIONE -COPIA - CANCELLA - STAMPA		
24 DESCRIZIONE CONFEZ.- SCADENZA		
25 MERCEOLOGICO		
<b>PROGRAMMAZIONE</b>	30 MODO LAVORO	
	SCONTRINO- ETICHETTA -SINGOLO-SEF SERVICE	
	32 OROLOGIO	
	33 BARCODE BILANCIA	
	34 ABILITA 8 OPERATORI	
	35 NOME OPERATORE	
	36 TARE PROGRAMMATE	
	37 KEY SINGLE TICKET [ ]	
	38 ASSEGNAZIONE TASTO PLU	
	39 ALIQUOTA IVA REPARTO	
	41 ARROTONDAMENTO IMPORTI	
	42 MONETA	
	43 BLACKLITE LCD	
	44 TEMPO USCITA TOTALE	
	45 INTENSITA' STAMPA	
46 FILTRO VENTO [ ]		
47 COPIA SCONTRINO [ ]		
48 BUZZER [ ]		
49 PASSWORD [ ]		
<b>ETHERNET</b>	50 ETHERNET	
	70 SERIALE	
<b>TOTALI</b>	90 G.TOTALE OPERATORI	
	91 TOTALE OPERATORE	
	92 G. TOTALE ARTICOLI GENERALE	
	93 TOTALE ARTICOLO	
	94 G. TOTALI ARTICOLI	
	95 TOTALE MERCILOGICO	
	96 TOTALE IMPONIBILE	



## AMBIENTE OPERATORE

---

### PROCEDURA


Digitare il tasto MENU  si entra in programmazione della bilancia.

*Nota: se attivo il codice PASSWORD digitare il codice per poter accedere ai programmi*


Sulla riga del visore **kg** viene visualizzato la scritta: **PRO – 00**

Sulla riga del visore **€/ kg** viene visualizzato la scritta: **USER**

Sulla riga **visore messaggi** viene visualizzata la versione della bilancia.

Per uscire dalla programmazione digitare il tasto ESC .

### IMPORTANTE !

Dopo aver digitato il tasto MENU  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.


## STAMPA DELLE FUNZIONI

---

### PROCEDURA

Entrare in ambiente operatore pag. 9

Digitare il tasto  per stampare il riepilogo delle funzioni.

Per uscire dalla programmazione digitare il tasto ESC .

## LISTATI

---

### PRG - 01 METROLOGICO (gestione di stampa dei parametri merceologici della bilancia)

#### PROCEDURA

Entrare in ambiente operatore pag. 9

Impostare mediante tastiera numerica il codice programma **0 1**.

Stampa l'elenco dei PARAMETRI METROLOGICI.

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

#### PROCEDURA

Entrare in ambiente operatore pag. 9

Impostare mediante tastiera numerica il codice programma **0 2**.

Stampa l'elenco completo DEGLI ARTICOLI.

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


### PRG - 03 STAMPA LISTA RICETTE (gestione di stampa delle ricette memorizzati)

#### PROCEDURA

Entrare in ambiente operatore pag. 9

programma **0 3**.

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

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

Impostare mediante  
tastiera numerica il codice

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

**PROCEDURA**

Entrare in ambiente operatore pag. 9

Impostare mediante tastiera numerica il codice programma **0 4**.

Stampa l'elenco completo delle TRACCIABILITA'.


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


**PRG - 05 STAMPA LISTA MERCEOLOGICO** (gestione di stampa la lista completa merceologico)

**PROCEDURA**

Entrare in ambiente operatore pag. 9

Impostare mediante tastiera numerica il codice programma **0 5** .

digitare il tasto  per stampare lo scontrino con l'elenco completo DEI CODICI MERCEOLOGICI.

Per uscire dalla programmazione digitare il tasto ESC  .

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

**PROCEDURA**

Entrare in ambiente operatore pag. 9

Impostare mediante tastiera numerica il codice programma **0 6** .

Stampa l'elenco DEI PARAMETRI RETE ETHERNET.

**PRG - 08 STAMPA ALIQUOTA IVA** (gestione di stampa parametri parametri VA )

**PROCEDURA**

Entrare in ambiente operatore pag. 9

Impostare mediante tastiera numerica il codice programma **0 8**.

Stampa l'elenco DEI REPARTI ALIQUOTE IVA.

## SCONTRINO


---

**PRG - 14 INTESTAZIONI** (gestione intestazione dello scontrino )

**PROCEDURA INTESTAZIONE SCONTRINO.**

Entrare in ambiente operatore pag. 9


Impostare mediante tastiera numerica il codice programma **1 4**.

→ Con il tasto SHIFT (HELP)  verrà stampato un riepilogo delle funzioni attive in questa gestione.

### HELP INTESTAZIONE

- Tasto [ST] Tipo carattere (Seleziona Maiuscolo Minuscolo Caratteri)
- Tasto [x] Right Center Left (Seleziona testo Destra Centro Sinistra)
- Tasto [\*] Seleziona funzioni
- Tasto [\*][PLU1] Mode Font intestazione (Tipo di carattere di stampa)
- Tasto [\*][PLU2] Size Font intestazione (Altezza carattere di stampa)
- Tasto [\*][PLU3] Numero linee stampa intestazione
- Tasto [\*][PLU4] Numero linee stampa in testa scontrino
- Tasto [\*][PLU5] Feed dopo stampa (avanzamento linee dopo stampa scontrino)
- Tasto [\*][PLU6] Mode Font scontrino (Tipo carattere di stampa corpo scontrino)
- Tasto [\*][PLU7] Size Font scontrino (Altezza carattere di stampa corpo scontrino)


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


→ CAMBIO FORMATI CARATTERI digitare il tasto  per cambiare impostazione

- CAR H = carattere maiuscolo
- CAR L = carattere minuscolo
- CAR S = carattere speciali ( ) ; , ,















### LINEA DA PROGRAMMARE

Il display visualizza la scritta **LINEA 1**. Il cursore che lampeggia sul rigo messaggi, in questa condizione si può inserire la descrizione della prima riga utilizzando le lettere, i numeri, caratteri maiuscoli, caratteri minuscoli e caratteri speciali in tastiera selezionabili con il tasto .

Digitare il tasto  per selezionare la LINEA 2, procedere allo stesso modo come descritto sopra.

### PROCEDURE IMPOSTAZIONI SCONTRINO

Simboli visualizzati	Descrizione funzione	Sequenza tasti
LINEA 1-5	Visualizza l'impostazione della riga selezionata.	 Avanza la riga intestazione
	<b>"MODE FONT INTESTAZIONE"</b> Modo stampa font intestazione riga selezionata Con il tasto [ T1 ] si seleziona la riga Intestazione scontrino ( 1 -> 5 )	  Con il tasto [ X ] si seleziona il tipo di font [ x ] Font normale [ x ] Font Bold
	<b>"SIZE FONT INTESTAZIONE"</b> Altezza stampa font intestazione riga selezionata Con il tasto [ T1 ] si seleziona la riga Intestazione scontrino ( 1 -> 5 )	  Con il tasto [ X ] si seleziona altezza font [x] H1 L1 [x] H2 L1 [x] H1 L2 [x] H2 L2 -- Fnt -- ( non stampa la riga )
LN	<b>"LN"</b> lampeggiante Numero di righe di stampa intestazione	  Con il tasto [ + ] si incrementa la selezione 1 -> 10
H _	<b>"H"</b> lampeggiante Numero di righe di intestazione da stampare in testa allo scontrino	  Con il tasto [ + ] si incrementa la selezione 1 -> 10

A _	<b>"A" lampeggiante</b> Avanzamento dello scontrino dopo la stampa	 Con il tasto [ + ] si incrementa la selezione 1 -> 10
	<b>"MODE FNT CORPO "</b> su display messaggi Modo stampa font corpo scontrino Con il tasto [ T1 ] si seleziona la riga del corpo scontrino ( 1 -> 5 )	 Con il tasto [ X ] si seleziona il tipo di font riga corpo selezionata [*] Font normale [*] Font Bold
	<b>"SIZE FNT CORPO "</b> su display messaggi Altezza stampa font corpo scontrino Con il tasto [ T1 ] si seleziona la riga del corpo scontrino ( 1 -> 5 )	 Con il tasto [ X ] si seleziona altezza font riga corpo selezionata [x] H1 L1 [x] H2 L1 [x] H1 L2 [x] H2 L2 -- Fnt -- ( non stampa la riga )

## SETTA SCONTRINO

----- TESTA SCONTRINO -----		
WAAGE SRL BILANCE ELETTRONICHE SAN PIETRO INFINE CASERTA ITALIA		
----- CORPO SCONTRINO -----		
Kg	€/kg	EURO
10.000	10.00	100.00
ART (1)	TOTALE €	100.00
----- CODA SCONTRINO -----		
ARRIVEDERCI E GRAZIE		

## Intestazione scontrino 1 - 5 ->10

----- TESTA SCONTRINO -----		
WAAGE SRL BILANCE ELETTRONICHE SAN PIETRO INFINE CASERTA ITALIA		
14/03/13 09:19 OP1 # 1250		
----- CORPO SCONTRINO -----		
Kg	€/kg	EURO
0.124	3.20	0.40
PT = 0.022 kg		
PERE		
ART (1)	TOTALE €	0,40
----- CODA SCONTRINO -----		
ARRIVEDERCI E GRAZIE		

## ABILITA STAMPE

### PRG - 15 ABILITA STAMPE

**PROCEDURA** ( gestione per abilitare e disabilitare stampe su scontrino )

**Entrare in ambiente operatore pag. 9**

Impostare mediante tastiera numerica il codice programma **15**.

Per scorrere nei vari programmi digitare il tasto



### INTESTAZIONE ( stampa INTESTAZIONE su scontrino )

Il visore messaggi la scritta **INTESTAZIONE** [ X ] per abilitare / disabilitare digitare il tasto



per confermare l'impostazione digitare il tasto



### LOGO ( stampa logo su scontrino )

Il visore messaggi la scritta **LOGO** [ X ] per abilitare / disabilitare digitare il tasto



per confermare l'impostazione digitare il tasto




**Il logo viene trasferito alla bilancia ( ethernet ) tramite il programma WAAGE CONFIGURATORE -> SELLEZIONA BILANCIA -> SUMMA / FLAT -> TRASMISSIONI -> INVIA LOGO GRAFICO**


### 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 **ARTICOLO** [ X ] per abilitare/disabilitare digitare il tasto 

per confermare l'impostazione digitare il tasto 

#### **IMPONIBILE ( stampa IMPONIBILE IVA su scontrino )**

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


per confermare l'impostazione digitare il tasto 

### **PRG - 33 BARCODE Bilancia ( inserimento e modifica codice a barre della bilancia )**

#### **PROCEDURA**

**Entrare in ambiente operatore pag. 9**

Impostare mediante tastiera numerica il codice programma **3 3** .

Per uscire dalla gestione digitare il tasto .

il codice a barre EAN13 è interamente programmabile.

Si possono programmare 12 caratteri.

I codici di composizione del codice a barre sono :

Numerico **0** -> **9**

**T = totale importo**

**N = numero scontrino**

**P = prezzo scontrino**

**G = numero di transazioni**

**C = codice operatore**

**V = tipo di vendita**

**W = peso**

Esempio di codice a barre

PPPPGGGVVWWW

Se non vogliamo stampare il codice a barre basta non scrivere nessuna lettera.

Per uscire dalla programmazione digitare il tasto .

### **PRG - 35 NOME OPERATORE ( introduzione e modificare nome operatore assegnato all'operatore ) .**


#### **PROCEDURA**

Entrare in ambiente operatore pag. 9

Impostare mediante tastiera numerica il codice programma **3 5** .

Sul **visore messaggi** viene riportata la scritta **TASTO [ OP ]**

→ digitare il tasto operatore.

→ Scrivere il nome e confermare con il tasto .  
Procedere allo stesso modo per altri operatori.


Per uscire dalla programmazione digitare il tasto .

## GESTIONE ARTICOLI

**PRG - 20 GESTIONE ARTICOLI** (introduzione, modifica, copia, cancellazione e stampa codice articolo selezionato).

### PROCEDURA

Entrare in ambiente operatore pag. 9







Impostare mediante tastiera numerica il codice programma **2 0** digitare il tasto .  
Il display messaggio visualizza:


Gestione ARTICOLO

Digitare il tasto  per selezionare le seguenti funzioni


- **Gestione** (Gestione articolo)
- **Stampa** (Stampa articolo)
- **Clear** (Cancella articolo)
- **Copia** (Copia articolo)

Digitare il tasto  per gestire l'articolo

GESTIONE ARTICOLI	
20	GESTIONE ARTICOLI
<b>CODICE</b> ( articolo )	Codice numerico lunghezza quattro caratteri 1 - 2000 confermare con il tasto 
<b>DESCRIZIONE</b>	lunghezza massima 26 caratteri. inserire la descrizione tramite simbolo in tastiera confermare con il tasto 
<b>PREZZO</b>	inserire il prezzo di vendita del prodotto confermare con il tasto 
<b>VARIA PREZZO</b>	abilita/disabilita la modifica del prezzo in fase di transazioni con il tasto  si seleziona la funzione confermare con il tasto 
<b>TIPO DI VENDITA</b>	Con il tasto  si seleziona il tipo di vendita

- > VENDITA A PESO
  - > VENDITA A CONFEZIONE
- confermare con il tasto 

## TARA

Inserire la tara del prodotto  
confermare con il tasto 

## 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 scontrino**

**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 codice a barre basta non scrivere nessuna lettera.

confermare con il tasto 

## GIORNI DI SCADENZA

Inserire i giorni di scadenza del prodotto

confermare con il tasto T1 


## STAMPA DATA DI 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

Con il tasto  si conferma l'impostazione

con il tasto  si seleziona


- > ----LOTTO----  
Non viene selezionato nessun lotto
- > LOTTO DATA  
nel campo lotto viene stampato la data della bilancia  
confermare con il tasto T1 
- > 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 T1

## 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 , confermare con il tasto   
( gestione ricette PROG. 21 pag. 19 )


**COD. TRACCIABILIA'**

Inserire il codice tracciabilità, confermare con il tasto   
( gestione tracciabilità PROG. 22 pag. 20 )

**COD. MERCEOLOGICO**

Inserire codice tracciabilità e confermare con il tasto 

**Sconto**

Inserire la percentuale di sconto da effettuato sull'articolo  
e confermare con il tasto 

**PRG - 21 GESTIONE RICETTE** ( introduzione , modifica , copia , cancellazione e stampa del codice ricetta selezionata ).


**PROCEDURA**

Entrare in ambiente operatore pag. 9

Impostare mediante tastiera numerica il codice programma **2 1** .

Sul **visore messaggi** viene riportata la scritta.

Gestione RICETTE

Digitare il tasto  per selezionare le funzioni di :



- **Gestione** (Gestione ricette)
- **Stampa** (Stampa ricetta)
- **Clear** (Cancella ricetta)
- **Copia** (Copia ricetta)

Digitare il tasto  per gestire le ricette.

Digitare il codice RICETTA da 1 a 500 e Confermare con il tasto .

Si possono digitare 250 caratteri alfanumerici su 10 righe

**CARATTERI DISPLAY**

SIMBOLI	DESCRIZIONE	TASTI FUNZIONE
LINEA 1	possiamo inserire la descrizione della prima riga.	 Avanza la riga
POS 01	Posizione della singola lettera	
Car H	Formato selezionabile Maiuscolo / minuscolo / caratteri	

procedere come descritto sopra per inserire le altre ricette.

**PRG - 22 GESTIONE TRACCIABILITA'** ( introduzione , modifica , copia , cancellazione e stampa del codice tracciabilità selezionato ).

**PROCEDURA**

Entrare in ambiente operatore pag. 9

Impostare mediante tastiera numerica il codice programma **2 2** .

Sul **visore messaggi** viene riportata la scritta.


Inser. TRACCIABILITA'


Digitare il tasto  per selezionare le funzioni di:

- **Inserisci** (Gestione tracciabilità)
- **Stampa** (Stampa tracciabilità)
- **Clear** (Cancella tracciabilità)




- **Copia** (Copia tracciabilità)
- **Descrizioni** (Modifica descrizione della tracciabilità)

Digitare il tasto  per gestire le tracciabilità



Digitare il codice tracciabilità da 1 a 500 e Confermare con il tasto 

Tramite la tastiera alfanumerica inserire le variabili

Per uscire dalla programmazione digitare il 

LINEA	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	

#### CARATTERI DISPLAY

SIMBOLI	DESCRIZIONE	TASTI DI SEQUENZA
LINEA 1	possiamo inserire la descrizione della prima riga.	 Avanza la riga
POS 01	Posizione della singola lettera	
Car H	Formato selezionabile Maiuscolo / minuscolo / caratteri	


procedere come descritto sopra per inserire le altre tracciabilità.

**IMPORTANTE !** è possibili cambiare le scritte della tracciabilità selezionando **Descrizioni**

#### PRG - 24 GESTIONE DESCRIZ. CONFEZIONAMENTO ( modificare la descrizione delle scritte confezionamento e scadenza )

##### PROCEDURA

**Entrare in ambiente operatore pag. 9**



Impostare mediante tastiera numerica il codice programma **2 4**.  
digitare il tasto  si entra nella programmazione.

##### DESCRIZIONE data confezionamento

Il display messaggio visualizza la descrizione della data di confezionamento:

CONFEZIONATO IL  
DESCRIZIONE data scadenza  
DA CONSUMARI ENTRO IL

#### CARATTERI DISPLAY

SIMBOLI	DESCRIZIONE	TASTI DI SEQUENZA
LINEA 1	possiamo inserire la descrizione della prima riga.	 Avanza la riga
POS 01	Posizione della singola lettera	
Car H	Formato selezionabile Maiuscolo / minuscolo / caratteri	

#### PROGRAMMAZIONE

#### PRG - 30 MODO LAVORO ( seleziona il modo lavoro scontrino - singolo - sigletiket - etichetta )

##### PROCEDURA

**Entrare in ambiente operatore pag. 9**

Impostare mediante tastiera numerica il codice programma **3 0**.

## SELEZIONE DEL MODO LAVORO

selezionare il modo lavoro con il tasto



Con il tasto si può selezionare i seguenti modi di lavoro :

-> MODO SCONTRINO

-> MODO SINGOLO ( ogni transazione si chiude con il tasto operatore )

-> MODO ETICHETTATRICE ( selezionando un articolo PLU possiamo lavorare in continua )

Per confermare digitare il tasto

## PRG - 32 OROLOGIO ( impostazione della data e ora )

### PROCEDURA

Entrare in ambiente operatore pag. 9

Impostare mediante tastiera numerica il codice programma

sul visore messaggi compare la scritta INS.RE DATA GGMMAA (giorno - mese - anno)

digitare il tasto per procedere con l' inserimento della data

sul visore messaggi compare la scritta INS.RE ORA HHMMSS (ore - minuti - secondi)

digitare il tasto per confermare la programmazione

## PRG - 33 BARCODE Bilancia ( inserimento e modifica codice a barre della bilancia )

### PROCEDURA

Entrare in ambiente operatore pag. 9

Impostare mediante tastiera numerica il codice programma .

Per uscire dalla gestione digitare il tasto .

il codice a barre EAN13 è interamente programmabile.

Si possono programmare 12 caratteri.

I codici di composizione del codice a barre sono :

Numerico 0 -> 9

T = totale transazione

N = numero scontrino

P = prezzo

G = numero di transazioni

C = codice operatore

V = tipo di vendita

W = peso

Esempio di codice a barre

PPPPGGVVWWW

Se non vogliamo stampare il codice a barre basta non scrivere nessuna lettera.


Per uscire dalla programmazione digitare il tasto .

## PRG - 34 ABILITA 8 OPERATORI ( seleziona il modo lavoro 4 oppure 8 operatori )

### PROCEDURA

Entrare in ambiente operatore pag. 9

Impostare mediante tastiera numerica il codice programma

Sul **visore messaggi** viene riportata la scritta **SETTA 8 OP [ ]**  
Si può abilitare o disabilitare digitare il tasto 

**PRG - 35 NOME OPERATORE** ( introduzione e modificare nome operatore assegnato all'operatore ).

#### PROCEDURA

Entrare in ambiente operatore pag. 9


Impostare mediante tastiera numerica il codice programma **3 5** .

Sul **visore messaggi** viene riportata la scritta **TASTO [ OP ]**

per inserire il nome sul singolo operatore digitare il tasto operatore a cui assegnare il nome.

Digitare il nome e confermare con il tasto  .

Procedere allo stesso modo per inserire il nome degli altri operatori.

Per uscire dalla programmazione digitare il tasto  .

**PRG - 36 TARE PROGRAMMATE** ( tare programmate dal PLU 19 al PLU 24 )

#### PROCEDURA

Entrare in ambiente operatore pag. 9


Impostare mediante tastiera numerica il codice programma **3 6**

Sul **visore messaggi** viene riportata la scritta **INS. TARA**

digitare il tasto dove programmare la tara ( Tasti [ **PLU 19** ] -> [ **PLU 30** ]


Sul **visore messaggi** viene riportata la scritta **INS. TARA 01**

inserire tramite la tastiera numerica la tara da associare

Si conferma con il tasto 

Procedere con l'operazione sopra descritta per le altre tare da inserire.

#### RICHIAMARE LA TARA PROGRAMMATA

Digitare il tasto  e il tasto PLU per visualizzare la tara programmata.

**PRG - 38 ASSEGNAZIONE A TASTO PLU** ( assegnazione di un codice articolo al tasto PLU )

#### PROCEDURA


Entrare in ambiente operatore pag. 9

Impostare mediante tastiera numerica il codice programma **3 8** .

il visore messaggi visualizza la scritta **CODICE ARTICOLO**

Inserire il codice articolo confermando con il tasto 

Il visore messaggi visualizza scritta **TASTO PLU** digitare il tasto [PLU] a cui assegnare il codice

Articolo, confermare con il tasto 

**PRG - 39 ALIQUOTA IVA REPARTI** ( assegnazione codici IVA al reparto )


#### PROCEDURA

Entrare in ambiente operatore pag. 9


Impostare mediante tastiera numerica il codice programma **3 9**

Sul **visore messaggi** viene riportata la scritta **IVA REPARTO 1**


Inserire con i tasti numerici l'aliquota IVA assegnata al reparto 1.

Si conferma con il tasto 

Dopo aver selezionato un reparto con il tasto  si deve inserire un codice a barre per la stampa delle aliquote iva nello scontrino.

In fase di inserimento codice a barre selezionando il tasto  stampa il riepilogo dei caratteri componibili del codice.

Il display messaggi visualizza il reparto successivo.  
Inserire una nuova aliquota.

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 -> 20 GESTIONE ARTICOLO -> REPARTO (vedi pag.16) 15 Stampa imponibile su scontrino
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## PRG - 40 DOPPIA PRESSIONE PLU / ARTICOLI

### PROCEDURA




Entrare in ambiente operatore pag. 9

Impostare mediante tastiera numerica il codice programma    
Sul visore messaggi viene riportata la scritta **KEY PLU [ ]**  
Si può abilitare o disabilitare con il tasto 

## PRG - 49 PASSWORD ( gestione codice ingresso programmi )

### PROCEDURA

Entrare in ambiente operatore pag. 9

Impostare mediante tastiera numerica il codice programma    
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 - 50 ETHERNET ( gestione dei parametri di abilita e impostazione di comunicazione ETHERNET – SERIALI )

### 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.


### CONFIGURAZIONE PARAMETRI

#### PROCEDURA

Entrare in ambiente operatore pag. 9

Impostare mediante tastiera numerica il codice programma   .


digitare il tasto  si entra nella programmazione

Digitare il tasto  per selezionare le funzioni di :


- > **CONFIGURA SCHEDA**
- > **CONFIGURA BILANCIA**
- > **CONFIGURA PC**
- > **ABILITA TX**

#### CONFIGURA SCHEDA

Sul **visore messaggi** viene riportata la scritta **CONFIGURA SCHEDA**

digitare il tasto  per impostare e confermare :

**NETWORK** (digitare il tasto  per abilitare / disabilitare la rete)

**IP BILANCIA** 192-168-001-100 (per scorrere il cursore digitare il tasto  modificare il numero con la tastiera numerica)

**SUBNET MASK** 255-255-255-00

**GATEWEY** 192-168-001-001

### CONFIGURA BILANCIA

digitare il tasto  per impostare

**ID BILANCIA** da 1 a 9 (digitare tramite tastiera numerica il numero della bilancia)

**ID BANCO** da 1 a 9 (digitare tramite tastiera numerica il numero della bilancia)

**DESCRIZIONE BANCO** (inserire il nome del banco)


**MODO**

Si può selezionare con il tasto  il modo di lavoro


**DISABILITATA**

**SERVER**

**CLIENT**


Se la bilancia è **CLIENT** occorre impostare l'indirizzo  IP del Server.

### CONFIGURA PC

digitare il tasto  per impostare e confermare


**CONNECT PC**

Si può selezionare con il tasto  la connessione al PC

**IP PC** 192-168-001-100 (per scorrere il cursore digitare il tasto  modificare il numero con la tastiera numerica)

**TCP PORTA** 1001

### ABILITA TX

digitare il tasto  per impostare e confermare

**TASTI PLU** (Trasferisce tasti PLU )

**INTESTAZIONE** ( Trasferisce intestazione )

**STAMPE**

**CONFIG. BILANCE** (trasferisce la configurazione bilancia )

### COLLEGAMENTO AL COMPUTER

Se colleghiamo la bilancia al computer (creando un collegamento diretto) occorre utilizzare un cavo rete incrociato RJ45 ETHERNET. Seguire la procedura per abilitare la comunicazione ETHERNET sulla bilancia.

### COLLEGAMENTO TRA BILANCE

Se colleghiamo n° 2 bilance (creando una rete peer-to-peer) dobbiamo utilizzare un cavo rete incrociato RJ45 ETHERNET. Seguire la procedura come in tabella sotto riportata.

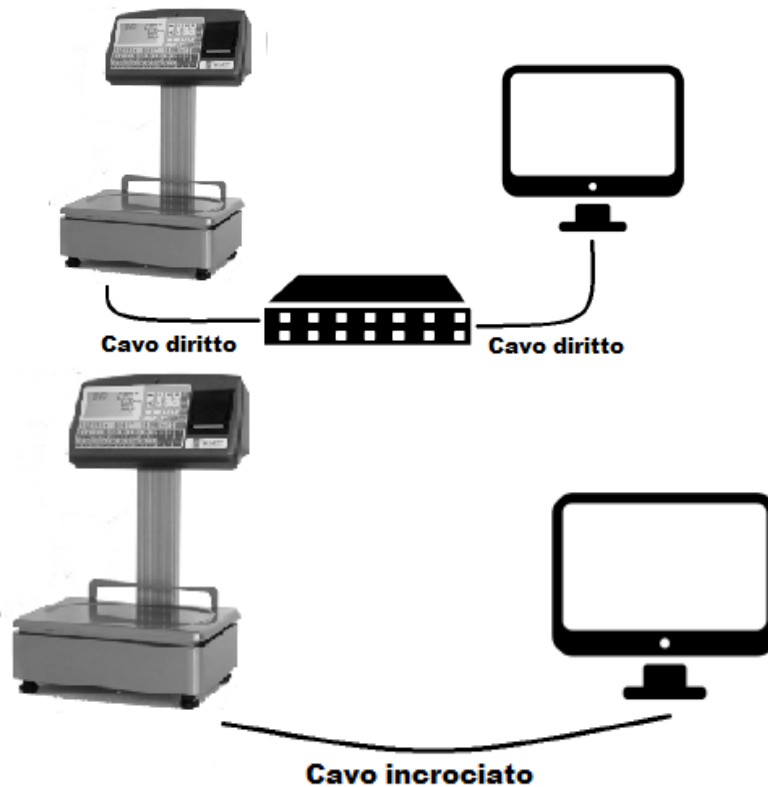
Se colleghiamo più di n° 2 bilance occorre usare uno **HUP o SWICH** e cavi rete dritti RJ45 ETHERNET come riportato in figura

### CONFIGURAZIONE BANCO

CONFIGURAZIONE	BILANCIA N° 1	BILANCIA N° 2	BILANCIA N° 3	BILANCIA N° 4
ID BANCO	1	1	1	1
DESCRIZIONE BANCO	ORTOFRTUTTA	ORTOFRTUTTA	ORTOFRTUTTA	ORTOFRTUTTA
ID BILANCIA	1	2	3	4
SERVER - CLIENT - DISABILITATA	<b>SERVER</b>	<b>CLIENT</b>	<b>CLIENT</b>	<b>CLIENT</b>
IP BILANCIA	<b>192-168-001-100</b>	<b>192-168-001-101</b>	<b>192-168-001-102</b>	<b>192-168-001-103</b>
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
UDP PORTA	1235	1235	1235	1235
IP PC	194-025-002-130	194-025-002-130	194-025-002-130	194-025-002-130
TCP PORTA	1001	1001	1001	1001

### Collegamento bilancia via cavo:




### PRG – 70 PROTOCOLLO SERIALE ( abilita protocollo seriale )

#### PROCEDURA

Entrare in ambiente operatore pag. 9

Impostare mediante tastiera numerica il codice programma 7 0

Il display messaggi visualizza "PROTOCOLLO "

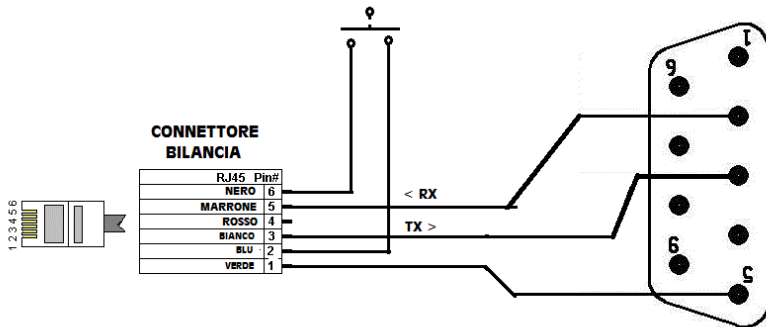
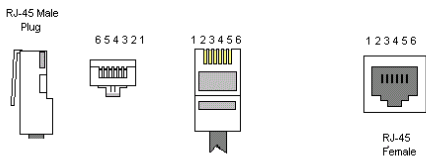
con il tasto  si conferma la gestione.

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



CAVO


## TOTALI

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

Entrare in ambiente operatore pag. 9

Impostare mediante tastiera numerica il codice programma **9 0** .

- ➔ Se la bilancia è programmata in scontrino  
Viene stampato lo scontrino con i **TOTALI OPERATORI**.  
Sul **visore messaggi** viene riportata la scritta “ **[C] AZZERARE [ESC]** “

- ➔ Per AZZERARE gli OPERATORI digitare il tasto  .
- ➔ Se la bilancia è programmata in etichetta chiede di digitare l'operatore interessato.  
Verrà stampato uno scontrino con il totale operatore.  
Sul **visore messaggi** viene riportata la scritta “ **[C] AZZERARE [ESC]** “

Per uscire dalla programmazione digitare il tasto



### PRG - 91 AZZERARE TOTALE OPERATORE (gestione di stampare e azzeramento operatori) PROCEDURA

Entrare in ambiente operatore pag. 9

Impostare mediante tastiera numerica il codice programma **91**.  
Digitare il tasto dell'operatore interessato.  
Verrà stampato uno scontrino l'azzeramento e i totali dell'operatore.

Per AZZERARE gli OPERATORI digitare il tasto



Per uscire dalla programmazione digitare il tasto



### PRG - 92 STAMPA TOTALI ARTICOLI (gestione stampa e azzeramento articoli) PROCEDURA

Entrare in ambiente operatore pag. 9

Impostare mediante tastiera numerica il codice programma **9 2** .  
Viene stampato uno scontrino con i totali articoli.  
Sul **visore messaggi** viene riportata la scritta “ **[C] AZZERARE [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



**Entrare in ambiente operatore pag. 9**



Impostare mediante tastiera numerica il codice programma    
Sul **visore messaggi** viene riportata la scritta **CODICE ARTICOLO 0**  
digitare tramite la tastiera alfanumerica il codice dell'ARTICOLO DA AZZERARE (es. codice articolo 1)  
digitare il tasto  per stampare lo scontrino con l'elenco TOTALE ARTICOLO  
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 STAMPA TOTALI IMPONIBILI (stampa totale imponibile per reparto)  
PROCEDURA**

**Entrare in ambiente operatore pag. 9**

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 gli ARTICOLI digitare il tasto   


Collegamento al programma -> **39 ASSEGNAZIONE REPARTO AD ALIQUOTA IVA** (vedi pag. 18 )  
Programma -> **20 GESTIONE ARTICOLO** -> REPARTO (vedi pag.16)





## Esportazione 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 ( vedi programma 15 pag. 12 )

Tasto  programma   Con il tasto  selezionare BARCODE


Barcode [ x ] Attivare / disattiva con il tasto 

Tasto  menu per uscire

#### Codifica barcode ( vedi programma 33 pag. 19 )

Tasto  programma  



Impostazione Barcode 1 > 8 posizioni impostazione numerica  
9 > 12 lettera NNNNN

Tasto  per confermare.

#### Abilita bilancia in rete ( vedi programma 50 pag. 21)

Tasto  programma   ( Configura scheda )


**Configura scheda** Tasto  per confermare.

**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


Con il tasto  selezionare Configura bilancia

Tasto  visualizza impostazioni

- Id bilancia 1 Tasto [ T1 ] conferma
- Id banco 1 Tasto [T1] conferma
- Descr. Banco 1 Tasto [T1] conferma
  
- Modo server – client - disabilitata Tasto  seleziona  
Tasto  conferma.

### Configura PC

Con il tasto  selezionare Configura PC

Tasto  visualizza impostazioni

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

Tasto  conferma

**IP Pc** 192.168.001.189 ( esempio – indirizzo PC )

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

Tasto  conferma

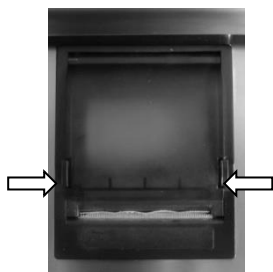
**Tcp port** 1001

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

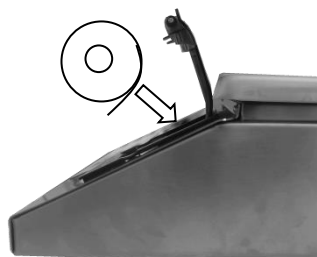
Tasto  conferma

**Dopo la modifica di un parametro la bilancia si riavvia.**

## CAMBIO ROTOLO DI CARTA



**Fig. A**



**Fig. B**



**Fig. C**

Dopo aver inserito il  
rotolo di carta far  
uscire 5 cm di carta.



**Fig. D**

Richiudere il coperchio  
facendo una leggera  
pressione.

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](http://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

