



# *MANUALE UTENTE*



## INDICE

<b>INDICE</b> .....	<b>2</b>
<b>IL DESKTOP</b> .....	<b>3</b>
<b>PARTENZA E CHIUSURA DEL PROGRAMMA</b> .....	<b>4</b>
<b>IL PROGRAMMA</b> .....	<b>5</b>
PROGRAMMI.....	5
<b>MODIFICA</b> .....	5
Modifica. ....	6
Nuovo.....	6
<b>COPIA</b> .....	6
<b>CANCELLA</b> .....	6
PRODUTTORI .....	6
<b>MODIFICA</b> .....	6
Nuovo.....	7
<b>COPIA</b> .....	7
<b>CANCELLA</b> .....	7
BOLLE.....	8
<b>MODIFICA</b> .....	8
LAVORO .....	9
Dati della Bolla .....	9
<b>PROCEDURA per acquisire I dati dale centraline serie T27XX.</b> .....	10
SERVIZIO .....	10
<b>SET-UP</b> .....	10
<b>AIUTO</b> .....	<b>12</b>
Registrazione del Software .....	12
<b>NOTE</b> .....	<b>13</b>

## IL DESKTOP


Vediamo una panoramica delle informazioni che appaiono sullo schermo e il loro uso.

Es8 Dbase (Registered)

Programmi Bolle Produttori Lavorazione Servizio Aiuto Fine

	Calibro	Peso	Uscite	Totale	Percentuale
1					Kg %
2					Kg %
3					Kg %
4					Kg %
5					Kg %
6					Kg %
7					Kg %
8					Kg %
9					Kg %
10					Kg %
11					Kg %
12					Kg %
13					Kg %
14					Kg %
15					Kg %

numero tazza  
ntazza  
Blocco Alimentaz.


 Lavoro Kg %  
 Scarto Banchi Kg %  
 Scarto Selezione Kg %  
 TOTALE Kg

Contatore Fine Lav.: 0

La finestra del programma, lo schermo si divide in tre fasce:

1. **In Alto.** Una barra di "Bottoni" su cui un menu a discesa presenta le funzioni. In pratica, le varie procedure eseguibili sono state divise in quattro gruppi principali, ciascuno dei quali comprende alcune operazioni. Nel prossimo capitolo sarà descritto in dettaglio.
2. **Il Centro:** contiene i parametri di un posto di lavoro (programma) e dei risultati.
3. **Linea in basso:** stato della macchina. È diviso in 4 zone:

Non utilizzata

Record da memorizzare. Il numero di record ricevuti e memorizzati.

Non utilizzata

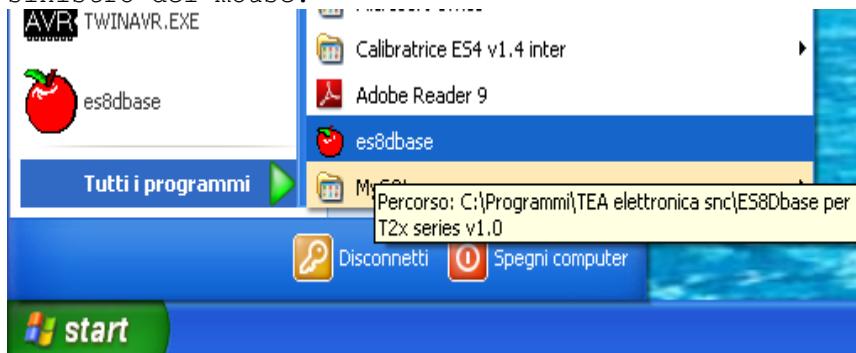
Timeout di ricezione. Questo è il timeout per catturare tutti i dati inviati da linea seriale.

# ES8 Dbase Software

## PARTENZA E CHIUSURA DEL PROGRAMMA

Ci sono due modalità per avviare il programma:

Il primo modo è cliccare sulla icona del desktop, come indicato in figura al lato. Spostare il cursore sopra l'icona, quindi fare doppio clic veloce con il tasto sinistro del mouse.



Il secondo metodo è quello di aprire il menu Start, selezionare Programmi, quindi selezionare Es8Dbase come indicato nella figura superiore.

Una volta lanciato, il programma può essere sospesa, riducendo al minimo con l'apposito pulsante in alto a destra per eseguire altri programmi.

Ci si rende conto che il programma è attivo, guardando il pulsante in basso (come illustrato) e fai clic sul pulsante per ripristinare lo schermo.

Anche per l'uscita ci sono due possibilità. Uno è il pulsante con la "X" in alto a destra, e l'altra è la "fine" nel menu.



Si consiglia di utilizzare la "fine" del menu, in quanto garantisce la corretta chiusura di file. La "X" in alto a destra è un pulsante in Windows e la procedura non è garantita.

## IL PROGRAMMA

Ovviamente si presume che l'utente conosca le tecniche di utilizzazione del mouse e la tastiera, in modo da non entrare in una descrizione dettagliata sulla tastiera e l'uso del mouse. Si consiglia l'acquisto di uno dei molti libri di apprendimento rapido, per la vendita in tutte le librerie di tutto il mondo.

Il software di gestione della macchina, è riassunta in 6 menu richiamabili attraverso i pulsanti del mouse sulla seconda riga dello schermo.

Ciascuno di questi disegna un sotto-menu con diverse procedure.



## PROGRAMMI

È un archivio che contiene tutti i parametri di ordinamento: il peso del calibro.

In modo da poter creare un programma per ogni tipo di frutta e più programmi per lo stesso tipo.

In qualsiasi momento, anche durante la lavorazione, è possibile accedere a tutte le procedure per la modifica dei programmi.



## MODIFICA

Selezionare il programma per modificare, sempre da una finestra che appare sulla lista.

Con un clic del mouse sul programma desiderato (in questo caso "Controllo Tazze").

Nota sulla barra verticale a destra che possono essere usati per eseguire programmi.

La macchina può dividere il peso su 12 calibri diversi.

La finestra del programma di "modifica" sono le colonne dei "Calibri", "Peso", "Uscite". In analogia con le nostre vecchie apparecchiature, il programma è organizzato come una tabella. 12 linee verticali in cui ogni riga rappresenta una dimensione, e diversi gruppi di colonne verticali.

Si è stabilito che un calibro corrisponde alla riga, i pesi minori sono disposti dall'alto verso il basso in ordine crescente.

In direzione orizzontale, abbiamo numerose colonne che hanno funzioni specifiche.

**Descrizione** max 15 car

è il nome assegnato al programma e che serve anche a ricordare all'operatore il tipo di lavoro che svolgono.

**Calibri** max 4 car.

Anche questa colonna non ha alcun effetto sul trattamento. E' utilizzato per descrivere la grandezza e contiene sia numeri che

# ES8 Dbase Software

lettere, ad esempio, (B, A, ecc) (65-70, 70-75, ecc.) Or (B8, A7, ecc), in quest'ultimo caso il numero è segnalato il numero di pezzi per cestello.

## **Peso** max 3 numeri

Due colonne affiancate. Sulla colonna di sinistra del peso è il peso minimo, il destro è il peso massimo. Il software si adatta automaticamente le due colonne ogni volta che si cambia un peso. Abbiamo aggiunto alcuni programmi da macchine diverse, così si dovrebbe sempre controllare la partita prima di iniziare a lavorare.

## **Modifica.**

La modifica del valore di un Peso minima modificherà il peso massima del calibro precedente, la variazione del valore di peso massimo cambierà il valore del peso minimo successivo.

## **Nuovo**

Questa procedura presenta una finestra con tutti i valori a 0. E 'un programma che serve per preparare programmi diversi da quelli esistenti.

## **COPIA**

Questa procedura presenta la finestra di selezione del programma dove si può scegliere il programma che si desidera copiare. Quindi inserire la funzione "Modifica".

E 'presto per la preparazione di un programma simile ad un altro senza dover modificare completamente.

## **CANCELLA**

Per rimuovere i programmi obsoleti, inesatti o non aggiornati. Ti consigliamo di farlo sempre e solo prima dell'inizio di una campagna.

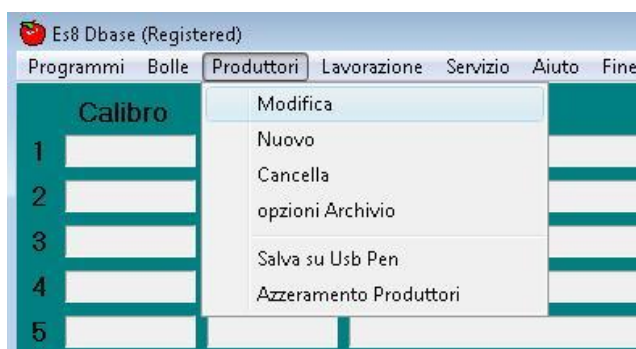
## **STAMPA**

Consente di stampare su carta i parametri di un programma. La stampante è gestito da Windows, ed è questo che dobbiamo fare riferimento in caso di problemi.

## **PRODUTTORI**

È un archivio che contiene tutti gli agricoltori che si intende utilizzare nel vostro record: esiste un codice e una descrizione del contadino.

Così è possibile creare un elenco di agricoltori, da cui è possibile selezionare l'agricoltore per cui si sta calibrando la frutta.



## **MODIFICA**

È possibile selezionare l'agricoltore, poi apparirà una finestra come indicato in figura.

## **Descrizione** max 15 car

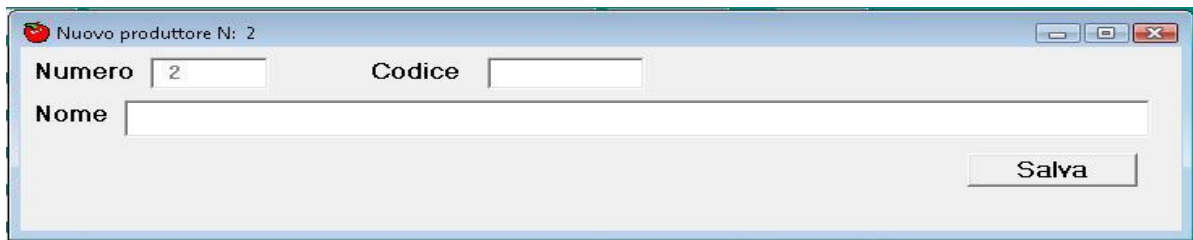
è il nome del contadino, che appaiono sulla stampa della bolla.

**Codice** max 5 car.

Questo è il codice del contadino, è stato usato nel record per identificare l'agricoltore da questo archivio.

**Numero** Sola lettura

Questo campo non può essere modificato, è il numero progressivo di archivio.

A screenshot of a software window titled "Nuovo produttore N: 2". The window has a standard Windows-style title bar with minimize, maximize, and close buttons. Inside the window, there are three input fields: "Numero" containing the value "2", "Codice" which is empty, and "Nome" which is empty. A "Salva" button is positioned at the bottom right of the form area.

## Nuovo

Questa procedura presenta una finestra con tutti i valori vuoti. Il menu è utilizzato per inserire nuovi agricoltori per il lavoro futuro.

## COPIA

Questa procedura presenta la finestra di selezione degli agricoltori, dove è possibile scegliere l'agricoltore che si desidera copiare. Quindi usare la funzione "Modifica".

E' usato per preparare un agricoltore simile ad un altro senza dover modificarlo completamente.

## CANCELLA

Per rimuovere agricoltori non più utilizzati o non corretti. Ti consigliamo di farlo sempre e solo prima dell'inizio di una campagna.



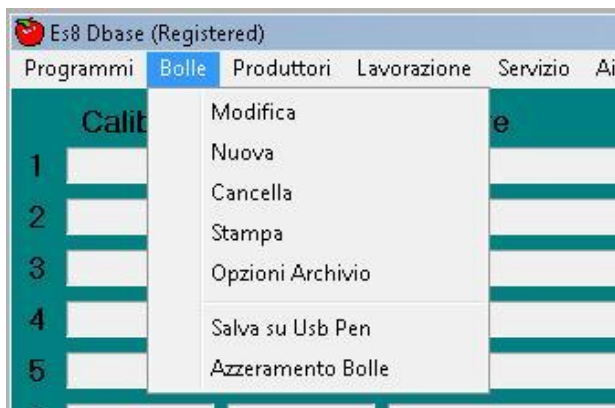
## BOLLE

Anche questo sottomenu mantiene un archivio, il quale registra tutti i dati dei campioni.

Tutto i totali della lavorazione saranno memorizzati in un database che può essere gestito da questo menu.

## MODIFICA

La selezione delle bolle è a una finestra in cui ogni record è una riga dei dati più importanti relativi alla calibrazione effettuata.



Modify Records N:2

Programma  
6 Pere william ok

Bolla  
Codice Lotto : 2  
Data Bolla  
04/11/2009 15.16.00

Produttore  
Codice :  
(patmod) pattini moderati

Note

Tot Partita 0 Kg

Ripartizione Calibri

Calibro	Peso	Totale	Percentuale
1	00 60	0015-0117	0.0 Kg 0.00 %
2	60/70	0117-0126	0.0 Kg 0.00 %
3	60/70	0126-0199	0.0 Kg 0.00 %
4	20	0199-0213	0.0 Kg 0.00 %
5	18	0213-0243	0.0 Kg 0.00 %
6	16	0243-0999	0.0 Kg 0.00 %
7		0999-0999	0.0 Kg 0.00 %
8		0999-0999	0.0 Kg 0.00 %
9		0999-0999	0.0 Kg 0.00 %
10		0999-0999	0.0 Kg 0.00 %
11		0999-0999	0.0 Kg 0.00 %
12		0999-0999	0.0 Kg 0.00 %
13		0999-0999	0.0 Kg 0.00 %
14		0999-0999	0.0 Kg 0.00 %
15		0999-0999	0.0 Kg 0.00 %
Lavorato		0.0 Kg	0.00 %
Scarto Banchi		0.0 Kg	0.00 %
Scarto Selezione		0.0 Kg	0.00 %
TOTALE		0.0 Kg	

Salva

Ricalcolo  
☐ Partita  
☐ Scarto

Così possiamo vedere il numero di registrazione sequenziale (numero di registrazione), la data e l'ora di "Fine lavorazione", il numero di programma utilizzato, il codice del lotto, e Codice Descrizione Produttori. (Questi ultimi 3 dal menu "Dati") .

Per il nostro esempio, selezionare facendo clic su un record.

Per modificare un valore vi raccomandiamo di trascinare il valore con il mouse per renderlo blu in modo che quando si inizia a digitare i vecchi valori vengono cancellati e sostituiti.

**Il programma** programmi di peso di calibrazione.

**Numero e data della bolla** I dati presentati nel piccolo calendario mensile in modo che sia molto facile a qualsiasi cambiamento. Il campo è di 6 cifre.



**Il produttore** Il codice e la descrizione del produttore. Il codice del produttore è di 4 caratteri e la descrizione è di 20 caratteri.

**Note** Una riga di commento a 30 caratteri

**Totale Partita** Il computer ricalcolerà i totali sulla base delle percentuali e del totale qui inserito. Potrai utilizzare questa opzione durante il campionamento o se ha perso una parte del processo a causa di blackout del desktop del computer. Max 8 cifre. Espresso in Kg.

**Calibri** Anche questi possono essere modificati. Vedrete che ad ogni cambio, lo schermo restituisce i dati aggiornati anche in percentuale. Ricordate che se si modificano questi valori e quindi salvate e uscite, i valori originali verranno persi e sostituiti con i valori correnti. Il limite di questi valori è 2.000.000.

**Scarto** Ci sono due tipi di scarti che possono essere rilevati automaticamente da una apparecchiatura di pesatura (opzionale) o a mezzo di tastiera è inserito successivamente dopo la pesatura manuale. Il primo "Scarto da banchi" è considerato da parte dei banchi di imballaggio e, pertanto, già pesato. Calcoleremo la distribuzione in base alle percentuali di modo che il totale rimane invariato. La seconda "Scarto Selezione", si considerano effettuate in prossimità delle rulliere di selezione e non pesato. Questo sarà aggiunto a mano per aumentare il peso globale.

**Calcolo** Questa sezione contiene le caselle di controllo che causano l'aggiornamento della distribuzione dei calibri. I dati originali vengono sempre memorizzati nell'archivio. Inoltre, la funzione non funziona se il campo è uguale a zero. Quando si attiva la funzione, tutte le dimensioni della colonna del totale è ridisegnato con sfondo giallo.

**Note :** Il richiamo di un record i cui campi di totale partita e / o degli scarti sono già compilato o diversi da zero, automaticamente le opzioni del ricalcolo sono settate, e per vedere i valori originali è necessario disabilitarli.

## LAVORO

Questo pulsante apre un menu a discesa con tutte le procedure relative alla lavorazione.

### Dati della Bolla

È la procedura che permette la compilazione e / o la modifica del trattamento dei dati in corso. Come scritto qui, saranno registrati nella banca dati al momento della calibrazione "Fine".

Si riferisce al capitolo precedente per quanto riguarda il tipo e lo scopo di queste informazioni.

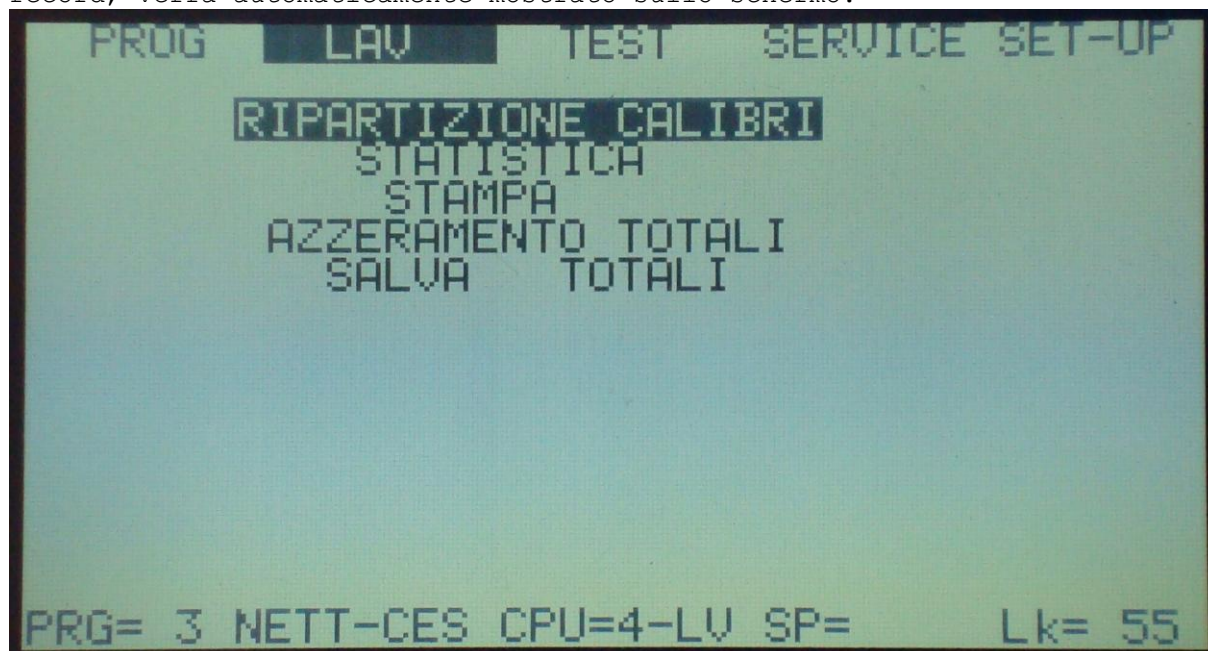
The image shows two overlapping windows from the ES8 Dbase software. The top window, titled 'Es8 Dbase (Registered)', has a menu bar with 'Programmi', 'Bolle', 'Produttori', 'Lavorazione', 'Servizio', 'Aiuto', and 'Fine'. Below the menu is a table with columns 'Calibro' and 'Peso'. The 'Lavorazione' menu is open, showing a sub-menu with 'Dati' and '(F3)'. The bottom window, titled 'Dati Bolla', contains a 'Codice Lotto' field with a 'Salva' button. Below this is a section for 'Produttore' with 'Codice' and 'Descrizione' fields. A dropdown menu labeled 'seleziona da database:' shows '(patmod) pattini moderati snc'. At the bottom is a 'Note' text area.

# ES8 Dbase Software

## PROCEDURA per acquisire i dati dalle centraline serie T27XX.

È la procedura che consente la trasmissione dei totali dei calibri della serie Calibratrici T27MS, quando il cliente ha finito di lavorare la frutta e desidera conoscere il totale di tutti i calibri.

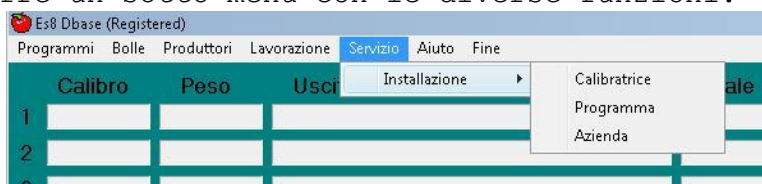
Sulla serie T27MS, andare in "LAV" nel menu e selezionare la voce "Stampa". A quel punto sarà inviato attraverso un cavo seriale tutti i dati al computer, dove il software ES8Dbase deve essere in esecuzione e collegato con il cavo. Alla fine della trasmissione, aumenterà il numero nel secondo slot della barra di stato, che significa che abbiamo ricevuto un nuovo record, verrà automaticamente mostrato sullo schermo.



## SERVIZIO

Il pulsante "Servizio" offre un sotto-menu con le diverse funzioni.

Contiene le funzioni per impostare (SET-UP) ed è generalmente riservato al personale tecnico.

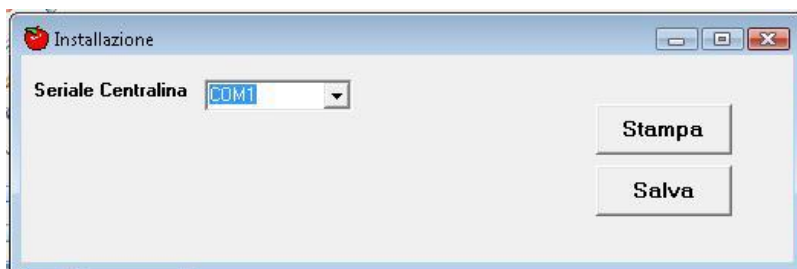


## SET-UP

Questo pulsante apre un menu a discesa che contiene le funzioni di configurazione "Set-up" del software.

### Calibratrice

Questa finestra contiene solo la selezione della porta seriale di comunicazione per la serie calibratrici T27MS. Ed è per questo che vi si accede attraverso una doppia conferma e un codice password che di default è "0".



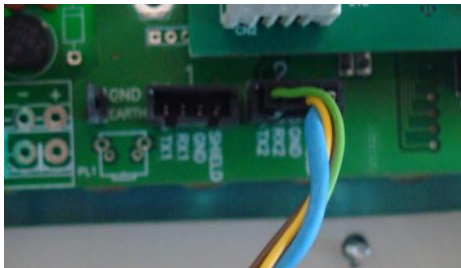
# ES8 Dbase Software

## Programmi

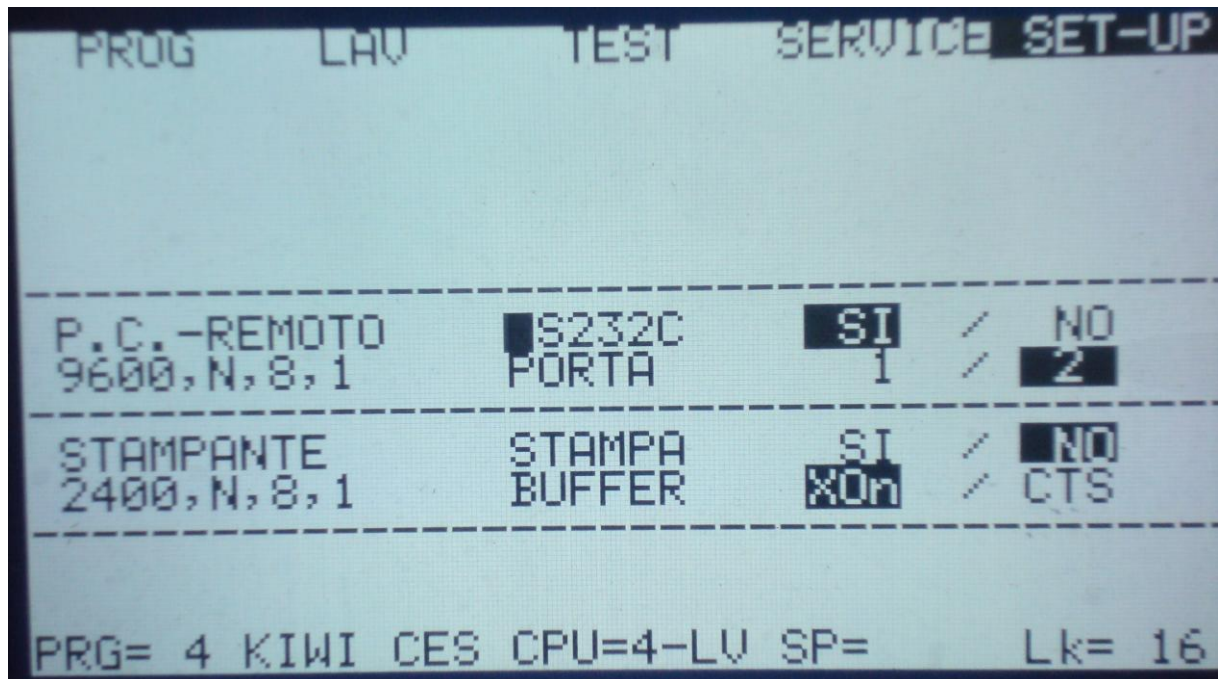
Questo menu a discesa mostra le opzioni della gestione del programma.

- **Memorizza.** E 'collegato alla procedura automatica di Salvataggio, quando si ricevono i dati dalla calibratrice, si registrano i totali nel database.
- **Stampa grammature.** Consentire la stampa dei grammi sul foglio stampato.
- **Stampa Bolle.** Questa è la stampa automatica dei record al momento dell'acquisizione.

Per ricevere i dati dalla Centralina T27MS si deve collegare il cavo al connettore 2



Ed effettuate le impostazioni sotto indicate:



# ES8 Dbase Software

## AIUTO

È un menu a discesa che contiene quattro elementi.

- **Aiuto**

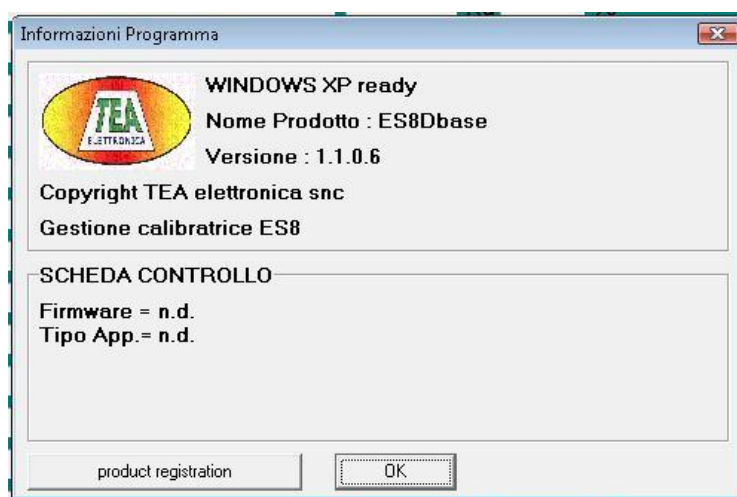
Questo pulsante apre il programma del manuale elettronico.



- **Informazioni**

Questo pulsante apre la finestra che contiene la versione del software.

E contiene anche la registrazione del prodotto, necessaria per sbloccare tutte le funzionalità del programma.



- **Aggiornamenti On-Line**

Questo pulsante chiude il programma, ed avvia il programma di aggiornamento che verifica se vi è un pacchetto di aggiornamento per essere scaricato e applicato.

- **pagina Web On-Line**

Questo pulsante apre il browser predefinito con la pagina internet del nostro sito di questo software.

## Registrazione del Software

Da questo menu è necessario cliccare sul pulsante di registrazione, dove si entra in una finestra di registrazione, come nella figura qui sotto.



# ES8 Dbase Software

Compilare tutti i campi di dati, con il vostro nome, indirizzo, paese, numero di telefono e di fax completo di prefisso internazionale, l'indirizzo e-mail. Stampare il modulo e inviarlo al numero di fax 0039 0547 1901630 o cliccare su "Es8Dbase.txt" per memorizzare tutti i dati nel file "ES8Dbase.Txt" nella directory principale del <c:\>. Invia questo file ad internet [sales@teaelettronica.eu](mailto:sales@teaelettronica.eu) indirizzo e-mail. Per sbloccare il software si deve pagare il costo della licenza. Chiedete al vostro rivenditore nel vostro paese o il fornitore della calibratrice.

## NOTE