ETICHETTATRICE TERMICA



SMTPLUS





PROGRAMMAZIONE DELLE STAMPE

LP542S-SMTPLUS_10.05_IT

INDICE

| 1. COLLEGAMENTO TRA ETICHETTATRICE E PC/INDICATORE | 3 |
|--|----|
| 1.1 REQUISITI MINIMI | |
| 2. INSTALLAZIONE DEI DRIVER DELLA STAMPANTE | 4 |
| 2.1 INSTALLAZIONE DEI DRIVER TRAMITE PORTA USB | 5 |
| 2.2 INSTALLAZIONE DEI DRIVER TRAMITE PORTA SERIALE (COM) O PARALLELA (LPT) | 7 |
| 3. INSTALLAZIONE SOFTWARE | |
| 3.1 INSTALLAZIONE DEL SOFTWARE BARTENDER | |
| 3.2 INSTALLAZIONE DEL SOFTWARE DIAGNOSTIC TOOL | |
| 4. SOFTWARE BARTENDER | 14 |
| 4.1 PRIMA CONFIGURAZIONE DEL PROGRAMMA | 14 |
| 4.2 CREAZIONE DI UN'etichetta | |
| 4.2.1 IMPOSTAZIONE DEI PARAMETRI | |
| 4.2.2 INSERIMENTO DI UN TESTO | |
| 4.2.3 INSERIMENTO DI UN CODICE A BARRE | |
| 4.2.4 INSERIMENTO DI UN'IMMAGINE | |
| 4.2.5 INSERIMENTO DI UNA RIGA / CASELLA | |
| 4.2.6 ALLINEAMENTO DEI CAMPI DELL'ETICHETTA | |
| 4.2.7 ORDINAMENTO DEI CAMPI DI STAMPA VARIABILI INSERITI NELL'ETICHETTA | |
| 4.2.8 PROVA DI STAMPA DELL'ETICHETTA | |
| 4.2.9 IMPOSTAZIONE PARAMETRI DI STAMPA | |
| 4.3 STAMPA DELL'ETICHETTA TRAMITE INDICATORE DI PESO | |
| 4.3.1 MEMORIZZAZIONE SULL'INDICATORE | |
| 4.3.1.1 MEMORIZZAZIONE DI UN'IMMAGINE SULL'ETICHETTATRICE | 43 |
| 4.3.1.2 RICHIAMO DELL'IMMAGINE DI UN'ETICHETTA | 47 |
| 5. RESET DELLA MEMORIA DELL'ETICHETTATRICE | 48 |
| 6. ALLINEAMENTO DELLE ETICHETTE | 48 |
| 7. RISOLUZIONE PROBLEMI | 48 |
| 8. CARATTERI DISPONIBILI | 49 |

1. COLLEGAMENTO TRA ETICHETTATRICE E PC/INDICATORE

Collegamento seriale RS232 (connettore 9 pin):





PORTA PC

PORTA STAMPANTE

| 2 RXD | 2 | TXD |
|-------|-------|-----|
| 3 TXD | 3 | RXD |
| 5 GND | 5 | GND |
| | 6 | PUA |
| | 0 | יעח |
| 0013 | 0 | RUI |

Collegamento parallelo: in dotazione con la stampante, viene fornito il cavo per la programmazione via parallela.

Collegamento seriale RS232 con l'indicatore di peso: fare riferimento al manuale tecnico dello strumento per la connessione.

1.1 REQUISITI MINIMI

Requisiti minimi

- Windows XP SP 2 (compatibile con Windows Vista)
- Microsoft .NET Framework v 2.0

2. INSTALLAZIONE DEI DRIVER DELLA STAMPANTE

- 1. Inserire il CD TSC, fornito assieme alla stampante, nel lettore CD ROM del PC.
- 2. Automaticamente si apre la finestra:



- 3. Selezionare la voce "Windows Driver Setup" e seguire la procedura indicata dal programma di installazione
 - Nel caso in cui la finestra non compaia, leggere il contenuto del CD e lanciare il file "Setup.exe"



- Seguire la procedura indicata dal programma di installazione

NOTA (è possibile eseguire un'installazione più veloce e semplice descritta di seguito tramite porta USB).

2.1 INSTALLAZIONE DEI DRIVER TRAMITE PORTA USB

- 1. Collegare la stampante al PC tramite porta USB ed accenderla
- 2. Automaticamente si apre la finestra

| Installazione guidata nuovo hardware. | | |
|---------------------------------------|--|--|
| | Installazione guidata nuovo hardware | |
| | Questa procedura guidata consente di installare il software per: | |
| | TSC TDP-245 Plus | |
| | Se la periferica è dotata di un CD o un disco floppy di installazione, inserirlo nell'apposita unità. | |
| | Scegliere una delle seguenti opzioni: | |
| | Installa il software automaticamente (scelta consigliata) Installa da un elenco o percorso specifico (per utenti esperti) | |
| | Per continuare, scegliere Avanti. | |
| | < Indietro Avanti > Annulla | |

- Nel caso in cui la finestra non compaia, aprire il pannello di controllo e fare doppio click sulla voce "Installazione hardware", altrimenti andare al punto **3**



- Seguire la procedura indicata dal programma di installazione guidata hardware e selezionare la stampante da installare

 Nel caso in cui la stampante non sia presente nell'elenco, selezionare l'ultima voce in fondo "Aggiungi nuova periferica hardware", altrimenti andare al punto 3

| Selezionare dall'elenco una periferica hardware installata, quindi scegliere Avanti per controllarne le proprietà o per risolvere eventuali problemi. Per aggiungere hardware non incluso nell'elenco, scegliere "Aggiungi nuova periferica hardware." Hardware installato: Hub principale USB Hub principale USB Hub principale USB Hub principale USB Hub principale USB Aggiungi nuova periferica hardware | Il seguente hardware è già insta | allato |
|---|--|---|
| controllarne le proprietà o per risolvere eventuali problemi. Per aggiungere hardware non incluso nell'elenco, scegliere "Aggiungi nuova periferica hardware." Hardware installato: Hub principale USB Hub principale USB Hub principale USB Hub principale USB Aggiungi nuova periferica hardware Aggiungi nuova periferica hardware | Selezionare dall'elenco una perife | rica hardware installata, quindi scegliere Avanti per |
| Hardware installato: | controllarne le proprietà o per risol | lvere eventuali problemi. Ivee nell'elence, coordiare l'Acciunci puevo poriferico. |
| Hardware installato: Hub principale USB Hub principale USB Hub principale USB Hub principale USB Aggiungi nuova periferica hardware | Her aggiungere naroware non inc hardware." | iuso nell'elenco, scegliere : Aggiungi nuova periferica |
| Hardware installato: Hub principale USB Hub principale USB Hub principale USB Hub principale USB Aggiungi nuova periferica hardware | | |
| Hub principale USB Hub principale USB Hub principale USB Hub principale USB Aggiungi nuova periferica hardware | Hardware installato: | |
| Aggiungi nuova periferica hardware | | |
| Hub principale USB Hub principale USB Aggiungi nuova periferica hardware | Hub principale USB | (6.5) |
| Aggiungi nuova periferica hardware | Hub principale USB | |
| Aggiungi nuova periferica hardware | Hub principale USB | |
| | Hub principale USB | |
| | Hub principale USB Hub principale USB Hub principale USB Hub principale USB Hub principale USB | ardware |
| | Hub principale USB Hub principale USB Hub principale USB Hub principale USB Hub principale USB Aggiungi nuova periferica ha | ardware |
| C INDERIO SEVERIUS SEVERUS SEVERUS | Hub principale USB Hub principale USB Hub principale USB Hub principale USB Aggiungi nuova periferica ha | ardware |

Nota: il nome della stampante "SMTPLUS" è visualizzato come "TTP246M PLUS"; il nome della stampante "LP542S" è visualizzato come "TDP-245 PLUS";

- Seguire la procedura indicata dal programma di installazione guidata
- 3. Inserire il CD dove sono contenuti i driver della stampante
- 4. Seguire la procedura guidata e premere sul tasto Fine



2.2 INSTALLAZIONE DEI DRIVER TRAMITE PORTA SERIALE (COM) O PARALLELA (LPT)

- 1. Collegare la stampante al PC tramite porta seriale (COM) o parallela (LPT)
- 2. Inserire il CD TSC, fornito assieme alla stampante, nel lettore CD ROM del PC.
- 3. Aprire il Pannello di controllo e selezionare la voce "Stampanti e fax"
- 4. Ciccare sul "Aggiungi stampante"



5. Premere su "Avanti" per avviare l'installazione della stampante

| Installazione guidata stampante | | | |
|---------------------------------|--|--|--|
| | Installazione guidata stampante | | |
| | Questa procedura guidata permette di installare una stampante o di stabilire connessioni con stampanti in rete. | | |
| | accenderla. La stampante verrà installata automaticamente. Per continuare, scegliere Avanti. | | |
| | < Indietro | | |

6. Selezionare l'opzione "stampante locale collegata al computer", deselezionare l'opzione "Rileva e installa stampante Plug and play automaticamente" e premere "Avanti" per proseguire

| Installazione guidata stampante |
|---|
| Stampante locale o di rete Indicare il tipo di stampante da installare. |
| Selezionare l'opzione che descrive la stampante da utilizzare: Stampante locale collegata al computer: Rileva e installa stampante Plug and Play automaticamente Stampante di rete o stampante collegata a un altro computer |
| Selezionare l'opzione ''Stampante locale'' per impostare una stampante di rete non collegata a un server di stampa. |
| <u> < I</u> ndietro <u>Avanti</u> > Annulla |

7. Selezionare "Utilizza la porta seguente", impostare la porta al quale verrà collegata materialmente la stampante e premere su "Avanti".

| Installazione guidata stampante | | | |
|--|--|--|--|
| Selezionare la porta stampante. La comunicazione tra computer e stampanti avviene tramite le porte. | | | |
| Selezionare la porta che deve essere utilizzata dalla stampante. Se la porta non è nell'elenco, è possibile crearne una nuova. | | | |
| ⊙ Utilizza la porta seguente: LPT1: (Porta stampante consigliata) | | | |
| Nota: la maggior parte dei computer utilizza la porta LPT1 per comunicare con una stampante locale. Il connettore per questa porta dovrebbe avere il sequente aspetto: | | | |
| | | | |
| O <u>C</u> rea una nuova porta: Típo di porta: FPP1: ☑ | | | |
| < Indietro Avanti > Annulla | | | |

8. Selezionare il produttore (TSC) e la stampante che si desidera installare, confermando con il tasto "Avanti"

| Installazione guidata stampante | | | |
|---|-----------------------------|--|--|
| Installa software stampante Individuazione software stampante da utilizzare in base a produttore e modello. | | | |
| Scegliere produttore e modello della stampante. Se con la stampante è stato fornito un disco di installazione, scegliere Disco driver. Se la stampante non è nell'elenco, consultare la documentazione per individuare una stampante compatibile. | | | |
| Produttore | Stampanti 🔼 | | |
| Toshiba | TSC M23 | | |
| TSC TDP-242 | | | |
| Varituper TSC TDP-243 | | | |
| Wang TSC TDP-243E | | | |
| Driver senza firma digitale. Disco driver Disco driver | | | |
| | < Indietro Avanti > Annulla | | |

Nota: il nome della stampante "SMTPLUS" è visualizzato come "TTP246M PLUS"; il nome della stampante "LP542S" è visualizzato come "TDP-245 PLUS";

9. Seguire la procedura indicata dal programma d'installazione e nella finestra "Stampa pagina di prova?" si consiglia di selezionare la voce "Si" per testare se alla stampante è stata correttamente installata

| Installazione guidata stampante |
|---|
| Stampa pagina di prova Per verificare la corretta installazione della stampante è possibile stampare una pagina di prova. |
| Stampare pagina di prova? |
| 💿 Sì |
| ◯ No |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| < Indietro Avanti > Annulla |

10. Premere sul tasto "Fine"

| Installazione guidata stampante | | | |
|---------------------------------|---|--|--|
| | Completamento dell'Installazione guidata stampante | | |
| | Installazione guidata stampante completata. Sono state selezionate le seguenti opzioni per la stampante: | | |
| | Nome: Nome condivisione Porta: | TSC TDP-245 Plus x <non condivisa=""> COM8:</non> | |
| | Modello: Predefinita: | TSC TDP-245 Plus No | |
| | Pagina di prova: | Sì | |
| | Per terminare la pro | ocedura guidata, scegliere Fine. | |
| | C | < Indietro Fine Annulla | |

11. Automaticamente si apre la finestra; Confermare con il tasto "OK"

| TSC TDP-245 Plus | | |
|---|--|--|
| La pagina di prova sta per essere inviata alla stampante. A seconda della velocità della stampante, la stampa potrebbe richiedere alcuni secondi o qualche minuto di tempo. | | |
| La pagina di prova dimostra brevemente le capacità della stampante di stampare testo e grafica e fornisce informazioni tecniche sul driver della stampante. | | |
| Se la pagina di prova è stata stampata, scegliere il pulsante OK. Se la pagina di prova non è stata stampata, scegliere il pulsante Risoluzione problemi. | | |
| OK Risoluzione problemi | | |

3. INSTALLAZIONE SOFTWARE

3.1 INSTALLAZIONE DEL SOFTWARE BARTENDER

- 1. Inserire il CD TSC, fornito assieme alla stampante, nel lettore CD ROM del PC.
 - Automaticamente si apre la finestra:



- 2. Selezionare la voce "TSC BarTender Software Setup"
 - Nel caso in cui la finestra non compaia, leggere il contenuto del CD e selezionare la cartella "BarTender"



- Lanciare il file "setup.exe"

| 😂 BarTender | | | |
|---|--|---|---------|
| File Modifica Visualizza Preferi | ti Strumenti ? | | <u></u> |
| 🔇 Indietro 👻 🕥 – 🏂 | 🔎 Cerca 🜔 Cartelle 🛄 🗸 | | |
| Indirizzo 🛅 E:\BarTender | | | 👻 🛃 Vai |
| Operazioni scrittura su CD | Ox040a.ini Ox040b.ini Ox040b.ini Ox040c.ini Ox040c.ini Ox041c.ini Ox041c.ini Ox041c.ini Ox041c.ini Ox041c.ini Ox040c.ini Ox0406.ini Ox0406.ini Ox0406.ini Ox0406.ini Ox0406.ini Ox0406.ini Ox0407.ini | 1032.mst 1033.mst 1034.mst 1035.mst 1036.mst 1036.mst 1038.mst 1040.mst 1041.mst 1042.mst 1042.mst 1043.mst 1043.mst 1044.mst | |
| Altre risorse 17 ott 2008 (E:) Documenti Risorse di rete | Ox0408.ini Ox0409.ini Ox0409.ini Ox0410.ini Ox0411.ini Ox0412.ini Ox0413.ini Ox0415.ini | 1045.mst 1046.mst 1049.mst 1053.mst 1054.mst 1055.mst 2052.mst 2030.mst | |
| Dettagli | | BarTender.msi Bartander.msi Setup.exe Setup.ini WindowsInstaller-KB893803-x86.exe | |

3. Seguire la procedura indicata dal programma di installazione.

3.2 INSTALLAZIONE DEL SOFTWARE DIAGNOSTIC TOOL

- 1. Inserire il CD TSC, fornito assieme alla stampante, nel lettore CD ROM del PC.
- 2. Leggere il contenuto del CD ed aprire la cartella "Utilities"



3. Lanciare il file "DiagTool.exe"



4. Seguire la procedura indicata dal programma di installazione

4.1 PRIMA CONFIGURAZIONE DEL PROGRAMMA

1. Lanciare il software, comparirà la seguente finestra:

| Funzioni di prova 🔀 | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| Si sta eseguendo UltraLite Edition. | | | | | |
| Per i primi 30 giorni è possibile provare le funzioni incluse nelle versioni più avanzate. Accanto a tali funzioni verrà visualizzato il testo "(Prova)". Per continuare a utilizzare queste funzioni al termine del periodo di prova, è necessario eseguire l'aggiornamento a una versione più avanzata. | | | | | |
| È possibile scegliere di eseguire la versione corrente con o senza funzioni di prova. È possibile modificare la propria scelta in un secondo momento utilizzando l'opzione Funzioni di prova del menu File. | | | | | |
| Come si desidera procedere? | | | | | |
| 💽 Eseguire UltraLite Edition con le Funzioni di prova abilitate per 30 giorni. | | | | | |
| 🔘 Eseguire solo UltraLite Edition. | | | | | |
| OK Funzioni di prova | | | | | |

- 2. Selezionare "Eseguire solo UltraLite Edition" e cliccare su "OK", comparirà la seguente finestra:
- 3. Creare una nuova etichetta (vedere paragrafo seguente) o cliccare su "Annulla".



4.2 CREAZIONE DI UN'etichetta

4.2.1 IMPOSTAZIONE DEI PARAMETRI

1. Avviare il software e selezionare "Avvia nuovo formato di etichetta..."



- 2. Selezionare "Formato etichetta vuoto" e premere su "Avanti";
- 3. In caso di più stampanti TSC installate, selezionare la stampante utilizzata e premere su "Avanti";
- 4. Selezionare "Specifica impostazioni personalizzate" e premere su "Avanti";
- 5. Selezionare "Etichette singole" e premere su "Avanti";
- 6. Seguire la procedura indicata dal programma; sarà possibile impostare secondo le proprie esigenze:
 - margini dell'etichetta;
 - forma dell'etichetta;
 - dimensioni, orientamento ed effetti dell'etichetta;

ESEMPIO DI ORIENTAMENTO:

100 (larghezza)

dimensioni fisiche dell'etichetta: 120 (lunghezza)



selezionare la rotazione in stampa dell'etichetta:



7. Al termine di queste impostazioni premere su "Fine":



16

4.2.2 INSERIMENTO DI UN TESTO

Т

- 1. Per inserire un testo cliccare sul pulsante
- 2. Posizionare il cursore del mouse sulla posizione desiderata nell'etichetta e cliccare con il tasto sinistro del mouse per confermarla.



3. Cliccare due volte il tasto sinistro del mouse sul testo creato, comparirà la seguente finestra:

| Modifica oggetto di testo selezionato | × |
|--|---|
| Font Testo Origine dati Posizione Generale | |
| Origine: Dati schermo Opzioni Dati schermo: Testo di esempio Altre opzioni | |
| OK Annulla ? | |

4. impostare l'origine dei dati:

| Modifica oggetto di testo selezionato | × |
|--|---|
| Font Testo Origine dati Posizione Generale | |
| Origine: Dati schermo Opzioni Data schermo Dati sch Ora T Campo modello codice stampante Stringa oggetto etichetta | |
| OK Annulla ? | |

| Dati schermo | Testo fisso, impostato nel campo "Dati schermo" |
|--------------------------------|--|
| Data | Non utilizzare |
| <u>Ora</u> | Non utilizzare |
| Campo modello codice stampante | Testo variabile, compilato in fase di stampa con campi variabili |
| Stringa oggetto etichetta | Non utilizzare |

DESCRIZIONE:

a) Dati schermo: testo visualizzato nel layout dell'etichetta, che viene sempre stampato. Il testo fisso non può essere sostituito da altri testi in fase di stampa

Se si seleziona la fonte dei dati come "Dati schermo" è necessario inserire il testo da stampare nel campo "Dati schermo":

| Modifica oggetto di testo selezionato | X |
|--|---|
| Font Testo Origine dati Posizione Generale | _ |
| Origine: Dati schermo Opzioni Dati schermo: Testo di esempio Altre opzioni | |
| OK Annulla ? | |

- b) Data: non utilizzare
- c) Ora: non utilizzare
- d) Campo modello codice stampante: campo di testo variabile che verrà compilato in fase di stampa con campi variabili con i dati desiderati.

Se si seleziona la fonte dei dati come "Campo modello codice stampante" è necessario inserire, nella voce "Usa campo" e "Dati di esempio", la sigla che va ad identificare il campo nel layout dell'etichetta e i dati di esempio che saranno visualizzati nel layout:

| Modifica oggetto di testo selezionato |
|--|
| Modifica oggetto di testo selezionato Font Testo Origine: Image: Campo modello codice stampante Opzioni Image: Campo modello codice stampante Dati di esempio: Image: Campo modello codice stampante Altre opzioni Image: Campo modello codice stampante |
| OK Annulla ? |

- e) Stringa oggetto etichetta: non utilizzare
- 5. Selezionare la finestra Font e impostare il tipo e le dimensioni del carattere:

| Modifica oggetto di testo selezionato | | | | | | |
|---|---|--|--|--|--|--|
| Font Testo Origine dati Posizione Generale | | | | | | |
| Tipo di carattere: Stile font: Dimensione punto: | : | | | | | |
| TSC Foot 4 Regolare 12 | | | | | | |
| Image: Second state | | | | | | |
| Effetti | | | | | | |
| Colore primo piano: | | | | | | |
| Bianco su pero <u>C</u> olore sfondo: Nessuno V | | | | | | |
| | | | | | | |
| Campione Scrint: | | | | | | |
| No Dh V zz Z zz Occidentale | | | | | | |
| | | | | | | |
| Sostituisci font stampante corrispondente | | | | | | |
| È il font della stampante. Verrà utilizzato per la stampante, ma sullo schermo verrà utilizzato Courier New. | | | | | | |
| OK Annulla ? | | | | | | |

Utilizzare soltanto i font TSC selezionabili.

NOTA:

- i caratteri TSC font 5 non permettono di stampare caratteri minuscoli.
- per espandere un font in altezza selezionare il font (Cond.), per espanderlo in larghezza selezionare il font (Exp.)
- 6. Selezionare la finestra Posizione e impostare la rotazione del testo:

| Modifica oggetto di testo selezionato 🛛 🛛 🛛 | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|
| Font Testo Origine dati Posizione Generale | | | | | | |
| Posizione X: 5,0 Punto riferimento oggetto: Superiore sinistro Avanzate Rotazione Angolo: Image: Construction of the second s | | | | | | |
| OK Annulla ? | | | | | | |

VISUALIZZAZIONE A PC

| | <u>0</u> | <u>90</u> | <u>180</u> | <u>270</u> |
|---------------------|----------|-----------|------------|------------|
| Rotazione del testo | Esempio | Esempio | i oiqmea∃i | Esempio |

NOTA: se tutti i campi dell'etichetta hanno lo stesso orientamento, diverso dal tipo "0", si consiglia di utilizzare la funzione di "rotazione di stampa" (vedere il punto 6 par. 4.2.1).

- 7. Premere OK per confermare il testo.
- 8. Per spostare il testo in una posizione diversa premere e tenere premuto il tasto sinistro del mouse, trascinare il testo sulla posizione desiderata nell'etichetta e rilasciare il tasto sinistro per confermarla.

- 1. Per inserire un codice a barre premere il tasto
- 2. Posizionare il cursore del mouse sulla posizione desiderata nell'etichetta e cliccare con il tasto sinistro del mouse per confermarla.



3. Cliccare due volte il tasto sinistro del mouse sul codice a barre creato, comparirà la seguente finestra:

| Modifica oggetto codice a barre selezionato | × | | | | |
|---|---|--|--|--|--|
| Codice a barre Leggibile da utente Font Origine dati Posizione Generale | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| Qrigine: 💻 Dati schermo 💙 🚿 | | | | | |
| Opzioni | | | | | |
| Dati schermo: 12345678 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| <u>A</u> ltre opzioni | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| OK Annulla ? | | | | | |
| OK Annulla ? | | | | | |

- 4. Impostare l'origine dei dati (vedere punto 4 par. 4.2.2)
- 5. Selezionare la finestra Font e impostare il tipo e le dimensioni del carattere (vedere punto 5 par. 4.2.2)
- 6. Selezionare la finestra Posizione e impostare la rotazione del testo (vedere punto 6 par. 4.2.2)

7. Selezionare la finestra Codice a barre e impostare il tipo di barcode tra quelli proposti:

| ٨ | Aodifica oggetto cod | ice a barre selezionato | | × |
|---|------------------------|---|--------------|---|
| | Codice a barre Leogibi | le da utente Font Origine dati Posizione Genera | le | |
| | | | | |
| | Simbologia: < | \triangleright | | |
| | Dimensioni | Australia Post 4-State Customer Code | | |
| | Disconsistent V. | Aztec Code | | |
| | Dimensione X: | Codabar | pmatico 🚩 | |
| | Dece all A | Code 39 - Full ASCII | 2 | |
| | <u>D</u> ensita: | Code 39 - Regular | <u>mr</u> | |
| | | Code 93 | | |
| | Opzioni simbologia | Composito (EANLUCC) | | |
| | | IComposite (EAN.OCC) | | |
| | Carattere di avvio: | EAN/JAN-8 | | |
| | | EAN/IAN-13 | | |
| | Carattere di arresto | EAN/JAN/UPC 2-digit Supplemental | | |
| | | EAN/JAN/UPC 5-digit Supplemental | | |
| | 📃 Cifra di controllo | EAN/UCC Code 128 | | |
| | and the set of the set | Interleaved 2-of-5 | | |
| | lipo di citra di contr | Japanese Post 4-State Customer Code | | |
| | | KIX 4-State Customer Code | | |
| | | MaxiCode | | |
| | | MicroPDF417 | | |
| | | Micro QR Code | | |
| | | INDI Plessey | | |
| | | | | |
| | Colore: | Roval Mail 4-State Customer Code | do di stampa | |
| | _ , | RSS (Reduced Space Symbology) | | ' |
| | | Telepen | | |
| | | UPC-A | | |
| | | UPC-E | | |
| | | US POSTNET (Zip, Zip+4, & DPBC) | | |

8. Selezionare le dimensioni e lo spessore delle barre del barcode:

| Modifica oggetto cod | ice a barre selez | ionato | | | × |
|-------------------------------|----------------------|--------------|----------------------|------------------|---|
| Codice a barre Leggibil | e da utente 🛛 Font | Origine dati | Posizione Ge | nerale | |
| <u>S</u> imbologia: | Code 39 - Full ASCII | | | ~ | |
| Dimensioni Dimensione X: | 0,38 mm | \$ | <u>P</u> roporzioni: | Automatico 💙 | |
| <u>D</u> ensità: | 0,178 car/mm | • | <u>A</u> ltezza: | 12,7 mr | |
| Opzioni simbologia - | | | | | |
| Carattere di a <u>v</u> vio: | * | | | * | |
| Carattere di a <u>r</u> resto | * | | | ~ | |
| Ci <u>f</u> ra di controllo | | | | | |
| Tigo di cifra di contri | ollo: | | | ~ | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| <u>C</u> olore: | • | | (| Metodo di stampa |] |
| | ОК | Annulla | ? | | |

9. Cliccare sul pulsante Metodo di stampa:

| Modifica oggetto cod | lice a barre selez | rionato | | | × |
|------------------------------|----------------------|--------------|----------------------|----------------|--------|
| Codice a barre Leggib | ile da utente 🛛 Font | Origine dati | Posizione Ge | nerale | |
| Simbologia: | Code 39 - Full ASCII | I | | ~ | |
| Dimensione X: | 0,38 mm | * | <u>P</u> roporzioni: | Automatico | ~ |
| <u>D</u> ensità: | 0,178 car/mm | * | <u>A</u> ltezza: | 12,7 | mr |
| Opzioni simbologia | | | | | |
| Carattere di a <u>v</u> vio: | * | | | ~ | |
| Carattere di arresto |); * | | | ~ | |
| Cifra di controllo | , | | | | |
| Tigo di cifra di contr | ollo: | | | ~ | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | 6 | | \leq |
| <u>C</u> olore: | | | Q | Metodo di stam | npa |
| | ОК | Annulla | ? | | |

10. Comparirà la seguente finestra:



11. Selezionare l'opzione "Codici a barre e testo leggibile da utente controllato dalla stampante" e premere OK:

| Opzioni stampante termica | X |
|--|---|
| Codice a barre Codici a barre e testo leggibile da utente controllato dalla stampante, | |
| O Codici a barre e testo leggibile controllato da BarTender. | |
| Codici a barre controllati dalla stampante e testo controllato da BarTender. | 8 |
| OK Annulla ? | ו |

12. Selezionare la finestra Leggibile da utente e selezionare la visibilità:

| difica | oggetto codic | e a barre selezior | nato | δ |
|----------|------------------------|----------------------|---|---------|
| Iodice a | barre Leggibile | da utente 🛛 Font 🛛 🔾 | Prigine dati Posizione Ge | enerale |
| | | | | |
| | | | | |
| | Visibilità | | | |
| | 💽 Completa (| Nessuno | | |
| | Posizione | | | |
| | Posizionamento: | Sotto le barre | Offset verticale: | 0,8 mn |
| | <u>A</u> llineamento: | Destra | Offset orizzontale: | 0,0 mn |
| ſ | Opzioni simbologia | specifiche | | |
| | Conversione Co | ode 39 | <u>N</u> ascondi cifra di contr | ollo |
| | <u>M</u> ostra caratte | 1 di avviojarresto | | |
| | Modello caratteri | | | |
| | | · | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | nulla ? | |
| | | | | |

| Completa | Il valore del barcode verrà stampato anche come testo |
|----------|--|
| Nessuno | Il valore del barcode verrà stampato solo come barcode |

- **13.** Premere OK per confermare il codice a barre.
- **14.** Per spostare il codice a barre in una posizione diversa premere e tenere premuto il tasto sinistro del mouse, trascinare il codice a barre sulla posizione desiderata nell'etichetta e rilasciare il tasto sinistro per confermarla.

<u>ي با</u>

- 1. Per inserire un'immagine cliccare sul pulsante
- 2. Posizionare il cursore del mouse sulla posizione desiderata nell'etichetta e cliccare con il tasto sinistro del mouse per confermarla.



3. Cliccare due volte il tasto sinistro del mouse sul testo creato, comparirà la seguente finestra:

| Modifica immagine sele | ezionata | | × |
|---|--|---|---|
| Immagine Posizione Ger | nerale | | |
| Origine immagine | Immagine incorporata S <u>e</u> leziona immagine. | | |
| Dimensioni immagine Metodo di ridimensionam O Dimensione originale Percentuale della di Adatta a rettangolo Mantieni groporzioni | ento: e imensione originale o | Gestione errori di stampa Se immagine non trovata: O Interrompi sempre lavoro di stampa Visualizza richiesta prima di interruzione del lavoro di stampa Non interrompere mai lavoro di stampa | |
| <u>A</u> ltezza: | mr 100 % mr 100 % | Effetti Orizzontale Verticale | |
| | OK Anr | ulla ? | |

4. Selezionare l'immagine che si vuole inserire nell'etichetta premendo il tasto "Seleziona immagine".

NOTA: L'immagine può essere anche a colori, ma in fase di stampa viene convertita automaticamente in un immagine BITMAP monocromatica.

- 5. Selezionare il metodo di ridimensionamento, le dimensioni dell'immagine e gli effetti.
- 6. Selezionare la finestra Posizione e impostare la rotazione dell'immagine (vedere punto 6 paragrafo 4.2.2)
- 7. Premere OK per confermare l'immagine.
- 8. Per spostare l'immagine in una posizione diversa premere e tenere premuto il tasto sinistro del mouse, trascinare l'immagine sulla posizione desiderata nell'etichetta e rilasciare il tasto sinistro per confermarla.

1. Utilizzare i tasti

| — | Inserime |
|---|----------|
| | |

ento riga

Inserimento casella

2. Premere uno dei tasti e creare la figura desiderata all'interno dell'etichetta premendo e tenendo premuto il tasto sinistro per iniziare e rilasciando il tasto per terminare.

- 3. Cliccare due volte il tasto sinistro del mouse sull'elemento creato.

4. Scegliendo l'opzione , compare la seguente finestra:

| ٨ | Ao dific a | a riga sele | zionat | a | | | | | | × |
|---|-------------------|-------------|------------|------------|----|-----------------|------|----|------|---|
| | Riga | Posizione | General | e | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | Punto | finale 1 — | | Dim. | | | | |
| | | | <u>X</u> : | 10,5 | mr | Lunghezza: | 45,5 | mr | | |
| | | | <u>Y</u> : | 6,0 | mr | | | | | |
| | | | Punto | finale 2 | | Stile riga | | | | |
| | | | X: | 56,0 | mr | Spessore: | 0,3 | mr | | |
| | | | Y: | 6,0 | mr | <u>⊂</u> olore: | | • | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | ОК | | Annulla | ? | J | | |

5. Impostare le coordinate del punto iniziale e quello finale, la lunghezza e lo spessore della riga.

6. Scegliendo l'opzione **1**, compare la seguente finestra:

| Modifica casella seleziona | ata | | | × |
|----------------------------|---------------------|----------|----|---|
| Casella Posizione Generale | , | | | _ |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | Larobezza: | 45.0 | mr | |
| | Altezza: | 18.0 | mr | |
| | Spessore riga: | 0,3 | mr | |
| | Raggio dell'angolo: | 0,0 | mr | |
| | Colore riga: | | • | |
| | Colore riempimento: | Nessund | | |
| | | 1 | _ | |
| | | | | |
| | | | | |
| [| | | _ | |
| | | <u> </u> | ? | |

- 7. Impostare le dimensioni e lo spessore della casella, e il colore della riga e del riempimento.
- 8. Selezionare la finestra Posizione e impostare un rotazione tra le seguenti: 0, 90, 180, 270.
- 9. Premere OK per confermare l'elemento.
- **10.** Per spostare l'elemento in una posizione diversa premere e tenere premuto il tasto sinistro del mouse, trascinare l'elemento sulla posizione desiderata nell'etichetta e rilasciare il tasto sinistro per confermarlo.

4.2.6 ALLINEAMENTO DEI CAMPI DELL'ETICHETTA

| Eile Modifica Visualizza Crea | ⊡ <u>C</u> ambia <u>D</u> isponi ; | Strumenti Finestra ? | - 5 |
|--|------------------------------------|--|--------------------------------|
| | | | |
| TSC Font 5 (Cond.) | 37 | B Z U W 一 E 主 書 目 | <u>A · <i>L</i> · <i>L</i></u> |
| Casella degli strumenti 💦 👂 | հորհել։ | 10111120111112011111201111120111112011111201 | ,120 , <u>mm</u> 📥 |
| Componenti | | 1 | |
| Oggetto predefinito | | PESO LORDO | |
| 👷 Codice a barre 🔽 Testo | 120 | | |
| - Riga | | | |
| □ Casella ⊃ =" | 140 | PESO NETTO | |
| U Ellisse | | .. | |
| and and a second s | 160 | -PESO TARA | |
| | 1 | D | |
| | 80 | גםר עד השגם | |
| | | DATA E OKA | |
| | 00 | STANDALIST CONTRACTOR STATE | |
| | | | |
| | 20 | | |
| | | 12345678 | |
|)rigini dati | 40 | 12010010 | |
| Codici a barre standard | 12 | | × |

Nel caso in cui occorra allineare i campi di un'etichetta come quella dell'esempio, occorre

1. Selezionare tutti i campi che si vogliono allineare, scegliendo dal menu "Modifica" la voce "Seleziona tutto"

| 🐺 TSC Special Edition BarTen | der UltraLite - [Formato1 *] | |
|--|--|----------|
| 🚻 Eile Modifica Visualizza Cr <u>e</u> a | <u>Cambia Disponi Strumenti Finestra ?</u> | - 8 × |
| | 1a Ca | |
| | 37 ▼ B Z U W - È È Ξ Ξ Δ · 2 · | 4 - |
| Casella degli strumenti 🛛 🗙 | | □=+ |
| Oggetto predefinito | | 믱 |
| T Testo | | ¥¥ |
| I— Riga | | ない。 |
| ⊂ Ellisse | | 韓 |
| 👑 Immagine | | Ē |
| | | +++ |
| | | 0++0 |
| | | * |
| | | 100 H |
| | | 100 |
| | 12345678 | 1° |
| Origini dati | | 21 17 |
| Codici a barre standard | | <u>×</u> |
| Stampante: TSC TTP-244ME Plus X: | 8,0 mm Y: 67,0 mm Larghezza: 40,1 mm Altezza: 18,5 mm Angolo: 0,0° Dimensior | ne punto |

NOTA: nel caso in cui occorra selezionare soltanto alcuni campi, tenere premuto il tasto "SHIFT" della tastiera PC e cliccare sui campi desiderati

Ogni volta che si seleziona più di un campo, comparirà la barra delle funzioni di allineamento:

₽‡ Allineamento a sinistra 믱 Allineamento a destra ŦŦ Allineamento in alto <u>t</u> Allineamento in basso 欺 Allineamento al centro orizzontalmente **₫** Allineamento al centro verticalmente 4 Centra rispetto ai margini superiore ed inferiore dell'etichetta +04 Centra rispetto ai margini sinistro e destro dell'etichetta 0++0 Equidistanziamento orizzontale dei campi ₹ Equidistanziamento verticale dei campi

NOTA: Per gli allineamenti in alto, in basso, a destra e a sinistra, il programma allinea i campi a quello più estremo rispetto alla direzione selezionata.

2. Eseguire l'allineamento desiderato:

| 🐺 TSC Special Edition BarTend | ler UltraLite - [For | mato1 *] | | |
|---|----------------------|--------------------------------|------------------------|----------------|
| 🚻 File Modifica Visualizza Crea | Cambia Disponi Stri | umenti Finestra ? | - ć | 5 × |
| | h 6 ∽ ~ [| 🗟 🙆 I 🛄 T 🗕 🗆 🐱 🖯 | . 9. 🔂 🖽 📖 | # |
| | × × | B Z ∐ ₩ - € ± ± ■ | <u>A + <i>H</i> + </u> | 2 - 1 |
| Casella degli strumenti × | | 111201111401111601111801111100 | ,120 .mm 🔥 | |
| Oggetto predefinito | 1120 atalia | PESO LORDO | | 백막천 |
| I− Riga □ Casella ○ Ellisse | 1,1,140,11, | PESO NETTO | | 韓韓 |
| 🕍 Immagine | 1111160 | PESO TARA | | (에 로) |
| | 01,1,1,180 | DATA E ORA | | E 1940 |
| | 1120 11,100 | | | 5 북관 북한 북학 |
| Origini dati Codici a barre standard | 11401.1 | 12343678 | | 1° 74 1° |
| Stampante: TSC TTP-244ME Plus | | | | |

4.2.7 ORDINAMENTO DEI CAMPI DI STAMPA VARIABILI INSERITI NELL'ETICHETTA

L'ordine dei campi variabili corrisponde all'ordine d'inserimento del relativo oggetto nell'etichetta.

Per facilitarne l'individuazione, inserire un indice crescente che identifica l'ordine di inserimento nella casella "Nome Oggetto", all'interno delle proprietà di ogni oggetto con campo variabile:

| Modifica oggetto di testo selezionato | \mathbf{X} |
|--|--------------|
| Font Testo Origine dati Posizione Generale | |
| | |
| | |
| Nome oggetto: Campo variabile 1 | |
| | |
| Proprietă | |
| Non stampare oggetto | |
| Non visualizzare in anteprima di stampa | |
| Commenti per questo oggetto: | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| OK Annulla ? | |

- Dopodiché per individuare la posizione di un campo cliccare su "Origini dati" nella finestra di sinistra:

| 😵 TSC Special Edition BarTender L | ItraLite - [Formato1.btw *] | |
|--|---|-------------|
| 🚻 Eile Modifica <u>V</u> isualizza Cr <u>e</u> a <u>C</u> am | ia <u>D</u> isponi <u>S</u> trumenti Fi <u>n</u> estra <u>?</u> | - 8 × |
| | ã ∽ ≃ 尾 🕑 I 🛄 T ⊢ 🗆 ୦ 🚂 🔍 Q 🔂 📆 🗐 📾 | |
| | | |
| Casella degli strumenti 🛛 🗙 | 160 111-40 111420 111140 11120 11140 11160 11180 11100 111120 111140 111160 | 1 mm 🛆 👝 |
| Componenti Oggetto predefinito | TESTO FISSO | 10 10 |
| Origini dati | TESTO FISSO | |
| ☑ Data ☑ Ora ☑ Itringhe oggetto etichetta ☑ Itringhe variabile 1 | CAMPO VARIABILE | や 幸 一 |
| ⊞ T Campo variabile 2 ⊞ T Campo variabile 3 ⊞ ∰ Campo variabile 4 | CAMPO VARIABILE | |
| T Testo 1 T Testo 2 T Campi modello codice stampapte | CAMPO VARIABILE | |
| | | 500 C |
| Codici a harre standard | | |
| | | 2 |

- Selezionando l'oggetto all'interno dell'etichetta, nella finestra di sinistra verrà evidenziato il nome dell'oggetto, corrispondente all'ordine di inserimento.



4.2.8 PROVA DI STAMPA DELL'ETICHETTA

Una volta creato il layout dell'etichetta desiderato, è consigliabile eseguire una stampa di prova della stessa, in modo da controllare l'effettivo risultato in stampa.

Per eseguire questa operazione, occorre:

- 1. Collegare l'etichettatrice al PC (vedere par. 1).
- 2. Aprire l'etichetta che si vuole stampare
- 3. Selezionare nel menu "File" la voce "Stampa":

| 》 孤 | SC File | Special Edition Bar lender UltraLite - Modifica Visualizza Crea Cambia Disponi | Formato1.btw * | |
|-----------------------|------------|---|----------------|-----|
| | | Nuonia visuaizza Crea Canina Depori Nuovo Ctrl+N Apri Ctrl+O Chiudi | | |
| Co Co Oc Ori | R | Chiudi tutto Salya Ctrl+S Salva con nome Salva tutto | | |
| 3 | | Impostagione pagina Anteprima di stampa Ctrl+R Stampa Ctrl+P | PESO LORDO | |
| Đ | | Esporta modello codice stampante Eunzioni di prova Ogzioni formato etichetta | PESO TARA | E E |
| | | 1 Formato1.btw | | |
| < | | 140,111,120, | 12345678 | ~ |

4. Selezionare la stampante da utilizzare tra quelle disponibili nella casella "Nome":

| Nome: | TSC TDP-245 Plus | | | | ~ |
|--------------------------------------|---|---|--------|---|------------------|
| Stato: Tipo: Ubicazio Comme | Pronto TSC TDP-245 Plus one: USB002 nti: | | ((| Proprietà doc Proprietà sta Stampanti sup | umento mpante |
| Quantita Copie d | à Opzioni i etichetta identiche: | 1 | | | Opzioni |
| Numero | di etichette serializzate: | 1 | | ¢ (| Opzioni |
| | | | | | |
| | | | | | |

Nota: è possibile impostare diversi parametri di stampa (vedi par. 4.2.9)

5. Selezionare "Opzioni", compare la seguente finestra:

| Stampante Nome: TSC TDP-245 Plus Stato: Pronto Tipo: TSC TDP-245 Plus Ubicazione: LPT1: Commenti: Stampanti supportate Quantità Opzioni Stampa di nuovo gutomaticamente Attiva Modifica godice stampante Stampa su file Mostra codice stampante alla fine del job di stampa V Attiga prompting Vertica di stampa | Stampa | Metodo stampa oggetti | Prestazioni | Cache stampante | |
|---|------------------|--|------------------|-----------------------------|---|
| Nome: ISC 1DP-245 Plus Stato: Pronto Tipo: TSC TDP-245 Plus Ubicazione: LPT1: Commenti: Stampanti supportate Quantità Opzioni Stampa di nuovo gutomaticamente Attiva Modifica codice stampante Stampa su file Mostra codice stampante alla fine del job di stampa V Attiga prompting Vattiga prompting | Stampa | ante | | | |
| Stato: Pronto Proprietà documento, Tipo: TSC TDP-245 Plus Proprietà gtampante, Ubicazione: LPT1: Stampanti supportate, Commenti: Stampanti supportate, Stampanti supportate, Quantità Opzioni Stampa di nuovo gutomaticamente Attiva Modifica codice stampante Stampa su file Mostra codice stampante alla fine del job di stampa Vattiva prompting | Nome: | TSC TDP-245 Plus | | | * |
| Tipo: TSC TDP-245 Plus Ubicazione: LPT1: Commenti: Stampanti supportate Quantità Opzioni Stampa di nuovo gutomaticamente Attiva Modifica codice stampante Stampa su file Mostra codice stampante alla fine del job di stampa V Attiva prompting | Stato: | Pronto | | Proprietà <u>d</u> ocumento | |
| Commenti: Stampanti supportate Quantità Opzioni Stampa di nuovo gutomaticamente Attiva Modifica codice stampante Stampa su file Mostra codice stampante alla fine del job di stampa V Attiva prompting | Tipo: Ubicazi | TSC TDP-245 Plus one: LPT1: | | Proprietà <u>s</u> tampante | |
| Quantità Opzioni Stampa di nuovo automaticamente Attiva Modifica codice stampante Stampa su file Mostra codice stampante alla fine del job di stampa Attiva prompting | Comme | nti: | | Stampanti supportate | 7 |
| | Sta | ampa su file stra codice stampante all ci <u>v</u> a prompting | a fine del job (| li stampa | |
| | | | | | |
| | | | | | |

6. Deselezionare l'opzione "Stampa su file" se selezionata e premere su stampa

| | Metodo stampa oggetti 🛛 Pr | estazioni | Cache stampar | nte |
|---------|--|---------------|---------------|-----------------------------|
| Stampa | inte | | | |
| Nome: | TSC TDP-245 Plus | | | |
| Stato: | Pronto | | | Proprietà <u>d</u> ocumento |
| Tipo: | TSC TDP-245 Plus | | | Proprietà stampante |
| Ubicazi | one: LPT1: | | | Propheta Stampantern |
| Comme | nti: | | | Stampanti supportate |
| Sta | mpa su file stra codice stampante alla fir iva prompting | ie del job di | stampa | |
| 🗹 Att | | | | |
| V Att | | | | |

- 1. Aprire il menù di stampa (vedi par. 4.2.8 punto 3)
- 2. Selezionare il pulsane "Proprietà documento"

| Stampa | Metodo stampa oggetti | Prestazioni | Cache stampante | |
|-------------------|------------------------------|-------------|--------------------|---------|
| Stampa | ante | | | _ |
| Nome: | TSC TDP-245 Plus | | | ~ |
| Stato: Tipo: | Pronto TSC TDP-245 Plus | | Proprietà document | :0 |
| Ubicazio Comme | one: USB002 nti: | | Stampanti supporta | e te |
| Quantit | à Opzioni | | | |
| Copie d | li etichetta identiche: | 1 | 🗘 🛛 Opzio | ni) |
| Numero |) di etichette serializzate: | 1 | Opzio | ni) |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

3. Compare la seguente finestra

| Nome: USER (101,6 mm x 15 | | 52,4 mm) | | |
|--|--|-----------------------|----------|-----------------------|
| | Nuovo | Modifica. | | Elimina |
| Anteprima | Orientamento Verticale Orizzontale Verticale a Orizzontale | e 180° e a 180° | Effetti | gine speculare iva |
| Preimpostazio Nome: <in< td=""><td>ni npostazioni correnti></td><td>·</td><td>~</td><td>Gestisci</td></in<> | ni npostazioni correnti> | · | ~ | Gestisci |
| Opzioni | avanzate | | | |
| | © 2003-2008 Se | eagull Scientific, Ir | nc., | |

4. Ora è possibile impostare diversi parametri di stampa:

a) Velocità di stampa

- Selezionare la voce "Opzioni"

| Opzioni stampante | |
|---------------------------|--|
| Vel. stampa: 12 | 7.00 mm/sec 🗸 🗸 |
| Intensità: 50 10 12 | 80 mm/sec 20 mm/sec 1.60 mm/sec 7.00 mm/sec |
| Formato grafici | |
| Direttamente nel buffer: | Automatico 🖌 |
| Grafici memorizzati: | Automatico |
| | |
| | |

- Impostare la velocità desiderata dal menù "Vel. Stampa"

b) Densità (intensità)

- Selezionare la voce "Opzioni"

| Onzioni stampante | | |
|--------------------------|-----------------|---|
| Vel. stampa: | 7.00 mm/sec 🛛 🔽 | |
| Intensità: | 7 | |
| Formato grafici | | |
| Direttamente nel buffer: | Automatico | |
| Grafici memorizzati: | Automatico | |
| | | - |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

- Impostare la Densità (intensità) desiderata dal menù "Intensità"

- c) Stampa con etichette termiche o con l'utilizzo del RIBBON (trasferimento termico)
 - Selezionare la voce "Pacchetto"

| Impostazioni supp | orto | | |
|--------------------|----------------------|-----------------------|---------|
| Metodo: | Usa impostazione o | orrente stampante 🛛 💉 | |
| Tipo: | orrente stampante | nte | |
| Altezza spazio: | Trasferimento termio | co mitervalio onset. | 0.00 mm |
| Gestione supporti | | | |
| Azione dopo stam | ipa: Strappo | * | |
| Occorrenza: | Dopo ogni pag | gina 💌 | |
| Intervallo: | | Offset alimentazione: | 0.00 mm |
| Regolazioni posizi | one | | |
| Offset verticale: | 0.00 mm | | |
| | | | |
| | | | |

- Impostare il metodo di stampa dal menù "Metodo"

d) Sensore di spellicolamento, taglierino e strappo

- Selezionare la voce "Pacchetto"

| npostazione pagin | a Grafici Pacc | chetto Opzioni Informazioni | | |
|-------------------|--------------------|-----------------------------|---------|--|
| Impostazioni sup | porto | | | |
| Metodo: | Usa impostazio | one corrente stampante 🛛 🔽 | | |
| Tipo: | Etichette con s | hette con spazi 🛛 😽 | | |
| Altezza spazio: | 3.00 mm | Intervallo offset: | 0.00 mm | |
| Gestione support | ii - | | | |
| Azione dopo sta | mpa: Nessuno | ~ | | |
| Occorrenza: | Nessuno Strappo | | | |
| Intervallo: | Adesivo Taglio | ie: | 0.00 mm | |
| Regolazioni posi: | zione | | | |
| Offset verticale: | 0.00 mm | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

- Impostare che tipo di azione che deve essere eseguita dopo la stampa

| AZIONE DI STRAPPO | Selezionare questa opzione se non si vuole utilizzare l'opzione di spellicomanento. |
|-------------------|---|
| AZIONE ADESIVO | Selezionare questa opzione se si vuole utilizzare l'opzione di spellicolamento con relativo |
| | sensore (opzionale) |
| AZIONE DI TAGLIO | Selezionare questa opzione se si vuole utilizzare l'opzione di taglierino (opzionale) |

e) Offset

E' possibile personalizzare l'offset per permettere all'etichetta di avanzare ulteriormente:

- Selezionare la voce "Pacchetto

| Impostazioni sup | porto | | | | |
|-------------------|-------|------------------|--------------------|--------|---------|
| Metodo: | Usa | a impostazione o | corrente stampante | ~ | |
| Tipo: | Etic | chette con spazi | | ~ | |
| Altezza spazio: | 3.0 |) mm | Intervallo offs | et: 0 |).00 mm |
| Gestione support | ti | | | | |
| Azione dopo sta | mpa: | Strappo | | | |
| Occorrenza: | | Dopo ogni pa | gina | 6 | |
| Intervallo: | | | Offset alimentazi | one: 0 |).00 mm |
| Regolazioni posi: | zione | | | | |
| Offset verticale: | | 0.00 mm | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

- Impostare l'offset desiderato dall'opzione "Offset alimentazione"

4.3 STAMPA DELL'ETICHETTA TRAMITE INDICATORE DI PESO

Dopo aver verificato che l'etichetta rispetti il layout desiderato, per stamparla tramite indicatore di peso, è possibile seguire una delle seguenti procedure:

MEMORIZZAZIONE SULL'INDICATORE DI PESO

 Eseguire la stampa su file dell'etichetta e salvarla all'interno dell'indicatore; in questo modo è possibile inserire i blocchi di stampa direttamente nel layout dell'etichetta. Se l'etichetta contiene loghi o immagini, occorrerà scaricarli nella memoria permanente dell'etichettatrice, rimuoverli dal file creato per non esaurire la memoria disponibile nell'indicatore, e richiamarli con un comando specifico.

MEMORIZZAZIONE SULL'ETICHETTATRICE

2. Eseguire il download dell'etichetta all'interno dell'etichettatrice; in questo modo l'etichetta viene salvata nella memoria permanente dell'etichettatrice e, per stampare l'etichetta, occorre programmare l'indicatore in modo da richiamarla in memoria e passargli tutti i campi variabili impostati e il numero di etichette che si vogliono stampare.

NOTA: in caso di programmazione esterna di un'etichetta per indicatori serie DFW o DGT occorre seguire la procedura **2** (per ulteriori dettagli fare riferimento alla programmazione delle stampe su questi indicatori). Per semplicità di programmazione, negli altri casi è consigliabile seguire la procedura **1**.

Seguire l'esempio per memorizzare l'etichetta sull'indicatore:

 Creare l'etichetta desiderata, che dovrà essere composta <u>da soli campi fissi</u>. I campi fissi potranno essere testi, blocchi di stampa o barcode. Ad esempio:



In questo modo di programmazione, è possibile inserire nell'etichetta direttamente i blocchi di stampa desiderati, seguendo la procedura di introduzione dei testi fissi (par. **4.2.2** punto **4.a**).

NOTA: i blocchi di stampa devono essere introdotti nell'etichetta nella seguente forma:

@[xxx]

Dove: @ = carattere ASCII decimale 064.

- = carattere ASCII decimale 091
- XXX = blocco di stampa desiderato; per la lista dei blocchi dell'indicatore in possesso, fare riferimento al manuale tecnico.
 -] = carattere ASCII decimale 093

Per quanto riguarda il barcode, occorre inserire un valore fittizio corrispondente al massimo numero di cifre accettabili, che verrà modificato nel file .txt in un secondo momento.

Ad esempio "1234567890"

2. Una volta creata l'etichetta, occorre stamparla da PC; selezionare nel menu "File" la voce "Stampa":

| - | TSC | Special Edition BarTender Ultral | e - [Formato1.btw *] | | |
|-----------------|---------------|--|--|------|---|
| | File | Modifica Visualizza Crea Cambia D | poni Strumenti Finestra ? | - ć | s × |
| | | Ngovo Ctr Aprj Ctr Chjudi Chjudi | $ \overset{N}{\longrightarrow} \overset{O}{} \overset{O}{} \overset{I}{} \overset{W}{} \overset{T}{} \overset{H}{} \overset{O}{} \mathsf{$ | mm 👗 | |
| Co Og Ori | • | Sal <u>v</u> a Cti Salva con <u>n</u> ome Salva tutt <u>o</u> | s @[302] | | |
| | | Impostazione pagina Anteprima di stampa Ctr Stampa Ctr | | | 青胡韓 |
| ٠ | | Esporta modello codice stampante Eunzioni di prova Ogzioni formato etichetta | @[301] | l | ☆ · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |
| | | 1 Formato1.btw Esci | | l | 나는 목과 특별 특별 [바비 |
| Co | dicia npal | a barre standard | e stampante e Impostazione database. | > | 12 |

3. Selezionare la stampante da utilizzare tra quelle disponibili nella casella "Nome":

| Nome: | TSC TDP-245 Plus | × |
|--------------------|--|-----------------------------|
| Stato: | Pronto | Proprietà <u>d</u> ocumento |
| Upo: Ubicazione | ISC IDP-245 Plus e: LPT1: | Proprietă <u>s</u> tampante |
| Commenti | | Stampanti supportate |
| Stamp Mostr | va su file a codice stampante alla fine del job di sta prompting | ampa |
| | | |

4. Selezionare "Opzioni", compare la seguente finestra:

| tampa | Metodo stampa oggetti 🛛 Prestazioni 🗍 Ca | the stampante |
|---|---|----------------------|
| Stampar | ite | |
| <u>N</u> ome: | TSC TDP-245 Plus | * |
| Stato: | Pronto | Proprietà documento |
| Tipo: Ubicazio | TSC TDP-245 Plus | Proprietà stampante |
| Commen | ti: | Stampanti supportate |
| Quantità | Opzioni npa di nuovo automaticamente va Modifica codice stampante mpa su file | |
| Quantită Star Atti Star Mos | Opzioni npa di nuovo <u>a</u> utomaticamente va Modifica <u>c</u> odice stampante mpa su file tra codice stampante alla fine del job di sta ga prompting | mpa |

5. Selezionare l'opzione "Stampa su <u>file</u>" e "Mostra codice stampante alla fine del job di stampa" e premere su stampa:

| Stampa | Metodo stampa oggetti | Prestazioni | Cache stampant | e |
|-----------------------------|---|------------------|----------------|--|
| Stampa | inte | | | |
| <u>N</u> ome: | TSC TDP-245 Plus | | | |
| Stato: Tipo: Ubicazio | Pronto TSC TDP-245 Plus one: COM2; | | | Proprietà <u>d</u> ocumento Proprietà <u>s</u> tampante |
| | | | C | v <u>a</u> mpanu supportau |
| Quantit | à Opzioni | | | |
| Sta | impa di nuovo <u>a</u> utomatica | mente | | |
| Att | iva Madiñes godios stamp | al fear | | |
| Sta | impa su <u>t</u> ile stvp. sodice stomporte elle | Fine del ich | li champa |) |
| | stra codice stampante alla | i rine dei job i | li scampa | |
| | TR | | | |

NOTA:

Se si ha aperto BarTender tramite il Dinitools.net (dalla versione 04.04.00), deselezionando le opzioni "Stampa su <u>file</u>" e "Mostra codice stampante alla fine del job di stampa" e premendo su stampa, è possibile importare automaticamente il file che contiene tutti i comandi da inviare all'etichettatrice, alla chiusura del file grafico; fare riferimento al manuale del Dinitools per ulteriori informazioni. In tal caso occorre controllare che l'etichettatrice sia correttamente connessa al PC e che si abbia collegato al modello di stampante selezionato la porta materialmente connessa, e attendere la fine della stampa prima di chiudere il programma.

6. Premere su Stampa, compare la seguente finestra

| 🐺 Creazione guidata Stampa - Stampa su file 💦 🔀 |
|---|
| Inserire nome file |
| ppecavallo.DINIARGEO\Desktop\Output.prn |
| Sovrascrivi automaticamente |
| < Indietro Avanti > Stampa Annulla ? |

- 7. Selezionare l'opzione "Sovrascrivi automaticamente" e premere su Stampa
- 8. Eseguita la stampa, si aprirà automaticamente il file Output.prn che contiene tutti i comandi da inviare all'etichettatrice e da salvare sull'indicatore. Esempio di etichetta convertita nel file " Output.prn "

| 🗖 Output. prn - Blocco note | × |
|---|-------------|
| <u>File M</u> odifica F <u>o</u> rmato <u>V</u> isualizza <u>?</u> | |
| SIZE 101.6 mm, 152.4 mm GAP 3 mm, 0 mm SPEED 3 DENSITY 7 SET RIBBON OFF DIRECTION 0 REFERENCE 0,0 OFFSET 0 mm SHIFT 0 | < |
| SET PEEL OFF SET CUTTER OFF SET PARTIAL_CUTTER OFF SET STRIPER ON CLS CODEPAGE 850 TEXT 747,1064,"5",180,1,2,"@[302]" BARCODE 731.402,"39".141.0.1 80.4.10 "1234567890" | = |
| TEXT 731,243,"5",180,1,2("1234567890) TEXT 747,834,"5",180,1,2,"9[203]" TEXT 747,604,"5",180,1,2,"8[301]" PRINT 1,1 | > |

9. Nel caso in cui, come nell'esempio, sia stato introdotto un barcode nell'etichetta, occorre modificare il valore fittizio attribuito al barcode con il blocco di stampa desiderato:

| 🐻 Output.prn - Blocco note | | × |
|---|---|---|
| <u>File M</u> odifica F <u>o</u> rmato <u>V</u> isualizza <u>?</u> | | |
| <pre>SIZE 101.6 mm, 152.4 mm GAP 3 mm, 0 mm SPEED 3 DENSITY 7 SET RIBBON OFF DIRECTION 0 REFERENCE 0,0 OFFSET 0 mm SHIFT 0 SET PEEL OFF SET CUTTER OFF SET CUTTER OFF SET PARTIAL_CUTTER OFF SET STRIPER ON CLS CODEPAGE 850 TEXT 747,1064,"5",180,1,2,"@[302]" TEXT 731,243,"5",180,1,2,"@[503]" TEXT 747,604,"5",180,1,2,"@[303]" TEXT 747,604,"5",180,1,2,"@[303]" TEXT 747,604,"5",180,1,2,"@[303]" TEXT 747,604,"5",180,1,2,"@[303]"</pre> | | |
| | > | ► |

- 10. Nel caso in cui sia stato introdotto un logo o un'immagine, occorre scaricarlo nella memoria permanente dell'etichettatrice, rimuoverlo dal file creato per non esaurire la memoria disponibile nell'indicatore, e richiamarlo col comando PUTPCX o PUTBMP (vedere par. 4.3.1 per la procedura di memorizzazione e richiamo dell'immagine col comando PUTPCX o PUTBMP).
- **11.** Copiare il file Output.prn nella cartella in cui si archivieranno le stampe.

<u>!! IMPORTANTE !!</u>

Eseguire una copia del file Output.prn in una cartella differente a quella di origine, serve per archiviare l'etichetta creata.

Ogni volta che si lancia una stampa su file dal programma BARTENDER, il file Output.prn viene sovrascritto automaticamente con i nuovi dati inviati.

- **12.** Tramite il Dinitools, importare il file di testo "Output.prn " appena creato ed eventualmente modificato.
- 13. Aggiungere, al termine di tutti i dati importati, il blocco di fine stampa (300).

| Gestione formato stampa | | | | | | × |
|--------------------------|---------|--------|---------|-------------|---------------|--------------|
| Nome | Macro | | | | | |
| 0 | INDICE | Valore | Antepri | Descrizione | · | |
| Numero formato /i stampa | 393 | 34 | u | | | Aggiungi |
| | 394 | 13 | | | | Testo |
| P | 395 | 10 | | | | Modifica |
| Stampante | 396 | 80 | Р | | | Cancella |
| Non in elenco 📃 | 397 | 82 | R | | | |
| Note | 398 | 73 | I | | | |
| | 399 | 78 | N | | | <u> </u> |
| | 400 | 84 | Т | | | • |
| | 401 | 32 | | | | |
| | 402 | 49 | 1 | | | |
| | 403 | 44 | , | | | |
| | 404 | 49 | 1 | | | |
| | 405 | 300 | | FINE STAMPA | _ | |
| | | | | | ~ | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| Trasmetti Ricevi Esporta | Importa | Stampa | | | <u>S</u> alva | <u>E</u> sci |

- **14.** Inviare l'etichetta all'indicatore, nel cartellino di stampa desiderato; in questo modo si caricano sull'indicatore tutti i comandi per stampare l'etichetta.
- **15.** Disabilitare il terminatore dello strumento, poiché la stampa su file aggiunge automaticamente un carattere CRLF alla fine di ogni stringa di comando.

IMPORTANTE: se si modifica il formato nell'editor del DINITOOLS, occorre avere il terminatore del DINITOOLS settato su CRLF (vedi manuale DINITOOLS)

RICORDARSI INOLTRE DI:

- configurare il protocollo di comunicazione (l'etichettatrice di default è configurata a 9600,n,8,1).
- impostare il segnale di CTS a livello basso
- disattivare il terminatore
- **16.** Lanciare la stampa dall'indicatore.

4.3.1.1 MEMORIZZAZIONE DI UN'IMMAGINE SULL'ETICHETTATRICE

Premessa: la stampante supporta la memorizzazione di immagini in formato PCX o BITMAP monocromatiche Seguire questa procedura tramite porta seriale (COM) o USB. Per memorizzare l'immagine sull'etichettatrice seguire la seguente procedura:

Esempio tramite porta USB:

- 1. Aprire Diagnostic Tool .
- 2. Assicurarsi che nella casella "Interface" sia selezionata la porta USB.
- 3. Premere sul pulsante "Get Status" per verificare che la stampante sia pronta e Read per ricevere il setup.

| out | | | | | |
|--------------------------|---------------------------|---------------|----------------------|------------------|-------|
| | | | (| Interface USB | Setup |
| inter Configuration | ile Manager Bitmap Font | Manager Cor | nmand Tool | \sim | |
| Factory Default | Printer Unformation | | | Unit | |
| Dump Text | Version: | _ | | — 🤄 inch | C mm |
| Configuration Page | Milage: | Km | Check Sum: I | | |
| RTC Setup | Speed: | | Ribbon: | • | |
| Calibrate Sensor | Density: | • | Code Page: | • | |
| Reset Printer | Paper Width(unit): | _ | Country Code: | • | |
| Print Test Page | Paper Height(unit): | _ | Head-up Sensor: | • | |
| Ignore AUTO.BAS | Media Sensor: | | Reprint After Error: | • | |
| Ethernet Setup | Gap(unit): | | Gap Inten.: | | |
| Printer Status | Gap Offset(unit): | | Bline Inten.: | | |
| Ready | Post-Print Acttion: | 1 | Continuous Inten.: | | |
| Paper Jam | Cut Piece: | | Baud Rate: | • | |
| Out of Paper | Reference: | | Data Bits: | • | |
| Out of Ribbon | Direction: | | ▼ Parity: | • | |
| Pause | Offset: | | Stop Bit(s): | • | |
| Printting Other Error | Shift X: | | | | |
| WARDA DATE! | Shift Y: | | | | |
| Get Status | Clear | Load | Save | Set | Read |

4. Selezionando la finestra "File Manager", assicurarsi che nella casella "File Type" sia selezionato il formato "BMP" o "PCX".

| e Type: e Name: e Size: Bite: Bytes e mory Device: FLASH E Device: E Device: FLASH E Device: | iew Download Download Get Forma | | | | | | |
|--|---|-----------------|---------------------|--------------------|-------------------|-----------------|------------|
| Inter Configuration File Manager Bitmap Font Manager Command Tool e Download File Infomation File For e Type: BMP Powse O DRAM FLASH C CARD e Name: O DRAM FLASH C CARD O DI e Size: Bytes Free Space: KB C C emory Device: FLASH KB C C | nfiguration File Manager Bitmap Font Manager Command Tool nload ■ BMP Prove Price FLASH CARD Bytes Device: FLASH Download Bytes Bytes | | | | | USB | • |
| e Download e Type: e Type: e Name: e Size: Bytes emory Device: FLASH File Infomation Memory Device DRAM FLASH CARD Physical Space: KB Free Space: FLASH Free Space: FLASH Free Space: FLASH Free Space: FLASH Free Space: FLASH Free Space: FLASH Free Space: FLASH Free Space: FLASH Free Space: FLASH FLASH FREE Space: FLASH FREE Space: | Import Browse BMP Browse Browse C DRAM C DRAM FLASH C DRAM FLASH Physical Space: KB Bytes Device: FLASH Download Get | Printer Configu | uration File Manage | er Bitmap Font Man | ager Command Tool | | |
| e Type: e Type: e Type: e Name: e Size: Bytes emory Device: FLASH C DRAM FIASH C CARD Mennoly Device: FLASH Free Space: KB C CA Free Space: Free Space: Free Spa | ew Download | -File Download | d | | File Infomation | | File Forma |
| e Name: e Size: e Size: e Size: e Size: Free Space: KB C C State Free Space: KB C C | e: Bytes Device: FLASH Download Download Device: FLASH Download Download Device: FLASH Download Download Download | File Type: | ВМР | Bowse | C DRAM C FLASH | C CARD | Memory |
| e Name: KB FI e Size: Bytes Free Space: KB C C emory Device: FLASH V | ew Download Get From KB | Cie Massar | | | | Physical Space: | |
| e Size: Bytes Free Space: KB | ew Download Free Space: KB C CARD | File Name: | | | | | KB 💽 FLAS |
| emory Device: FLASH | Device: FLASH KB C CARC iew Download Get Form | File Size: | | Bytes | | Free Space: | |
| Funktion | iew Download Get Form | Memory Devi | ce: FLASH | • | | | KB C CAR |
| Entrie During I | iew Download Get Form | | | | | | |
| East Cat | iew Download Get Form | | | | | | |
| Font view Download Get F | | Font View | | Download | | Get | Forn |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

5. Selezionare l'immagine desiderata tramite il tasto "Browse".

| Diagnostic 1 | Tool | | | | | |
|--------------------|-------------------------------------|---------------|------------------------|---|----------|----------------|
| | | | | | USB | Setup |
| Printer Configurat | _{ion} File Manager Apri | Bitmap Font N | tanager Command Tool | | | 22 |
| File Type: | Cerca in: | 🥪 Disco loc | ale (C:) | Ŧ | + 🗈 💣 📰+ | ce |
| File Name: | | Dini | | | | |
| ile Size: | Documenti recenti | Documents | s and Settings es | | | |
| lemory Devic | | Programmi | | | | |
| | Desktop | | .BMP | | | |
| Font View | | SREMETS.BI | MP | | | |
| | Documenti | | | | | |
| | | | | | | |
| | Risorse del computer | | | | | |
| | | Nome file: | LOGODINI.BMP | | <u> </u> | Apri |
| | Risorse di rete | Tipo file: | .BMP | | . ∠ | Annulla |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 1 00 | OM1 9600,N,8.1 R | TS | | | 20/10 | /2008 16.10.57 |

6. Cliccando sul tasto "Download", l'immagine viene caricata e salvata sulla stampante.

| Jac | | | | | | | |
|--|-----------------|-----------------|--|--------|-------------------------------|------|------------------------------|
| | | | | | USB | ce | |
| rinter Configuratio "ile Download "ile Type: | on File Manager | Bitmap Font Man | ager Command To File Infomation Memory Devic C DRAM | e • | C CARD | | File Format Memory Device |
| ïle Name: ïle Size: | JLOGODINI.BMP | Bytes | | | Physical Space Free Space: | КВ | © FLASH |
| | | | | | | | |
| Font View | \langle | Download | | | Ge | ət 🔤 | Format |
| Font View | < | Download | | | Gi | et | Format |
| Font View | < | Download | 5 | | G | ət | Format |
| Font View | < | Download | | | G | et | Format |
| Font View | < | Download | | | Gr | et | Format |

7. Con il tasto Get è possibile visualizzare tutti i file presenti all'interno della memoria dell'etichettatrice.

| Diagnostic 1 | Tool | | | | | | |
|---|--|------------------------------------|--|--------------|---|---------|--|
| bout | | | | | | | |
| | | | | | USB | ce | Setu |
| Printer Configurat File Download File Type: File Name: File Size: | Ion File Manager BMP LOGODINI.BMP 11174 | Bitmap Font Mar Browse Bytes | nager Command T File Information Memory Devic DRAM LOGODINI.BM | ool FLASH | C CARD Physical Space 2048 Free Space: | КВ | File Format Memory Devic C DRAM © FLASH |
| Memory Device: | FLASH | | | | [1000 | KB | s CAND |
| Font View | | Download | | | Ge | | Format |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 1 00 | OM1 9600,N.8,1 RT | 5 | | | | 20/10/2 | 008 15.50.18 |

8. Per cancellare tutti i file presenti nell'etichettatrice premere il tasto "Format"

| 🖨 Diagnostic Tool | |
|---|---|
| About | |
| | USB Setup |
| Printer Configuration File Manager Bitmap Font Manag | ager Command Tool |
| File Download File Type: BMP File Name: LOGODINI.BMP File Size: 1174 Bytes Memory Device: FLASH | File Information File Format Memory Device CARD CDRAM FLASH CDGODINI.BMP Physical Space: 2048 KB Free Space: 1086 KB CARD |
| Font View Download | Get Format |
| | |
| LPT1 COM1 9600,N,8,1 RTS | 20/10/2008 16.12.52 |

Per richiamare l'immagine di un'etichetta, andare al paragrafo successivo (4.3.1.2)

4.3.1.2 RICHIAMO DELL'IMMAGINE DI UN'ETICHETTA

Se l'immagine era stata inserita nel formato grafico, occorre copiare le coordinate dell'immagine, ovvero i primi due numeri successivi al comando BITMAP, per il successivo utilizzo col comando PUTPCX o PUTBMP.

Dopodichè occorre eliminarla dal file creato dal BARTENDER attraverso la stampa su file, ovvero eliminare l'intero comando BITMAP come evidenziato nell'esempio:

| D Output.prn - Blocco note | | × |
|--|--------------------|--------|
| Eile Modifica Formato Visualizza ? | H | |
| SIZE 101.6 mm, 152.4 mm | 1 | ^ |
| SPEED 3 | | |
| DENSITY 7 | | |
| SET RIBBON OFF | | |
| DIRECTION 0.0 | | |
| REFERENCE 0,0 | | |
| SHIET O | | |
| SET PEEL OFF | | |
| SET CUTTER OFF | | |
| SET STRIPER ON | | |
| | | |
| | | |
| γννογνού σλαγγγγγρού ο σλούο ο ο λγγγογγροά Άμογγγγγγρού σέσαο ο ο ο αγγγογγρ | DOADDah | |
| ΟΟ∫χα?γγγγγ∂ ΟΟΟΟδοσιλ?αγΑγ‡ΟΟγΟγγ† Ο ΟΟ∫χα΄ ΟΟΟΟσιασαγΑγ€ΟΟγΟγΟ Ο ΟΟ∫χα | 1 | |
| λλυλλάμαλαλαλέλαλαπαμαμακαια α∈ο υπ‡λλλλλαλαλάζαλυλα≯έλαλαπαφαμαλα ο ο υπ‡λλλλλάλαλαζα | ayôyôy‡ | |
| призирудуауннуа ононненнууууурури учуни рибунуауауннуа о онаеннууууурури учуни рибунуу призалаудуауна ононненнууууурури учуни пропозобалары алаласы элер п в Пабарлуары | ауаушшу Ха⊙аалл | |
| δ 2ηνινινική δια η η η χ δημηνημανό 2ηνινική διατιγγήτητη του ποτηρογοιατοργία | NNNÜ | |
| ίν∈α α΄α΄ό ρ΄ Αα€α€α αναγγασαγα€αγόγγγγγγ α΄α΄< ό ρ΄ Αα€α€α αναγγασαγ ΄ Γγάγγγγγγγγ α΄α΄< | 0 8 AD | |
| διαγαγάγεσγγογγομη πλογγγγγγγογαγογόρ?σχδοιαγαγάγε?γγογγου αίγτγγγγγγγγογόντε διαγαγόγου το μεταγάγο ματαγάγο μ | ?уу∎уу | |
| γαγγγγά ζαγγγγγγα αδζγή ααγείαγγγγγγαγγγγά γόγγγγγγασόσουσγγγγγάαγγγγγγγγγγγγγγγγγγγγγγγγγγγγγγγ | тубуууу | |
| DOTNT 1 1 | | |
| F NIN L J L | 1000 | \leq |
| | > | 111 |

e richiamare l'immagine utilizzando il comando PUTPCX o PUTBMP seguito dalle coordinate, e il nome del file.

Ad esempio:

| Eile Modifica Formato Visualizza ? | |
|---|--------|
| SIZE 101.6 mm, 152.4 mm GAP 3 mm, 0 mm SPEED 3 DENSITY 7 SET RIBBON OFF STRIBBON OFF | ^ |
| SHEEFICE 0,0 OFFSET 0 mm SHIFT 0 SET PEEL OFF SET CUTTER OFF SET STRIPER ON | intro. |
| CLS PUTPCX 281,773, "LOGO.PCX" PRINT 1,1 | ~ |

NOTA: l'immagine viene stampata con le dimensioni originale; se necessario, ridimensionare l'immagine originale, quindi reinserire l'immagine modificata nel formato grafico per controllare le dimensioni prima della memorizzazione.

5. RESET DELLA MEMORIA DELL'ETICHETTATRICE

Per resettare l'etichettatrice, ovvero cancellare tutti i formati di stampa contenuti in essa, occorre:

| | SMTPLUS | | LP542S |
|----|---|----|--|
| 1. | Spegnere l'etichettatrice. | 1. | Spegnere l'etichettatrice. |
| 2. | Tenere premuti i tasti PAUSE e FEED ed accendere l'etichettatrice. Rilasciare i tasti PAUSE e FEED quando appare il messaggio "Initializing" nel display LCD | 2. | Tenere premuto il tasto FEED ed accendere l'etichettatrice. Rilasciare il tasto FEED quando il LED dell'etichettatrice inizia a lampeggiare di colore verde: Ambra \rightarrow Verde \rightarrow Ambra \rightarrow Rosso (5 lampeggi) \rightarrow Ambra (5 lampeggi) \rightarrow Verde (5 lampeggi) \rightarrow Verde/Ambra (5 lampeggi) \rightarrow Rosso/Ambra (5 lampeggi) \rightarrow verde fisso |
| 3. | La stampante è stata resettata. Nel caso di MEMORIZZAZIONE SULL'ETICHETTATRICE, tutti i formati di stampa dovranno essere ricaricati. | 3. | La stampante è stata resettata. Nel caso di MEMORIZZAZIONE SULL'ETICHETTATRICE, tutti i formati di stampa dovranno essere ricaricati |
| 4. | Eseguire l'allineamento delle etichette (vedi par. successivo | 4. | Eseguire l'allineamento delle etichette (vedi par. successivo |

6. ALLINEAMENTO DELLE ETICHETTE

La prima volta che si utilizza l'etichettatrice è consigliabile eseguire un auto test per rilevare l'interstizio tra un'etichetta e l'altra e calibrarne la lunghezza. Per fare ciò, occorre:

| | SMTPLUS | | LP542S |
|----|---|----|--|
| 1. | Spegnere l'etichettatrice. | 1. | Spegnere l'etichettatrice. |
| 2. | Tenere premuto il tasto PAUSE ed accendere l'etichettatrice. Rilasciare il tasto PAUSE quando appare il messaggio "Calibrating" nel display LCD | 2. | Tenere premuto il tasto FEED ed accendere l'etichettatrice. Rilasciare il tasto FEED quando il LED dell'etichettatrice inizia a lampeggiare di colore rosso: Ambra \rightarrow Verde \rightarrow Ambra \rightarrow Rosso (5 lampeggi) \rightarrow Ambra (5 lampeggi) \rightarrow Verde (5 lampeggi) \rightarrow Verde/Ambra (5 lampeggi) \rightarrow Rosso/Ambra (5 lampeggi) \rightarrow verde fisso |
| 3. | Spegnere e riaccendere l'etichettatrice. La prima | 3. | Spegnere e riaccendere l'etichettatrice. La prima |
| | etichetta è pronta per essere stampata. | | etichetta è pronta per essere stampata. |

7. RISOLUZIONE PROBLEMI

| PROBLEMA | | SOLUZIONE |
|-------------------------|----|--|
| L'ETICHETTATRICE STAMPA | 1. | Spegnere l'etichettatrice |
| ETICHETTE IN MODO | | Se si utilizza la MEMORIZZAZIONE SULL'ETICHETTATRICE, verificare la coerenza |
| CONTINUO | | tra i campi variabili inseriti e quelli inviati dall'indicatore e la presenza di tutti i |
| | | terminatori; controllare di aver specificato un numero di etichette coerente. |
| | 2. | Reinstallare il programma |
| L'ETICHETTATRICE NON | 1. | Se si utilizza la MEMORIZZAZIONE SULL'ETICHETTATRICE, verificare di aver |
| STAMPA ALCUNA ETICHETTA | | disabilitato il terminatore dell'indicatore. |
| | 2. | Controllare che l'etichettatrice sia alimentata correttamente. |
| | 3. | Controllare la connessione tra etichettatrice e indicatore/PC |
| | 4. | La stampante non contiene alcun formato (nel caso in cui si utilizzi la |
| | | MEMORIZZAZIONE SULL'ETICHETTATRICE). |

| L'ETICHETTA STAMPATA È DISALLINEATA | Se non si utilizza il sensore di prelievo, la prima etichetta stampata può essere disallineata, in quanto l'etichettatrice deve ritrovare l'allineamento. Controllare che le dimensioni dell'etichetta siano quelle programmate | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| L'ETICHETTATRICE STAMPA | 1. Controllare che la testina della stampante sia abbassata. | | | | |
| L'ETICHETTA BIANCA | 2. Controllare che la stampante sia alimentata tramite il suo alimentatore. | | | | |
| L'ETICHETTATRICE SI | Se è stato attivato il sensore di prelievo, esso è rimasto attivo: l'etichetta è stata | | | | |
| BLOCCA DOPO AVER | prelevata troppo velocemente, oppure, in presenza di una luce troppo intensa, non è | | | | |
| STAMPATO UN ETICHETTA | stata rilevata correttamente la presenza dell'etichetta. Spegnere l'etichettatrice e | | | | |
| | riaccenderla | | | | |

8. CARATTERI DISPONIBILI

| | Ø | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | A | В | С | D | Е | F |
|-----|-----------------|---|----|---|----|---|---|----------|---|---|----|-----|----|---|---|---|
| Ø | | | | | | | | | | | | | , | | | |
| 16 | | | | | ¶ | 5 | | | | | | | | | | |
| 32 | | i | •• | # | \$ | % | 8 | · | (|) | ¥ | + | , | - | | 7 |
| 48 | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | : | ; | < | = | > | ? |
| 64 | ۵ | A | В | С | D | Ε | F | G | н | I | J | к | L | M | Ν | 0 |
| 80 | P | Q | R | s | т | U | ۷ | М | x | Y | z | Ľ | ١ |] | ^ | _ |
| 96 | • | a | ь | с | Р | е | f | g | h | i | j | k | 1 | m | n | 0 |
| 112 | P | q | r | s | t | u | v | ω | × | У | 2 | { | | } | ~ | |
| 128 | Ç | ü | é | â | ä | à | à | ç | ê | ë | è | ï | î | ì | Ä | À |
| 144 | É | æ | Æ | ô | ö | ò | û | ù | ÿ | ö | ü | ø | £ | ø | | £ |
| 160 | á | í | Ó | ú | ñ | Ñ | a | <u>0</u> | ė | 8 | | % | Υ. | i | | |
| 176 | С | € | | | | Á | Â | À | 0 | | | | | ¢ | ¥ | |
| 192 | | | | | | | ä | Ã | | | | | | | | |
| 208 | | | Ê | Ë | È | | Í | î | ï | | | | | | Ì | |
| 224 | ó | ß | ô | ò | õ | õ | μ | | | ú | | ù | | | | |
| 240 | taal alka ooloo | ± | = | % | ព | 5 | ÷ | | ۰ | | 17 | • · | | | * | |

Per trovare il codice decimale relativo al carattere desiderato, occorre sommare al valore della riga quello della colonna.

Ad esempio:

il carattere **\ddot{a}** corrisponde a **128 + 4 = 132** decimale.

il carattere ? corrisponde a 48 + F = 63 decimale