		٦.
		[
•	•	,
•	•	F
•	•	S
•	•	3
•	•	Ι,
		١

Document Title	Application Guide (Hebrew)	Document Created	2024-10-29
Application Name	Labeling-Manager	Last Updated	2024-10-29
Software Version	5.0	Document Version	2.0
Written By	Vlad Feldfix	Page 1 of 7	

1 יצירת מדבקות חדשות

- בותחים את התוכנה Labeling Manager ולוחצים על 1 ליצירת מדבקות חדשות
 - 1.2 מכניסים מק"ט מוצר
 - 1.3 במידה ולמוצר אין תיקייה, מאשרים יצירת תיקייה חדשה על ידי לחיצה על Y
- script.txt אבור המק"ט מוצר שהוכנס ופתחה קובץ 1.4
 - 1.5 יש למלא את הקובץ לפי השיטה המוצגת מטה:
 - ברת מק"ט מוצר. לפונקציה זו פרמטר אחד PART NUMBER 1.5.1
 - הגדרת תיאור מוצר DESCRIPTION 1.5.2
 - ORDER_NUMBER 1.5.3 הגדרת מספר הזמנה
 - הגדרת מ"קט שרטוט DRAWING 1.5.4
 - REV 1.5.5 הגדרת גרסת שרטוט
 - BOM הגדרת גרסת BOM 1.5.6
- (FLT0000-0000, F0000-0000) פורמט מספר סידורי SERIAL NUMBER FORMAT 1.5.7
 - BALLOON 1.5.8 הגדרת בלון. פקודה זו יש לעשות לכל בלון (ראו לפי הדוגמא)
 - BOM-מספר בלון. מידע זה יש להשיג מה Balloon Number 1.5.8.1
 - BOM-מהיש להשיג מה TMS Part Number 1.5.8.2 מידע זה יש להשיג מה
 - בהמשך. הגדרת סימון. פונקציה זו יש לעשות לכל סימון, ראו דוגמא בהמשך.
 - ביא מהשרטוט Label Name 1.5.9.1 השם של הסימון (למשל P1). מידע זה יש להביא
 - שספר בלון. מידע זה יש להביא מהשרטוט Balloon Number 1.5.9.2
- הגדרת סימון ראשי. פונקציה זו יש לכתוב פעם אחת כי יש רק סימון ראשי MAIN_LBL אחד. במידה ויש סימון ראשי נוסף ניתן להגדירו כסימון רגיל ואז לתקן ידני לסימון ראשי. אבל זה מקרה נדיר
 - שספר בלון. מידע זה יש להביא מהשרטוט Balloon Number 1.5.10.1
 - ראו דוגמא באיורים מטה 1.6



Document Title	Application Guide (Hebrew)	Document Created	2024-10-29
Application Name	Labeling-Manager	Last Updated	2024-10-29
Software Version	5.0	Document Version	2.0
Written By	Vlad Feldfix	Page 2 of 7	

```
Labeling Manager

Labeling Manager v4.0 --

Labeling Manager v4.0 --

MAIN MENU:

1. MAKE NEW LABELS

2. PRINT LABELS

3. INVENTORY

4. SETTINGS

5. HELP

6. EXIT

Insert your choice >1

Insert PRODUCT PART NUMBER >R-TEST

Make new directory: Y:\Rafael\Cables\Cable Marking\TMS/R-TEST ? [Y/N] >Y

Edit the script file and press ENTER to continue >
```

איור 1 - הגדרת מק"ט חדש בתוכנה

```
script.txt - Notepad
                                                           Х
File Edit Format View Help
PART NUMBER ( R-TEST )
DESCRIPTION ( Sample Part Number )
ORDER NUMBER ( 123456789 )
DRAWING ( DOC12345 )
REV(A)
BOM(A)
SERIAL NUMBER FORMAT ( FLT0000-0000 )
BALLOON( 1, R-606100601 )
BALLOON( 2, R-606100612 )
LBL( P1 , 1 )
LBL( P2 , 2 )
LBL( P3 , 2 )
MAIN LBL( F01 , 1 )
                                   100%
                   Ln 16, Col 1
                                         Windows (CRLF)
                                                      UTF-8
```

script.txt איור 2 - מילוי דוגמא של קובץ

		١
•	•	ı
•	•	ı
•	•	ı
•	•	ı
•	•	ı
•	•	
		,

Document Title	Application Guide (Hebrew)	Document Created	2024-10-29
Application Name	Labeling-Manager	Last Updated	2024-10-29
Software Version	5.0	Document Version	2.0
Written By	Vlad Feldfix	Page 3 of 7	

script.txt

III TMS R-TEST R-606100601 1 MAIN LABEL.btw

TMS R-TEST R-606100601 1 P1.btw

TMS R-TEST R-606100612 1-2 P2.btw

TMS R-TEST R-606100612 1-2 P3.btw

איור 3 - התוכנה יצרה את הקבצים הבאים

- 1.7 בעת ניתן לערוך את הקבצים החדשים בעזרת ה-BarTender
 - 1.8 במידה וזה לא מצליח, יש להבין כיצד התוכנה הזאת פועלת
- 1.8.1 מה שהתוכנה עושה, היא משתמשת בקוד שרשמנו בקובץ script.txt כדי לקחת קבצים הקיימים בתיקיה _Templates_ וליצור עותק שלהם בתיקיה של המוצר
 - 1.8.2 הקבצים בתיקיה _Templates _ נקראים לפי פורמט קבוע (ראו בתיקיה)
 - 1.8.3 הקבצים האלה הם למעשה תבניות
 - 1.8.4 במידה והתוכנה לא מצליחה לייצר את הסימוני חוטים, יש לבדוק ש-א' הקוד בקובץ script.txt
 - 1.8.5 במידה ואין תבנית, יש ליצור אותה ולקרוא לה בשם לפי הפורמט של כל התבניות האחרות
 - 1.8.6 המלצה אם ה-TMS צהוב בפועל, לעשות לו רקע צהוב בקובץ למניעת בלבול

Name __ARCHIVE_ Main Labels TMS TEMPLATE R-127201111 3-32.btw TMS TEMPLATE R-606100612 1-2.btw TMS TEMPLATE R-606100623 1-4.btw TMS TEMPLATE R-606100634 1-8 F00.btw TMS TEMPLATE R-606100634 1-8.btw TMS TEMPLATE R-606100689 1-4.btw TMS TEMPLATE R-606100737 1-2.btw TMS TEMPLATE R-606100748 1.btw TMS TEMPLATE R-606100933 3-16.btw TMS TEMPLATE R-606100944 3-8.btw TMS TEMPLATE R-606100955 3-4.btw TMS TEMPLATE R-606101033 3-8.btw TMS TEMPLATE R-606101044 3-4.btw TMS TEMPLATE R-606101136 1_1-2.btw TMS TEMPLATE R-606101147 1_1-2.btw TMS TEMPLATE R-1272012616 2.btw



Document Title	Application Guide (Hebrew)	Document Created	2024-10-29
Application Name	Labeling-Manager	Last Updated	2024-10-29
Software Version	5.0	Document Version	2.0
Written By	Vlad Feldfix	Page 4 of 7	

TMS TEMPLATE R-606100601 1 F01.btw TMS TEMPLATE R-606100612 1-2 F01 SIDE-A.btw TMS TEMPLATE R-606100612 1-2 F01 SIDE-B.btw TMS TEMPLATE R-606100612 1-2 F03 SIDE-A.btw TMS TEMPLATE R-606100612 1-2 F03 SIDE-B.btw III TMS TEMPLATE R-606100612 1-2 F04 SIDE-A.btw TMS TEMPLATE R-606100612 1-2 F05 SIDE-A.btw III TMS TEMPLATE R-606100612 1-2 F05 SIDE-B.btw TMS TEMPLATE R-606100612 1-2 F06 SIDE-A.btw TMS TEMPLATE R-606100612 1-2 F06 SIDE-B.btw TMS TEMPLATE R-606100612 1-2 F07.btw TMS TEMPLATE R-606100612 1-2 F12 SIDE-A.btw III TMS TEMPLATE R-606100612 1-2 F12 SIDE-B.btw TMS TEMPLATE R-606100612 1-2 F12 SIDE-C.btw TMS TEMPLATE R-606100623 1-4 F01 SIDE-A.btw TMS TEMPLATE R-606100623 1-4 F01 SIDE-B.btw TMS TEMPLATE R-606100623 1-4 F04 SIDE-A.btw TMS TEMPLATE R-606100623 1-4 F04 SIDE-B.btw ☐ TMS TEMPLATE R-606100623 1-4 F06 SIDE-A.btw III TMS TEMPLATE R-606100623 1-4 F06 SIDE-B.btw TMS TEMPLATE R-606100623 1-4 F07.btw TMS TEMPLATE R-606100623 1-4 F10 SIDE-A.btw TMS TEMPLATE R-606100623 1-4 F12 SIDE-A.btw TMS TEMPLATE R-606100623 1-4 F12 SIDE-B.btw THE TRACTERADI ATE D GOGTOOGS 1 A E12 CIDE C LA...

איור 5 - תבניות של קבצים ל-TMS

2 הדפסת מדבקות קיימות

- Labeling Manager פותחים את התוכנה
 - 2.2 לוחצים על 2 להדפסת מדבקות קיימות
 - 2.3 מכניסים פקודת עבודה
 - 2.4 מכניסים מק"ט הרכבה
 - 2.5 מכניסים גודל פק"ע
- 2.6 מכניסים מספר סידורי ראשון [על פי הפורמט המוצג]
- [00 או משאירים ריק לערך PR מכניסים גרסת הרכבה 2.7
- 2.8 התוכנה תפתח באופן אוטומתי את כל הסימונים שיש להדפיס
 - 2.9 התוכנה תייצר ותפתח טופס אישור הדפסת סימוני חוטים



Document Title	Application Guide (Hebrew)	Document Created	2024-10-29
Application Name	Labeling-Manager	Last Updated	2024-10-29
Software Version	5.0	Document Version	2.0
Written By	Vlad Feldfix	Page 5 of 7	



איור 6 - מילוי מידע בתוכנה לצורך הדפסת סימוניות

- QA מדפיסים סימון אחד מכל סוג ואת הטופס ומביאים לאישור 2.10
- 2.11 לאחר קבלת האישור והטופס אישור חתום ניתן להדפיס את כל הסימוניות

ניהול מלאי

- יש מספר קופסה ייחודי TMS לכל קופסה או גליל
- 2.2 ראו הוראות עבור הוספת קופסה חדשה או מחיקת קופסה קיימת
 - 3.3 הוספת קופסה חדשה
 - Labeling Manager פותחים את התוכנה 3.3.1
 - 3.3.2 לוחצים על 3 לניהול מלאי
 - 3.3.3 התוכנה תציג מלאי קיים



Document Title	Application Guide (Hebrew)	Document Created	2024-10-29
Application Name	Labeling-Manager	Last Updated	2024-10-29
Software Version	5.0	Document Version	2.0
Written By	Vlad Feldfix	Page 6 of 7	

```
Labeling Manager
                                                                                                   ×
  Labeling Manager v4.0 --
MAIN MENU:
1. MAKE NEW LABELS
PRINT LABELS
INVENTORY
4. SETTINGS
5. HELP
6. EXIT
Insert your choice >3
BOX-ID PART NUMBER
0001
        R-606100955
0002
        R-606101147
0003
        R-1272012616
        R-606100612
0004
0005
        R-606101147
0006
        R-127201111
0007
        R-606100601
0008
        R-606100634
0009
        R-606100634
0010
        R-606100634
0011
        R-606100634
        R-606100944
0012
0013
        R-606100944
0014
        R-606100623
0015
        R-606100623
0016
        R-606100933
0017
        R-606100933
0020
        R-606100933
0021
        R-606100933
0023
        R-606100933
        R-606100689
0026
0030
        R-606100933
0031
        R-606100933
0032
        R-606100933
0035
        R-606101044
        R-606101044
0036
0037
        R-606101044
0038
        R-606101044
0039
       R-606101044
        R-606100689
0040
0041
        R-606100689
0042
        R-606100737
0043
        R-606101033
0044
        R-606101136
0045
        R-606100955
Choose inventory action
1. ADD
DELETE
3. CANCEL
Select your option >
```

Labeling Manager איור 7 - הליך בניסה לניהול מלאי דרך התוכנה

3.3.4 לוחצים על 1 כדי להוסיף קופסה חדשה [או על 3 אם ברצונכם לצאת מניהול מלאי]

3.3.5 מכניסים מק"ט של ה-TMS

	•
•	•
•	•
•	•
•	•
•	•

Document Title	Application Guide (Hebrew)	Document Created	2024-10-29
Application Name	Labeling-Manager	Last Updated	2024-10-29
Software Version	5.0	Document Version	2.0
Written By	Vlad Feldfix	Page 7 of 7	

Choose inventory action

1. ADD

2. DELETE

3. CANCEL

Select your option >1

Box #46 Insert TMS PART NUMBER >R-606101147

Press ENTER to restart >

איור 8 - הוספת קופסת TMS חדשה למלאי

- 3.3.6 התוכנה תפתח באופן אוטומתי מדבקה לבנה עם מק"ט, גודל, ומספר קופסה של ה-TMS
 - יש להדפיס מדבקה זו ולהדביר על גבי הקופסה 3.3.7
 - 3.4 מחיקת קופסה קיימת
 - 1.4.1 פותחים את התוכנה Aundeling Manager פותחים
 - 3.4.2 לוחצים על 3 לניהול מלאי
 - 3.4.3 התוכנה תציג מלאי קיים [ראו איור 3.4.3
 - 3.4.4 לוחצים על 2 כדי להסיר קופסה קיימת [או על 3 אם ברצונכם לצאת מניהול מלאי]
 - 3.4.5 מכניסים או סורקים מספר קופסה מהמדבקה הלבנה

Choose inventory action
1. ADD
2. DELETE
3. CANCEL
Select your option >2
Insert BOX-ID to delete >46
Press ENTER to restart >

איור 9 - מחיקת קופסה קיימת מהמלאי