

מכון	תנאים מיוחדים לבדיקת טובין מיובאים (נוהל מת"י 401)		נספח ש - 60745 על חלקיו.
התקנים הישראל	תאריך: 6.10.2010	בתוקף מיום: 6.10.2010	אישורי המעבדה
	הטובין כלי עבודה חשמליים מופעלי-מנוע המוחזקים ביד.		לנספח ש'

דף זה יצורף לנספחי ש' המוגשים למנכ"ל לאישור. הדף עם החתימות המקוריות, ישמר יחד עם נספח ה - ש' הנושא את החתימה המקורית של המנכ"ל, במשרד מטה האגף.

הדף אינו מהווה חלק מהנספח.

שם	חתימה	תאריך
אישר: סרחיו גרברוביץ'		16-11-2010 המעבדה להשמל מכון התקנים הישראלי
אישר: צביקה אגוזי		15.11.10 בהחל אהרון מהנדס ראשי המעבדה להשמל מכון התקנים הישראלי
ביקר: גדי גבע		17.11.2010 מנהל איכות ובטיחות מעבדות תעשייה ובניין מכון התקנים הישראלי

מח
מכון התקנים הישראלי

60745 - נספח שי -	תנאים מיוחדים לבדיקת טובין מיובאים (נוהל מת"י 401)			מכון התקנים הישראלי
דף 1 מתוך 4	מהדורה: א'	בתוקף מיום: 6.10.2010	תאריך: 6.10.2010	
חתימת המנכ"ל	הטובין: כלי עבודה חשמליים מופעלי-מנוע המוחזקים ביד			

1. כללי

1.1 תחום הנספח

- 1.1.1 בנספח זה לנוהל מת"י 401, מפורטות ההוראות לביצוע בדיקות של כלי עבודה חשמליים מופעלי-מנוע המוחזקים ביד, שבדיקתם נדרשת לפי הוראות "צו יבוא חופשי" (להלן הצו).
כן מפורטות בנספח זה ההנחיות והתנאים למתן אישור ת"ר.
- 1.1.2 אם יש ניגוד בין ההוראות, הכלולות בנוהל מת"י 401, לבין ההוראות שבנספח זה, יחולו ההוראות שבנוהל מת"י 401.
- 1.1.3 פרטי המכס של טובין אלה הם: 84.67.2110/8, 84.67.2190/10, 84.67.2200/7, 84.67.2910/1, 84.67.2920/0, 84.67.2990/3, 84.67.8100/3, 84.67.8900/6

1.2 מסמכים ישימים

1.2.1 ת"י 60745 על חלקיו השונים:

- | | |
|----------|--|
| חלק 1 | כלי עבודה חשמליים מופעלי-מנוע המוחזקים ביד- בטיחות |
| חלק 2.1 | דרישות מיוחדות למקדחות ולמקדחות הולם |
| חלק 2.2 | דרישות מיוחדות למברגים ולמפתחות הולם |
| חלק 2.3 | דרישות מיוחדות למשחות, למלטשות ולמשחקות דסקה |
| חלק 2.4 | דרישות מיוחדות למשחקות ולמלטשות (למעט מטיפוס דסקה) |
| חלק 2.5 | דרישות מיוחדות למסורים עגולים |
| חלק 2.8 | דרישות מיוחדות למספריים ולמקבים |
| חלק 2.9 | דרישות מיוחדות למברזים |
| חלק 2.11 | דרישות מיוחדות למסורי הלוך ושוב |
| חלק 2.12 | דרישות מיוחדות למרטטות בטון |
| חלק 2.13 | דרישות מיוחדות למסורי שרשרת |
| חלק 2.14 | דרישות מיוחדות למקצועות |
| חלק 2.15 | דרישות מיוחדות לגוזמי שיחים (גדר חיה) |
| חלק 2.17 | דרישות מיוחדות לכרסומות ולמקצים |

1.2.2 ת"י 900 חלק 1

1.2.3 נוהל מת"י 401 - בדיקת טובין מיובאים.

1.3 סיווג לקבוצות

הטובין, שנספח זה חל עליהם, מסווגים לקבוצת מוצרים שניתן לזהות בהם שינויים בצורה פשוטה יחסית

17.11.2016

מכון התקנים הישראלי	תנאים מיוחדים לבדיקת טובין מיובאים (נוהל מת"י 401)	נספח ש' - 60745
תאריך: 6.10.2010	בתוקף מיום: 6.10.2010	מהדורה: א'
הטובין: כלי עבודה חשמליים מופעלי-מנוע המוחזקים ביד	דף 2 מתוך 4	חתימת המנכ"ל

1.4 הגדרת דגם ומשפחת דגמים

1.4.1 דגם

1.4.1.1 כלים המוזנים מרשת החשמל: כדגם ייחשבו כלים חשמליים

ממין אחד, בעלי מבנה זהה, בעלי אותו מתח או אותו תחום מתחים נקוב, בעלי אותו הספק נקוב שיוצרו ע"י יצרן אחד, במקום ייצור אחד ואשר מסומנים על ידי היצרן כדגם אחד.

1.4.1.2 כלים המוזנים על ידי סוללות נטענות: כדגם ייחשבו כלים

חשמליים ממין אחד, בעלי מבנה זהה, בעלי אותו מתח או אותו תחום מתחים נקוב, שיוצרו ע"י יצרן אחד, במקום ייצור אחד ואשר מסומנים על ידי היצרן כדגם אחד. מטען המצורף לאריזת הכלי ייחשב כאביזר של אותו הכלי ויוגדר כחלק בלתי נפרד מהדגם

1.4.1.2.1 מטענים: כדגם אחד ייחשבו מטענים בעלי מבנה זהה,

בעלי אותו מתח או אותו תחום מתחים נקוב, בעלי אותו זרם נקוב, שיוצרו ע"י יצרן אחד, במקום ייצור אחד ואשר מסומנים על ידי היצרן כדגם אחד.

1.4.2 משפחת דגמים

1.4.2.1 משפחת כלים המוזנים מרשת החשמל: כמשפחת דגמים אחת

ייחשבו דגמים זהים הנבדלים זה מזה במבנם ו / או בהספקם הנקוב - ובתנאי שהספקם הנקוב קטן או שווה להספקו הנקוב של הכלי שנבדק בבדיקת הדגם, בלבד

1.4.2.2 משפחת כלים המוזנים על ידי סוללות נטענות: כמשפחת דגמים

אחת ייחשבו דגמים זהים הנבדלים זה מזה במבנם ו / או במתחם הנקוב - ובתנאי שמתחם הנקוב קטן או שווה למתחו הנקוב של הכלי שנבדק בבדיקת הדגם, בלבד.

1.5 תיק מוצר

1.5.2 לפני ביצוע בדיקת הדגם הראשונה, על היבואן, להעביר למת"י תיק מוצר, אשר יכלול מסמכים הדרושים להגדרה מלאה וחד משמעית של המוצר.

1.5.3 תעודת בדיקת הדגם תשמר בתיק המוצר ובה יירשם תיאור מלא וחד משמעי של המוצר, הכולל את כל פרטי הסימון המופיעים לפי סעיף 8 של התקן. במידת הצורך תצרפנה תמונות.

2. בדיקת דגם

2.1 תדירות ביצוע: אחת לארבע שנים או אחת לחי הדגם, המוקדם מבין השניים

2.2 חלוקה למנות ודגימה: דגימה אקראית של מוצר אחד ממנת דגם או משפחת דגמים במשלוח.

2.3 הבדיקות:

2.3.1 כלי עבודה חשמלי מופעל מנוע - בדיקת התאמה לכל סעיפי ת"י 60745.

2.3.2 מטען - בדיקת התאמה לכל סעיפי ת"י 900 חלק 1 (IEC 60335-2-29)

נספח שי' - 60745	תנאים מיוחדים לבדיקת טובין מיובאים (נוהל מת"י 401)			מכון התקנים הישראלי
דף 3 מתוך 4	מהדורה: א'	בתוקף מיום: 6.10.2010	תאריך: 6.10.2010	
חתימת המנכ"ל	הטובין: כלי עבודה חשמליים מופעלי-מנוע המוחזקים ביד			

3. בדיקות חלקיות

3.1. תדירות ביצוע: כל משלוח.

3.2. חלוקה למנות ודגימה: מחלקים את הטובין שבמשלוח למנות דגמים או/ וגם משפחות דגמים. כל מנה כוללת טובין מדגם אחד או ממשפחת דגמים אחת. מכל מנה דוגמים אקראית מוצר אחד.

3.3. הבדיקות: 3.3.1. בדיקת זיהוי: תערכנה בדיקות זיהוי (כולל סימון) בהשוואה לתיק המוצר, בנוסף יבדק קיומן של הוראות יצרן בעברית ותיערך בדיקת תכונות בטיחותיות העלולות להשתנות ממנה למנה.

3.3.2. בדיקת התאמה לסעיפי התקן: 3.3.2.1. כלים המוזנים מרשת החשמל יבדקו בהתאם לסעיפי התקן הבאים:

- א. סעיף 8 – סימון והוראות
- ב. סעיף 9 – הגנה מפני גישה לחלקים חיים
- ג. סעיף 15 – חוזק חשמלי
- ד. סעיף 23 – רכיבים
- ה. סעיף 24 – חיבור לזינה ופתילים גמישים חיצוניים

3.3.2.2. כלים המוזנים על ידי סוללות נטענות ונספח K חל עליהם, יבדקו בהתאם לסעיפי התקן הבאים:

- א. סעיף K.8 – סימון והוראות
- ב. סעיף K.23 – רכיבים

3.3.2.2.1. מטענים לכלים שנספח K חל עליהם יבדקו בהתאם לסעיפי ת"י 900 חלק 1 (IEC 60335-2-29) הבאים:

- א. סעיף 7 – סימון והוראות
- ב. סעיף 8 – הגנה מפני גישה לחלקים חיים
- ג. סעיף 25 – חיבור לזינה ופתילים גמישים חיצוניים

3.3.2.3. כלים המוזנים על ידי סוללות נטענות ונספח L חל עליהם, יבדקו בהתאם לסעיפי התקן הבאים:

- א. סעיף L.8 – סימון והוראות
- ב. סעיף L.9 – הגנה מפני הלם חשמלי
- ג. סעיף L.15 – חוזק חשמלי
- ד. סעיף L.23 – רכיבים
- ה. סעיף L.24 – חיבור לזינה ופתילים גמישים חיצוניים

Handwritten mark in the top right corner.

4.1. טענתו היא שהיא לא טענתו של המעורר, אלא טענתו של המעורר, ולכן היא לא טענתו של המעורר, אלא טענתו של המעורר.

4. תנאים מיוחדים

4.2. 3.3.2. ייחסי קשרים בין המעורר והמעוררת, וכן קשרים אחרים, אשר אינם קשורים למעורר, אלא למעוררת.

4.3. 3.4.1. המעוררת היא המעוררת של המעורר, ולכן היא לא טענתו של המעורר, אלא טענתו של המעוררת.

4.3.4. תנאים אחרים

- א. 7 ימים
- ב. 8 ימים
- ג. 57 ימים

4.3.4.1. תנאים אחרים: (IEC 60335-2-29) 1 קלח 900 ייחסי אחרים.

המעוררת	המעוררת		המעוררת
	המעוררת	המעוררת	המעוררת
	המעוררת	המעוררת	המעוררת