

הרב שמחה בונם לוייזון
ראש בית מדרש 'שולחן שלמה'
ירושלים תשע

השימוש במערכות שבת ובמדי מים דיגיטליים, בשבת לדעת מרן הגרש"ז אויערבאך ז"ע

הנדון מכל הצדדים הקיימים ההלכתיים וצדדי צדדים לצד עמייתו הרבנים הגאנטס שליט"א, ואך השתחף במספר ישיבות ארכות עם גדיי הוראה שליט"א לבן את הנושא, ולבסוף את הטענות. חש אני חובה לפрос את הדברים ולהעמידם על דיוקם, בעקבות הנכתב בראשית המאמר הנ"ל בצורה פסקנית, שהמעלות כיום אינם כפי המציאות שהיתה בזמןנו וועליהם דן מאן הגרש"ז אויערבאך זצוק"ל, ומגננון מעלית שבת כיום 'אינו דומה כלל' למעלית המתוארת ע"י מאן זיע"א.

הרבה גליונות יש באמתאי בכירורו ההלכה זו מן היסוד ובהיקף גדול, אולם אין מקום במסגרת תמציתית זו. רק ברצוני להביא את הסיקום שהתפרסם באישור כל הרבניים הגאנטס שליט"א שהוא מעורבים בכלל השלבים של הדינונים היסודיים, ואך השתתפו בפגישה המסכמת שנעלה את הנושא.

תמצית¹ הדברים שנדונו בפגישה שנערכה בלשכת הגראי"י אפרתי שליט"א², בתוספת בירורים שנערכו ביום שלאחר מכון בסבב טלפוני תוך תוקה תיעיצות עם מהנדסים ומומחים, בשילוב הערות שהוגשו ע"י הרבניים המשתתפים³, והבהרות בשולי הדברים.

א. האם מותר להשתמש כיום במערכות שבת שבאיישור 'המכון הטכנולוגי'

ב. היתר השימוש בשבת במים שחולפים בשעון דיגיטלי (מסוג 'דיאלוג G3')

בקובץ יישורון כ"ט, (אלול תשע"ג) התפרסם מאמר ביקורת של הרב הגאון אוריאל בוקולד על דברים שנתווסף בספרי 'מאורי אש השלם' – ירושלים תש"ע, ועל מבניהם של הספר החדש. אני מתייחס לגופן של דברי הביקורת מכיוון שאין בכוונתי להביע עמדה ולהיות שותף לויכוח שהתקפת,

ולא להתייצב בשום צד.

אולם עכ"ז מוצאת אני חובה להתייחס לשתי נקודות הלכתיות בדעתו של מרן הגרש"ז אויערבאך זיע"א, שהועלו במאמר הנזכר.

א. כאחד מאלו שנקרו לברר את ההלכה כפוף למציאות העדכנית בשלבי שנת תשס"ט, בעת שיצאו לאורין על היתר השימוש במערכות שבת שתוכנתו במיזח עם פיקוד שבת מהודר, וכמה בני תורה התדרפו על דלתותיהם של גדולי ישראל זצ"ל ויבלחט"א, ותיארו בפניהם בחומרה רבה את החשש שעורר טכני מעליות. כמו שבסוף מספר חדשם השקיע שעות רבות בכירורו

1. הדברים המובאים להלן לרבות העזרה, התפרסמו בשעה על דעת כל המשתתפים. לקראת ערכית המאמר נספה בסיכום העזרות מס' 16-17, 22, 27. 5-5.

2. אור לוייזון מר חsson ה' תש"ע.

3. הרבניים הגאנטס: רב יוסף אפרתי ראש ביתם"ד להלכה בהתיישבות, רב חיים דוד שובקס דומ"ץ מזוזקי הדת בא"י, רב משה מרדכי קארפ רב הצעת הדרכומית ודומ"ץ קנית ספר – מוציאין עילית, רב יהיאל דל דין ביב"ר של הגראי"ג קרליין שליט"א, רב שמחה בונם לוייזון ראש ביתם"ד להלכה 'שולחן שלמה', רב אברהם משה הלפרין אב"ד 'משנה הלכות' אונגוואר ורב ביהם"ד 'אהל דב' - רמות פולין.

א. הוסכם על דעת כל המשתתפים כי לפि דעתו של מrn הגרש"ז אויערבאך זוק"ל - שבתפרנסמה בשמשרת שבת כהילכתה פרק כ"ג הע' קל"ז, ק"מ וקמ"א ומילאים, ובשולחן שלמה ח"ב סי' שי"ח ס"ק א.ב⁴ - גם כיום⁵

אין חשש בשימוש במעלית שבת בין בעליה בין בירידה,⁶ והדבר מותר לכתהלה.⁷

ב. נסגר ע"י הגרא"י אפרתי שעד לא מכבר היה מrn הגרא"ש אלישיב מתייר להשתמש במעליות שבת של המכוון הטכנולוגי להילכה

4 תמצית הדברים, כדלהלן: א. אין לחוש שהוא בכניסתו לתוך המעלית הוא גורם להבעיר יותר דלק בתחום הכותה, מכיוון שאין אלא גורם, וגם יש לסגור על זה שלרוב אין כניסה של איש אחר גורמת לצריכת דלק גודלה יותר, דינכת שבעה שהוא נכנס למעלית יוצא איש אחר מעלית אחרת או שבאותה השעה כתבה נורה במקום אחר וכדי ונמצא שלא הוסיף כלום בכניסתו, וכיון שכן אין זה פסיק רישא.

ב. אין לחוש מההשתמש במעלית הפועלת באופן אוטומטי, גם בירידה כיוון שرك מלאכת מחשבת אסרה תורה, ולכך הואיל ועיי' הורידים לא נעשה שם חדש או שניי בקצב הזרירה של המעלית, להקדמים או לאחר, שהרי גם בולדיהם נעשה הכל בדיק כמו עכשי, הרי זה החשיב כלל אהו מעשי של האדם וכайлו לא נעשה על ידו שם דבר.

ונראה כיון שהאדם היורד נה ואינו עושה כלום והוא רק נכנס למעלית שבלא"ה היהו יורדת וכל מה שנעשה כתע ע"י כובר האגשים היה נעשה הכל בדיק כמו עכשי גם אם לא היו נמצאים בה, لكن סתובר בכניסת האגשים חשב כהנסת משא כבד לתוך המעלית לא עבר לכל אדואריתא. וכיון שאם רק הכניס משא הרוי וזה דאי גורם הואיל והירידה מתחלפת רק אחר כך, וגם אין מחדש כלום כיון שהכל היה נעשה גם בלי המשא, הוא הדין נמי כשהוא עצמו נכס, ומילא נראת דבכחאי גוונה דניידין דין שבלאו הכל היה נעשה ולא גומס, מסתובר דשפיר שרי גם שלא באותה הפסד. ואף דמפני שהוא דרמן אין לעשות ממשה להקל בדואריתא בעלי ראה בורה, מ"מ רואה בכחאי שהגננסם עניין וקווים גם מלהוחם ודאי מסתובר כדאמרו, דחביב כאילו החשמל יכול האדם אין יכול כיון שע"י החשמל לאחר שהאדם כבר נמצא בתוכה שפיר מסתובר כדאמרו, דחביב רק בגורם להקל במעט את המשא וקייל טפי מססייע, ע"כ.

ויש להזכיר על דברי מrn הגרא"ז אויערבאך זוק"ל, שבל הפעולות המתבצעות בתחום אוטומטיה העולה יורדת מעצמה וכן נפתחת ונסגרת מעצמה בין הקומות כשהוא אינו יודע עליוון ואינו מודע כלל למקומות ולפעילותם, יש להחשב בדבר שאינו מתכוון, ואף למתקעך. ועיין בשוו"ת ابن ישראאל ח"ט סי' ט"ז אות ד.

5 סעיף זה נכתב בעקבות התענות שהעלול, אשר לאור השינויים בכיוול שקיים במעליות שבת, גם גדול ישראאל לללה"ה אשר התירו בשעתו את השימוש במעליות אלו, היו אסורים אותם בעת הדין.

וכן אמר הו"כ הגאון ובו חיים וזונרراب"ד וכורן מאיר בחזה"מ סוכות תש"ע לשלחת ת"ח שעלה בתיו, שرك לאחר שטענו בפני אביו הגדל מrn בעל שבת הלוי שליט"א שכיכול השנתנו דרכם ובמבנה המעליות, ובקרה זה גם מrn הגרש"ז אויערבאך וללה"ה היה אסור את השימוש, הסכים להצטרף לנוסח הכרז שחתפרנס המשורר על שינויים ועל חששות הלכויות מעבר ליליות דשבת שבוה נחלקו מכבר חכמי הדור, מהם שלא הששו במעליות שבת ליזולות דשבת, ובראשם מrn הגרש"ז אויערבאך והגרא"ש אלישיב ז"ע, מהם שחששו ועליהם נמנה גאב"ד וכורן מאיר מrn הגאון בעל שבת הלוי שליט"א.

6 לצורך מיוזי היבורו בהתייר השימוש במעליות שבת, עליית יהוד עם יידי ושי"ב הגרא"ז אויערבאך בחודש מרחשון תש"ע למשמעות של מה שהיא האחראי על כל נשוא החשמל במרקם הרפואי שערץ צדק עמד בקשר רצוי בעניינים אלו עם מrn זללה"ה עשוות בשנים כמעט מידי יום, הה' הרבני היישש רב' ישכר פרנקל שליט"א, ובין היתר הוא סיפר לנו ששבועת בירור ההחלות לקרה מתן אישור לבניית מעליות שבת במרקם הרפואי החדש, עליה אייח מrn זללה"ה לגג של הבניין המרכז של המרכז הרפואי במטרה לבדוק מקרוב את פעילות המעלית במדוריך ובין היתר הוא רצה לראות בעניינו איך מabitzuoisות בין המשקولات לגילגית וכדומה, פרטם שאפשר לעקוב אחריהם ורק מעל המעלית בשעת פעולתה, ולא הניח פרט אחד שלא בדק לעומק.

7 לאחר שהובור שהמעליות הפועלות באופן אוטומטי ומאושרו ע"י המכוון הטכנולוגי להילכה לשימוש בשבת, זהות בעקרונות וביציעו לאלו שהוא לפני 35 שנה ולא חלו בהם שינויים, לובות האקדוד שבעבר בזמנו פותחו מיוודה והתאמאה לצורך השימוש בשבת. המעליות הנ"ל אושרו לשימוש גם ע"י הגרא"ז ויס זללה"ה בעל מנהת יצחק גאב"ד ירושלים.

מנגד נטען שלצורך זה כל החלטה הייתה יכולה להיות לאיבוד, ואילו החזו"א שוקד בראיבו להקל בחילבה לתועלתם של החקלאים.

עוד ניל' אף לדעת הסוברים שהחزو"א התיר הגברת זום רם צער בעלי חיים, על כרחך יש לומר שהחزو"א סבר שהגברת זום אינה איסור מדויריתא דהרי לא הותרו איסורי תורה לצורך מניעת צעב"ח, וא"כ ייל' גם איסור דרבנן ליכא, דהרי החזו"א חולק על הבית יצחק שסובר שיש בחשמל איסור מוליד מדרבנן, וסובר שהוא איסור תורה לבונה. ואם כן בנד"ד שאין איסור תורה, ייל' אין איסור כלל בהגברת זום לדעת החזו"א.¹²

ה. עוד מצינו לכוארה בחזון איש הנ"ל שסובר דבמקומן היתר של גרמא, מותר גם

על"פ בעליה.⁸ לאחרונה נטען בפנוי⁹ שכבוד הנוסעים במלחת גורם לצריכת זום מוגבר במנוע, דבר שיש לחוש בו לאיסור לדעת מרן הגרי"ש.¹⁰

ג. גם אילו הייתה קיימת הגברת זום בעליה כתוצאה מהשפעת כובד האדם, הובאה סברתו של הגרי"ש גלבר שכיוון שהאדם פסיבי לחולטין אין התוצאות מתיחסות אליו.¹¹ והגמר"מ קארפ טען שיתור מכלאה יד זה וראי לא יכול להחשב.

ד. צוין כי מדברי החזון איש – שבת, סי' ל"ח ס"ק ד' – לגבי השימוש במתיקני חיליבה בשבת מוכח לכוארה שלא חשש לאיסור בהגברת זום שודאי מתבצעת בידים עם הצמודת המתיקן לדדי הפרה. הoultha הסברא שיתכן שמרן החזון איש זיע"א הקיל בזה משומ צער בעלי חיים שהוא דאויריתא, אולם

8. בليل שני אור ליום י"ב כסלו תשע"ג אמר לי הגאון ובן אברהם אלישיב זצ"ל, שלפני המשען בקששו השכנים בבניין וגוריו בשכונת גבעת שאול לשאול את אביו הגדי מרון הגורי"ש זיע"א אם הם ייהיו רשאים להשתמש במעלית במבנה, ונעה לו מון הגורי"ש – בתרגום חופשי מאידיש – : אם המכון הטכנולוגי מסיר את זה, אפשר לסמן עלייהם, ע"כ.

כמו"כ אמר לי הרב אורי לפוליאנסקי היי' שלפני תשע שנים בערך – בעת הדעת יי"ר ועדת תכנון ובניה בירושלים שאל את מון הגורי"ש וללה"ה בהיות שעומדת על הפרק הצעה לקדם תכנית לבניינים בכ"י קומות באיזוים שמתוגדרים חרדים מה תהיה עמדתו, והשיב לו מון הגורי"ש וללה"ה שאכן צירוצים לסייע לדורות גג לאברכים בירושלים, והוא צין שיצטרכו להשתמש במעליות שבת ואמר שאמנים לדחת יש בעיה, אלא שריריה רגילה אינה ממזכה כ"כ, וכן הם יכולים לרחת ולתלה פעמיים במשך השבת, אולם עללותם יוכלו במליחות שבת – לשאלתי אדרות היה מעליות ונורא, ונעה לי הרוב לפוליאנסקי שמן הגורי"ש היה מתיחס ורק למעליות של מכון הטכנולוגי להלכה, ע"כ.

9. ביום כ' דוחה"מ סוכות תשע"ע בעיצומה של הסערה סביבה השימוש במעלית שבת, שאל מוריינו הגאון רבינו אויערבאך את חמיו מון הגורי"ש אלישיב זיע"א בנדן, ובברבו של אותו יום העביר לי מורהנו הגור"ע בע"פ תלמיד מודיק של השיטה, ואביה מורה את מלחתי מודדות של מון הגורי"ש לללה"ה: טכניים אמורים שיש טכניות, כך הם אמורים' בהשובה לשאלת האס זדה דאויריתא, שלל מון הגורי"ש נחרצות באומרו: אך זה יכול להיות דאויריתא? אדם נכנס למעלית שנפתחה בלבד, נסגרה בלבד, נסעה עצמה, אך זה יכול להיות דאויריתא? אדם שהולך ברוחב ונדרקים נורא על ידי זה, שיר' לומר שה דאויריתא?

10. הגרי"א פרחי בשיערו – כ"ח תשרי תשע"ג – ובקבוטרט ישא יוסף (עתת תשע"ג), הביא דעתה מון הגורי"ש אלישיב וללה"ה שהגברת זום משמעותית בנסיבות מסוימות או שיוני מיעידי בזום, אסורה מדרבנן ממש מוליד, דהיינו כמן אחר בריח ואיסור מדרבנן. כן הזכיר כי מון הגור"א קוטלר זצ"ל בספר משנת רבינו אהרן – שוו"ת, סי' ד' את ד' – דעתו להחשש לאיסור בהגברת זום.

11. גם לפיה הסוברים שיש להחשש בירידת המעלית שרבבד האדם נחשב מעשה בידיים כיון שהוא דוחף בכובדו את המעלית כלפי מטה.

12. סיעחה לדברים מצאנו במעשה רב שהובא בארחות רביינו ח"א עמ' קמ"ג בשם מוריינו הגרי"ח קנייבסקי שכabbrev שחו לו נתק את זום החשמל הרגיל מהמקיר בערב שבת, הקיל החזו"ן איש לפתח את המקיר בשעה שהמנוע פועל – ולהנהי מגבת על הולת שלא תסגר שוכ – , ולפי מה שהובא בסמוך אותו ר' פথית המקיר בשעה שהמנוע פועל הוא מעשה בידים המשפע ישירות על הגברת הזום, ולא כוארה ההיתר הוא נ"ל. ובduct מון בעל החזו"א זיע"א בזה עיין במאמרנו 'בעין שימוש במים שנמדדים בשבת' ישוון כ"ט, אלול תשע"ג) עמי' תרכ"ד-תרכ"ז בהרחבה.

בשבותה עד שתמצא שיטה טובה יותר מבחינת ההלכה, ועפ"י הוראותיו זו נגגו למעשה 'בחף חיים' ובעוד ישובים. וכן הובא בתורה שבעל פה ברך ט' עמ' פ"ב בשם הרב ברונקTEL שקיבל את ההוראה הנ"ל מהחزو"א, ודבר זה הוא ודאי לא משום עצר בעלי חיים אלא הותר משום הפסד גדול בלבד.¹⁵

ו. המהנדס ר' צבי מרכוס הי"ז הבahir בכתיב שצrichtת החשלם של מדחשי קירור הנפוצים שנמצאים במרקורים, מkapfaim ומוגנים וכדומה, עליה ביחס ישיר לטמפרטורת האידי. ככלומר שכאשו הטמפרטורה של האוויר המקורר עולה, הספק הקירור המופק על ידי המדחש עולה ויחד אליו עולה צrichtת הזום של המנווע של המדחש. ולפי זה כל פתיחת מקורר וכל שען המדחש. הוכח צrichtת הזום או מועד תחילת התגברות הזום בפועל, תלואה במידת החום השורר בסביבות המקור או האיכל שהוכנס למקרר -. תופעה זו מתרחשת גם כאשר המנווע פועל ללא שום קשר להשפעה על הטרמוסטט.¹⁶.

גרמא מתוכננת, כפי שהעללה שם באופני ההיתר, וסימן שם בלשונו 'שאין זו אלא גרמא מהגרמות המותירות'. וכבר כתוב על זה מן הגרשז"¹³: עיקר ההיתר של החזו"א לא מובן לי, הרי החליכה כולה מתיחסת לזה שהריכיב את המכשיר כמו בנותן חיטים תוך רוחים של מים שצרים לחשוש לאיסור טוחן לא רק על החיטים הראשונים, וא"כ כיון דמעיקרא דעתו שעיקר החלב לא ילך לאיבוד למה לא יהא נחشب כחולב בשבת, ע"כ. יתר על כן, האופן הג' שהובא בחזו"א שם שאם הלביש בשעה שהחלב הולך לאיבוד ואח"כ העמיד כלי תחת הצינור לקבל את החלב, דנ"ל דחויבא ליכא אבל אסור לעשות כן זכר לדבר מה שאמרו במס' שבת – דף ח' ע"ב - אמר רבי יוחנן מקום שאין בו ארבעה על ארבעה טפחים מותר לבני רשות היהיד ולבני רשות הרבים לכתח' עליו ובבדר שלא יחליפו, כלומר דاع"ג לכל אחת ואחת היהירה, מ"מ כל שהשיג את התועלת של מלאה גמורה יש בו משום שבתו. והחزو"א מוסיף שהחליביה גרע טפי כיון שע"י מעשיו הוותחל לאילוב כל המשך החליבה מתיחס אליו, ומ"מ נראה דחויב ליכא, עכ"ד. ועם כל זאת כותב רבי אליקים שלנגן שליט"א¹⁴ שלמעשה על פי הוראת החזו"א בע"פ שישתמשו בשיטה זו

13 בהערות למאמרו של פרופ' ר' זאב לב זיל בספר הלכה ורפויה חלק ג'.

14 בربיעון הילכות שדה (תשנ"ב) שע"י המכון לחקר החקלאות עפ"י התורה.

15 הרבנים נבאו באהרנה במאמרי הניל, ובקבוטוט תשובה בעניין השימוש וטכנולוגיה בשיטת של הגרא"י אפרתי שליט"א, שם עמי' תקס"ט-תק"ע.

16 לצורך פירוטם הדברים בקובונטוס ראש דברך אמרת (بني ברק כסלו תשע"ג), ערכנו בידור יסודי נסוף בנדרן, והדברים נכתבו שם באופן ברור ומפורט יותר, ובנוגען טעם להביא את הדברים: בחוקי הבריאהطبع הברוא יתברך שם שאייר חם נשאב לתוך הטמפרטורה הנוגוכה יותר. מדחס קירור – המותקן במרקורים ובמוגני קירור – תפקייו להזוף החוצה את האוויר החם מתחן הקר יותר. פתיחת דלת של מקרר או פתיחת חלון בערך שיש מוגן, מזרימה אויר יותר חם למוקם, כתוצאה מכך המדחס צריך לעשotta פעולה נוספת לפעלויות השיגורית שלו, פעולה זו דרושה הגברת מאמץ קרי הגברת זום. גם אם פתיחת המקרר תהייה לשינוי בודד, התופעה הזאת תתחוו, אלא שבפתיחה לפירז ומין קוצר באופן קיצוני, לעיתים אין את הכלים למדוד את מידה ההגבלה ומתוך האפשרות להויש את זה. ואולם בפתיחה וניליה של מקרר או בפתיחה קצירה מאוור במקומות שהטמפרטורה גבוהה, וכן בכניסת מאכל חם לתוך המקרר, וככ"ש כאשר פותחים את מקרר ומשאירים אותו פתוח אפיפיל במקצת – עיי' חיצית מגבת וכדומה בין הדלת הפתוחה לגוף המקרר – למשך כל השבת, יש את הכלים למדוד בברור את השניים ואפשר לחוש אותם. בפתיחה דלת לבית שמוגן קירור פועל בו, שם שי אפשרות לשמעו את השינוי בפעולות המדחס מיד בפתיחה, כיון שכינסת החום בפתיחה הדלת היא משמעוית ומשמעות מדית באופן בולט. ובמקרה הדבר ניתן לאיות בבדיקה פשוטה של הטיטה הanton למקורר שדלתו סגורה בשעה שהוא פועל, ולאחריו הבדיקה לפעולות המנווע של דלתה מקרר שהיא פתוחה מספר דקות בשעת פעילות המנווע.

נמצאים אנשים במעלית, כובדם משפייע להחליש את הכח הנגדי, וממילא אין מה שיפריע לוודם להמשיך במלוא עצמתו. ככלומר השימוש במעלית רק מונע את התמעטו הזורם ע"י שהוא מונע מן כוח שהיה יכול להיווצר - אילו היהת המעלית ריקה - וудין לא נוצר, להווצר ולמפעט את הזורם, וממילא הזורם ממשיך.¹⁸

הובחר עוד שלמרות שבמעליות שבת המאושרות לשימוש ע"י המכון הטכנולוגי להלכה, כל הגברת זורם במנוע גרימת ע"י מניעת המינעה, כיוון שהמצאות האדם מקשא על פעילות המנוע וכותזאה מכך סיוכבי המנוע פוחתים דבר שגורם להפחחת הכח הנגדי.¹⁹ הרי שיש לחלק בין כל מונע שהכח הנגדי נמצא לפני השआדט מגיע²⁰ ואז הזורם מועט יותר, ובעקבות המצאות האדם בקרבתו הזורם מתגבר. אולם ב'מעלית שבת' המנוע מופעל מלכתחילה בכל עצמותו בכל מקרה ללא שום השפעה של אדם. האדם שנכנס למעלית כשהיא שוכנת בין הקומות נמצאת לפני הגעת הכח הנגדי. הימצאות האדם במעלית בשעת הנסיעה מונעת היוצרות כח נגדי²¹, והותזאה היא אי ירידת הזורם והמשכת המצב הראשוני²².

ח. בעבר היהת קיימת - במעליות הישנות

א"כفتحת המקור בעת פועלות המנוע הוא מעשה בידים של הגברות זורם ללא שום צורך חינוי או הפסד מרווחה. ולදעת מרן הגרשׂ א זיע"א מותר לפתחה מקורר בין בשעה שהמנוע פועל - משומש שאין חשש איסור בהגברת זורם - ובין בשעה שמנוע המקור מופסק. כפי שביואר בארכוה במנחת שלמה ח"א ס"ט -. אולם לדעת האוסרים לפתחה המקור בשעה שהמנוע מופסק מחשש שבפתחתו הוא מקרב את פועלות המנוע, אם לשיטות יש חשש איסור גם בהגברת זורם¹⁷, א"כ תהיהفتحת המקור אסורה בשבת כלל וכלל בין בשעה שהוא פועל ובין בשעה שהמנוע מופסק.

גם השימוש במוגנים לפ"ד צרייך ישוב גדול, אך שאיןו מעשה בידים אולם כלفتحת דלת או חלון בחדר בו פועל מזוג אויר משפיעה ישירות על הגברת הזורם באמצעות תוספת בצריכת הזורם של המדחס.

ז. הובחר שלמעשה השימוש במעלית שבת בעליה אינה גורמת להגברת הזורם, משום שהמעליות מתוכננות שהמנוע יופעל מיד במלוא התפוקה דבר שגורם להפעלה הזורם במלוא עצמתו, אלא כשלעצמה זאת נעשית כשהמעלית ייקה מופעל במקביל כהנגי הגורם לירידת הזורם. אולם כאשר

17 דבר שהותר בחילבה ע"י מרן החזו"א כמובא尉 לעיל אותן ד"ה, וככפי שהובא בתרור פירוט במאמרי 'בעניין שימוש בימים שנמדדים בשבת' ישוון ס"ט – אליל תשע"ג, (וע"י מה שהבאתי שם מkonvers ישא יוסף – בטבת תשע"ג) – שכח שאמר לו הود כבוי הגאון מוהר"ח קנייבסקי שם עם מלן החזו"א ופעם אחרה הוסיף הגאון שאלת"א דמסתיבור בדעת החזו"א, שהגברת זורם אסורה וחשיב מלאכה ממש – וכוונתו דהוא אסור מדורייטה – ווע"י במאמרי הגאון הנ"ל עמי תרמ"ז-תרמ"ח מה שנדתני בהרומאנ דהו כבוד מוריינו הגאון שליט"א). והותר לכתהילה ע"י מרן הגרשׂ א בכ"מ – עיין מש"כ בזה בארוכה במנחת שלמה ח"א ס"ט, ובשלוחן שלמה ח"א ס"ט, ושבלחן שלמה ח"א ס"ט, י"ד וט' שי"ד ס"ק י"א לא ידעתם טעם לאיסור, ועוד.

18 ראוי לציין כי ישנן אפשרויות של שניו בדורמה במהלך השימוש, הנגרמים על ידי חיכוך של התא בפיר שיש בו זרים בולטים וכדי, שאינן מושפעות ממוקם השוואים בתא המעלית, וכשהחיכוך מסתים המונע מתפרק את עצמו לרמות הווימה הרצויה שהיתה לפני כן במעלית.

19 הכח הנגדי נוצר כתותזאה מסיבובי המנוע, ככל שהוא יותר סיוכבים יגבר הכח הנגדי, היחלשות פעילות המנוע תגרום להיחלשות הכח הנגדי.

20 כדוגמת אדם שנעמד בסמוך למאוור או שמסיט אותו למקום הסום על ידי קיר או וילון.

21 כאשר המעלית מלאה היא מונעת את הכח הנגדי להלוטין, וכך אשר היא בתופסה חיליקת היא גורמת להגבלה הכח הנגדי, והכל נעשה באופןן של מניעת המינעה כMOVIA לעיל.

22 אמנים השפעה הנוסעים במעלית על אי התמעטו הזורם אינה מתחייכת אליהם כלל. גם לדעת האוסרים הפעלת

מוזער ביחס ובבלתי משמעותי לחלווטין גם אם המעלית בתפוצה מלאה, אדם אינו יכול להבחין ולקלוט את ההפרש הזה, וכל שכן כשהמעלית בתפוצה נומבה יותר.

יתר על כן גם המעלית לא הייתה ממשיכה לנסוע את פרק הזמן הנוסף בשל משקל הנוסעים, היא הייתה מגיעה לקומה הרצiosa במרחק של ס"מ אחד או שניים בלבד מתחת לקו של רצפת המעלית, בו בערך שעד לסתיה של 6 ס"מ נעצרת המעלית בהגיעה לקומה והדלתות נפתחות כרגע, וא"כ אי אפשר ליהיס לתוספת הנסעה הזאת שהיא בגדיר מתחווין ונחיאליה, משום שגם לא התוספת הנזכרת הנושא היה מסתדר היטב ואין לו שום צורך וענין בתוספת זמן זו, והרי זה אינו מתחווין ואין ציריך.

ו. יש מעליות שמותקנים בהם איניקודרים.²⁴ למروת האיניקודר פועל כאמור עלייתה של המעלית, הרי שבעלית המעלית אין למשקל האדם שום השפעה עלי פעילות האיניקודר, כאשר אין לו השפעה

- כמות קטנה של מעליות בעלות שתי מהירותים בזמן התאוצה, בהם עומס המעלית היה עלול להשפיע על גובה הורימה במהירות השנייה, כיוון לא מיזכרות כלל מעליות מסווג זה, וגם בין המעליות הקיימות כמעט ולא מעליות מסווג זה, בפועל. לעומת זאת קיימות מעליות בעלות שתי מהירותים בהאטיה, והסבירות היא שבם העומס עלול להשפיע דווקא בכיוון הפוך ולגרום להפחחת הזורם.²³

ט. אודות הטענה שהועלתה, משך זמן נסעת המעלית בעליה מקומה לקומה, משתנה בין מעלית ריקה למלאה, משך הזמן מתארך במעטית שהיא מלאה יותר. הנה בעניין הגברת הזורם שנגרם, נכתב כבר רבות בתזקירה והטייעון העיקרי מתחילה לפועל במלא התפקיד, הדבר היחיד שנגרם ע"י משקל האדם היא המשכת הזורם ואי החלשתו ע"י מניעת המנועה. לגבי משך הזמן משתנה בין מעלית ריקה למלאה, טען המהנדס מר בנעט הי"ז שההפרש הוא

מתקנים חשמליים באופן של מניעת המנועה כשהדבר מוחוכן ועשוי לכך, משום שם החשיבות דבכה²⁴ חשב כמעשה דרייה, מ"מ אין זה אלא בהפעלה מוחודשת של איתה קודם לן, משא"כ בנד"ד שורת הorzם הגבואה היה קיימת כבר בתחום פועלתו המנוח – באופן אוטומטי –, וכחותיאה משקל הנוסעים במעלית נשארה ורמת הorzם כמו שהיא וainedה מתחממת, ממלא אין כאן כל פעללה שהיא המחייבת לאדם.

ודומה הדבר לפחות מקרים – מוגדים – בעיטה המדמה פועל, אשר גם המהממים שלא לפותחו בשעה שהמנוע דומם, התייר בפשיותו לפותחו בשעה שהוא פועל – עיין במאמריו ישורון כ"ט (אלול תשע"ג) עמי תרכ"ט הע' 11 – למروת שכחיזאה מהפתייה נcomes אוירם ומופיע על הטרמוסטט של לא יתnk את המנוע המשיך לפועל עקב כך ומהושך יותר ואוון שפעל קודם לבן.

²³ בועליה, בזמן שיש מעבר בין המנוע הראושן הפעול במלך השיטוט, למנוע השני הפעול בעיטה להקראת העצירה, מתנגשים שני כוחות מנוגדים: כח התהטמדה – שבעליה מושך כלפי מעלה, וכח המשיכה – שמושך לכיוון מטה. אילולי כח התהטמדה לא היה הגברת זורם, משום שבודם האטת העליה, משקל האדם מסיע לכך המשיכה שמושך כלפי מטה, והסבירות היא שכבד הנוסעים אף עלול להשפיע ולגרום להפחחת הזרם.

²⁴ האיניקודר הוא רכיב המכורכב על המנוע, אשר תפקידו לטפקו המעלית נתונם על כיוון נסיעת המעלית, מיקומה ומהירותה אלומ אוינו שוקל כל את הנוסעים. כל הפעולות החשמליות הנגומות גם ע"י איניקודר רגול לעיבוד הנתונים וסיפוקם לפיקוד המעליל, הן אך ורק פעולה של שניויו ושם בטכנולוגיות עיריים, ללא שום סגירת מעגלים חשמליים. למروת זאת, המכון הטכנולוגי משנה את פעולת האיניקודר, אשר פועל במלילית השבת שבאיישו, ופעלה מ恰恰 בדרך של מניעת המנועה, באמצעות כיסוי קון האור ומינעונו מהקלט בקולט ולמנוע ממנו (כתוצאה משינויו מתח) לשגר את האימפלול החוון לפיקוד המעליל. גם כל פעולות המיתוג האחורי של המעלית, היכלולה להיות מושפעות מן האיניקודר, מותכוונת כל אחת בפני עצמה שתפעלה בדרך של מניעת המנועה, בנוסף על מה שעצבה השפעה על האיניקודר נשתהה כבר בדרך של מניעת המנועה.

האיניקודרים הראשונים שהותקנו בעולם הותקנו בשנת תש"ה במלילית השבת שבמרכו הרפואי "שערן צדק", ובهم כבר יושם לראשונה השימוש המוצע עד עצם היום הזה באיניקודרים של מעליות השבת.

יתר של בני אדם ובפועל הוא יהיה רק מאדם ולא יהיה סיווע בפועל לפעולות המנווע מכובד אדם.

יב. בנסיבות שבهم מותקנים אנקדורים יש בקר תדר שהוא ספק הזרם למנווע והזרים העובר בו משתנה דרך רכיב אלקטטרוני ולא דרך חיבור החשמל. בספק זה נפתחים ונסגורים טרנזיסטורים זעירים ללא הפסק במהלך הנסעה. הוכורר כי עקרונית מספר האלמנטים האלקטרוניים המופעלים מנוקדות מוצאת להחנה הקורובה הוא זהה לחלויטין בין אם המעלית תהיה ריקה מנוסעים או מלאה, ואין למשקל האדם שום השפעה על מספר הפעולות. הוראות הפיקוד שיישפעו מממשקן הנוסעים ישפיעו אך ורק על שינוי בקצב הפעולות, ביחס שבין זמן זרימה לזמן לא זרימה, אולם השני רק לצורך יתירה בפחות מימיון אלףית השנייה, דבר שהוא בלתי ניתן להפישה חותשת כלל.

יג. אולם במחשב שהאנקדור מעביר דרכו את ההוראות לביצוע הפעולות האmortות, עלול להיות שינוי בנסיבות הפעולות של פתיחה וסגירת טרנזיסטורים זעירים²⁶ בין מעלית ריקה למעלית מלאה. פעילות זו נעשית בkopasa סגורה ואין שום אפשרות לראות ולעקוב אחריה, והובעה הטעונה כי עליינו להתחייכס גם לפעולות אלו ורק כפעלות של זרם קבוע בתדר משתנה, מוביל להתחייכס לאופן בו הדברים מתבצעים בתוך המכשירים הסגורים. ובמיוחד יש משקל רב לטענה זו לפי אלו שאינם מתחשבים ב'גורם' בפעולות שבתוך המכשירים כיוון שהתחזאה היא

בעליה על כל פעולות המיתוג האחרות, הן בנסיבות בעלות אינקדור והן בנסיבות ללא אינקדור, שכן בעליה כל הפעולות נשנות בצורה אוטומטית אך ורק ע"י המנווע, ללא שותפות משקל האדם. בירידת המעלית, משפייע משקל הנוסעים על פעולות האינקדור, כאשר שהוא משפייע על כל פעולות המעלית האחרות. ולදעת מרן הגרש"ז אויערבאך זצוק"ל אין לחוש לדבר כלל, כנ"ל.²⁵

יא. בנוסף לכך, בהשפעה על פעולה האינקדור נוספה גם הסברא שאף שמשקל האדם משתף עם מנווע המעלית בתנועה, הרי שלגביו כל סיבוב ותנועת של האינקדור בפנ"ע המנווע הוא "יכול", שכן בכל כמות זרם מינימלית יש בכוחו לבדוק בצירוף כח התואצה וההתמדה להמשיך להניע את המעלית עוד מעט ולסובב את האינקדור עוד מספר סיבוכים, ולעומת זאת כל נסע בפני עצמו הוא בדרך כלל אינו יכול לעניין זה. אולם שלגביו יתר פעולה המיתוג של המעלית לא סמך הגרלי הפלרין על סברא זו, שכן לדבריו אין לנו להתייחס למנווע כ"יכול" מוחמת האפשרות התיאורטית שם יסתלקו הנוסעים יגבר הזרם, אלא עליינו לקבוע הגדרה זו בהתאם לכמות הזרם העשויה בפועל בשעת המצאות הנוסעים, וכמות זו לבדה אין בכוחה להניע את המעלית, משא"כ לעניין סיבובי האינקדור, שסתובבים במיריות רבה, תחוצה מכלי התקדמות קלה של המעלית, הרי בודאי המנווע בעת שהמעלית פועלת הוא "יכול" בכל מצב שהוא גם אם הוא יעבד על תפקה של מינימום כדי שקורהCSI עומס

25 הגרלי הפלרין טוען כי ברגע לשימוש במעלית בודאי ניתן לסכך על מניעת המגעה ממג"פ. שכן לדעת מרן הגרש"ז אין לנו להתייחס להשפעת משקל האדם, מושם שהתחזאה הייתה מתקבלת בלבד, ואילו אם נחולק ע"ז ונטען שס"ס מתבצע הדבר ע"י האדם ובנסיבותיו ולכן יש להחשיב את כל הפעולה כמעשה של האדם, הרי כשהדבר נעשה בדרך של מניעת המגעה אין כאן מעשה האדם. ואילו גיסא אם נחשב במניעת המגעה להחזהה מוביל להבטל זורת המעשת, מסברא דמלכת מחשבת אסיה תורה, הרי הדرين שוב לסתורת מן הגרש"ז, שכן התחזאה הייתה מתקבלת בלבד, ואילו זה בוגר לאלכת מחשבת. באופן שבבוד"ד אין לנו לא מעשה האדם ולא התחזאה מהחומו.

26 חשוב להזכיר כי פעילות הטרנזיסטורים היא רק שנייה זרם ולא סגירה ופתיחה של מעגלים אשmisslers, וראה מש"כ בנדין בסמוך סעיף ט".

נחשב לספק פסיק רישא באינו מתקוין משום שמדובר בתנועות שאינן רצוניות²⁵ ויתר שיק לומר שזה רק מתעסך.

טו. לגבי כל הפעולות החשמלות, יש מקום גדול לדון כ שימוש בכלים ולא לבני וסתירה כי אין דרך פעולה להפתח ולהסגיר. וכן כתוב מREN הגרש"ז אויערבאך זצוק"ל במנחת שלמה ח"א סי' י' אות ר' בדעת החzon איש על פי מה שכתב בספרו לאו"ח סי' נ' ס"ק ט', וודברים מוכחים ביותר מכתב החzon איש שהובאו במנחת שלמה שם סי' י"א, אף שיש שלא הסכימו לקבוע מסמורות שכן דעת החzon איש.

ע"כ הסיכום שבירור את הדבר לאשוו.

מתבצעת, ולפי דבריהם גם כאן צריך להתחשב בתוצאה. יש גם לזכור שככל פעילות האנקודר במערכות שבת של המכוון הוא באופן של מניעת המניעה.²⁶

יד. לאחר שימוש חוו"ד המומחים ודין הלכתי בעקבותיו, הוחלט על דעת הכל כי הופעת הJ²⁸ – העוללה להיות קיימת במערכות גדולות, חרישות, ובתפוצה גדולה בלבד ולא במערכות גגילות – אין לה משמעות מבחינה הלכתית, ואין מקום לחוש לה.²⁹

טו. במערכות היישנות – וככל שהם ישנות יותר – כל תזוזה משמעותית בתחום המעלית באמצע הנסעה עלולה להשפיע על הגברת הזום גם בעליה, כתוצאה מחיכוך יתר. הדבר

בעניין מרדי המים הדינמייטליים

בנד"ד שום צד של איסור מכ"כ יסודות, והכפילות בסמכות הזמן היא למותר, עי"ש. ומכאן נובא למה שהתרפסם בקובץ ישורון הנ"ל בעמ' תרט"ו, מכתבו של כבוד הגאון אב"ד טבריה שליט"א מוחדר חזון (אלול תשע"ג) עמ' תרל"ג-תרל"ז, דין תשע"ג.

הרבי הגאון כותב המאמר בא בטענה שהטענת שבב הוא כהטענת דיסק, ולרעת מרן זללה"ה הרוי זה מלאכה אזרורייתא. הנה בזו הדבר כבר ביארתי בארכא במאמר 'בדין שימוש במים שנמדדים בשבת' ישורון כ"ט (אלול תשע"ג) עמ' תרל"ג-תרל"ז, דין תשע"ג.

27. ירידי הגאון ר' יצחק אייזיק פראג שואה להיות חברוותא של מREN זללה"ה במסים של ערכות התקיונים ומילואים לשש"כ, ובמטרצת הזמן פרס לפניו מREN וללה"ה בפרקוטו את המתיחסתו לכל הנדרנים שיש בהם צדדים לאן ולכאן בדין שבת, אמר לי – ביו"ם י"ד טבת תשע"ג – שמן זללה"ה התיחס למעשה למניעת המונע, כמובן. למורת שבמהלך השנה הוא הסתפק פעמי או פעמיים אם צריך להחמיר באופן זה ולא להחשיבו באופן זה ולא מעשה הוא לא שינה את הדין בغال זה, והחשב את זה לוגמא, ע"ג.

28. במערכות שהחזרו הבלתי הנטעה מקרים את פעולה המונע על מנת למנוע את שחיקת הכלמים, והמעליות הנ"ל הם בעלות נציגות גבוהה עם חיכוך נמוך, יתכן שהמשקל הנגדי יושוך אותה בכוון ההפק שן הנסעה ורק לאחר פעילות המונע היא masihת לכין הנכוון שלה.

29. הופעה זו הזכורה בהרבה והושמעה טרפוניות הותה דעתו של המהנדס מר חי אשש"כ לשאלות,כו הובאה חוות דעתו של המהנדס מר בענע, ולאחר הדיון והוחלט כנ"ל. התנהנה הרווחת בין המתנדסים היא שגם במערכות גדולות לא גיר ובתפוצה גדולה – שעיל מידה הולוקט המתנדסים, מר בענע אומר שבדרך כלל הדבר יכול לקרות ר' ק במערכות גדולות מאר בעלות קיובות של עשרים ומשה איש ורק בתפוצה של 90% ובמערכות המונע הופעה של 75% ומהעלאה והויה הערכה מהמיהה. מר חי הצהיר בפנינו שלדתו וזה יכול לרשות אמנים רק בעלות גורלות הפעולות לא גיר בשיטת ה - VVVVF – אבל זה יתכן כבר בתפוצה של מעלה 50% אולם לשאלת הגורוי אפרהוי השיב מר חי שה��ברות היא שב- 90% מהמקרים לא תבוצע התופעה זו. את כל הנ"ל שמענו כל משתתפי הישיבה מפיו של המהנדס. ומכיון שגם לאחר שהחזרו הבלתי ליעלה לייחס לתופעה זו. את כל הנ"ל שמענו כל משתתפי הישיבה מפיו של המהנדס. והוא זה בשיעור כה מזער שיאז זה מרגש – כפי שהוא שרווי בחילה ליום לסתור ה- I מוגדרת של קפיצה מוגנשת בלבד, בחיכוך שבין היידה לעלייה – א"כ בורו שהדברណן לכל היותר ספק ספיא של פסיק רישא בדבר שאינו מתקוין אפילו צריך.

30. קפיצה בתחום מעליות ואיפלו מעבר מצד אל צד כאשר המעלית ויקה, אין זה לצורך האדם ולתועלתו.

האישור ההלכתי, עד לבירור הנושא וקבלת החלטות להבא.

בديיעך, התברר לבסוף כי הדירה העיקרית שהספירה עשתה בכלל 100 ליטר במונחים ביתיים (ובכל 1000 ליטר במונחים מודדים וכדו) נשمرة ולא שונתה, אך שלמעשה כל המונחים מהרגם הנ"ל הם בכלל ספק רישא ומותרים לשימוש, והשינויים נעשה רק בהידורים הנוספים הקשורים לאורך הfoliosים ותדריהם.

בכל זאת, כתוצאה לכך הפסכנו מכאן ולהבא לאשר את המונחים מהרגם הנ"ל. ורק לאחר שערכנו הסכם משפטי מחייב בעל שניים עם חברת ארד, כולל בין היתר בדיקות קבועות מטעםנו קודם התקנות ולאחריהן, וכן ערבות כספי גובהה מאד מצד חברות ארד למקורה שיפרו את התנאים והדרישות ח"ו, הסכמנו לאשר דגם חדש – שנוסף לו הסימן 2012 – העומד בכל הדרישות ההלכתיות שלנו ללא יציאה מן הכלל, ע"כ מכתב ההבהרה.

מן ההכרח להציג בשלב זה,-scal ההוספה בהארכת זמן שיורו הfolios שתחוויספו בדיאלוג 3G הוא סلسול לחומרה ואינטדרוישנס לדעת מレン הגרשז"א ויע"א – כפי שבאיורתי באוניה בקובץ ישווין כ"ט עמ' תרמ"ד-תרמ"ה –, גם דגם דיאלוג 3G מותר בשימוש שבתוות ומועדים לדעת עמוד ההוראה מレン גאון זלה"ה.

בשולוי הדברים ברצוני להתייחס למידע שהביא הגרא"א בוקולד בשם מנהל חברה 'ארד' לשערם שהיעזר הראשון בעולם של מדי מים דיגיטליים היה בשנת תשס"ה. אולם בידי עותק מקורי מכתב של מר שבתאי בריל-מלחמת פיתוח חברת 'ארד' בע"מ, מתאריך ט' אייר תשנ"ט אל המכון הטכנולוגי, בו הוא מאשר בהמשך לפגישתם חודשיים קודם לכך, שהם מוכנים לבצע מוני מים מותוצרת ארד בע"מ. בתאריך כ"ח

ומכיוון שהצגת הדברים במאמר הנ"ל, יוצרים רושם מוטעה כאילו הרבניים שביררו את הדבר משך חודשים ארוכים ולאחמן'כ היו דעתם להיתר, חזרו בהם באופן מוחלט מההיתר על המודים הדיגיטליים. הנני בזה להבהיר מבעד לערפל.

הנה כבוד הגאנ"ד דטריביה שליט"א סמרק את עצמו במכתבו הנ"ל על המומחה הגדול בהלכות אלו בשילוב הפרטים המעשיים זה עשורות שנים ה"ה הגאון המובהק רבינו לוי יצחק הלפרין בעמ"ח ש"ת מעשה חשוב. אמנים לאחר שהובא מכתבו של כבוד הגאנ"ד דטריביה לחבריו העיריה דשם, פנה אחד מחברי העיירה החדרדים להגרלי הלפרין כדי להבין את דעתו בנדוון, וכותב לו הגאון הנ"ל ביום תענית אסתר תשע"ג מכתב חשובה כדי להבהיר את הדברים שנכתבו על ידו בקצרה בקיצור תשע"ב, כדלהלן:

הקשר שלנו עם חברות ארד התחיל לפני יותר מעשור שנים. משך תקופה ארוכה מאד הם עמלו לפתח מדי מים לפי הנחיותינו ודרישותינו ההלכתיות, המבוססות על ספק פ██יך וישראל, בתוספת יידורים שונים בפועל הfoliosים ותדריהם. ולאחר מאיצים רבים ובדריקות חוזרות ונשנות פתחו את הדגם EU3G Dialog

לפי סדרי העבודה שלנו אתם היינו מנפיקים אישור ההלכתי לשנה אחת, ולקראת סוף השנה היה עליהם להצהיר בפנינו כי לא נעשה שום שינויים במערכת והכל נעשה לפי דרישותינו, לשם חידוש האישור ההלכתי, כשמקביל הינו גם בודקים זאת מפעם לפעם.

اشתקך, לך ראות סוף החורף התעוררו אצלנו ספקות ואי בהירות שמא נעשו שינויים מסוימים בתוכנה, כפי שאכן קרה באמת, כתוצאה מפילוג שהיה בחברה וחילופי גברא בהנהלה (כשעד לרוגע זה איננו יודעים בדיקות מי אכן היה אחראי לזה). מארתו רגע הודיענו כי איןנו מחדשים בשלב זה את

כללו של דבר, להתחזודע ולהגלוות באופן ברור שף לא אחד משבט הגאנונים המובהקים היושבים בראשונה בממלכת התורה ה"ה בני וחתני עמוד ההוראה לדורות מון רבינו שלמה זלמן אויערבאך זיע"א, לא עלתה על דעתו שמר אביו הגדול גאון ישראל וצוקלה"ה היה אוטר כוים את השימוש במעליות שבתי המאושרות ע"י המכון הטכנולוגי להלכה³². וה"ה לגבי פחיתה ברזים ושימוש בהם שחולפים במדדים דיגיטליים או אלקטرونים הנפוצים, דגם 'דייאלוג G' או 'דייאלוג G 2102'. ומומלץ לכל דורש אמת אשר נבכו עשתונותיו מרוב דברים, שיטרה לבירר באופן אישי את הבנות בעדתו הרמה של מון זללה"ה, באנו ישמע ולבבו יבין, ובזה יפשט עקומהית שלבל.

וכאמור לעיל כל הדברים הם לבירור ההלכה ודעת מון זללה"ה בדבר, ומבליל לצדך כלל לאופי ותבנית הפסרים הנדוונים במאמר הנזכר בראשונה.

בטבת תש"ס ניתן 'אישור הלווי' למערכת דיגיטלית לקריאת מדים'. יתרה מזאת בידי מצויה כתובות ערה של חברת p.o.m. סחר בינלאומי בעמ' עם המכון הטכנולוגי הלוך ושוב, המתחילה בכ"ז בשבט תשנ"ז – פחות משושן שנים מאז נשאל מון זללה"ה בנדון מארצות הברית - ונספח מספר חדשניים, בהם מציגה החברה באופן מפורט את הפעולות הדיגיטלית במד המים, ועל היוצרים הפולסים ואורכם, ועוד. וכל זה בארץ ישראל כאשר ברור שטכנולוגיה שהובאה לארץ ישראל, הייתה מיושמת לפחות מספר שנים קודם לכן במדינות המערב המפתחות, פער שעדיין קיים גם כוים אף אם ה证实ם.

יש אכן סבירות כי ישנים שינויים טכניים מסוימים בין המוני הדיגיטליים השונים, כפי שקיים ביום בארץ ישראל סוגים שונים של מוני דיגיטליים. אולם היסודות והעקרונות ההלכתיים שהציג מון הגרש"א זצוק"ל ב麥תבו, תקפים לכל סוג המוניים.³¹

³¹ כפי שנכתב באורכה במאמר, 'ישורון כ"ט (אלול תש"ג) עמ' חורכ"ב-חרכ"ה, מהר"ד-תרמ"ה.

³² כוונתי לכך הלוויי מכל אדרוי, לענן השימוש גופא כמובא בסיטום שמובא בתחילת הדברים, וגם שלא חש בכך"ד לגוזר לאסור דשבת, כפי שלא החשו בדבר הגאב"ד דעה"ק ירושת"ץ בעל המנתה יצחק זללה"ה ומון הגרי"ש אלישיב זללה"ה. יותר על כן כתוב הגור"י אפרתי בקובנטרוס ישא יוסף, טבת תשע"ג, שמן הגריש"א זללה"ה לא סבר כיצד הגדוליים שדרעתם לאסור את השימוש בבעליהם אם לא היה שיש אסור בדבר, משום גזירה מוחדרת או שלא תהא פירצה בחומרת השבת, כמו שלא הסכים לאסור הפעלות אוטומטיות ע"י שעון שבת כדיות מון בעל האגרות משה זללה"ה, אלא סבר שאין גניעיה בתנאים מסוימים שהחנוו של מפעל שמן יעבור בשב"ק באופן אוטומטי, עי"ש. אמנם לנינ"ד בעניין חלק ההרגש יש לכל אחד לדון לעצמו, ובזה לא ראי צער כרא זקן, ולא ראי ברא כראי חוליה, וכן כיי"ב. ואם הוא מסתפק בעצמו וליבו נקיפו שהוא העשה המשמש שבת יותר משימוש שבת בשאר מכשיי חשמל שהפעלים אסורה בשבת, כדוגמת מקרו, מזגן, פלטה אשמדית, רדיטור, וכו'ו, ראוי שימליך במורה ודין ירא אלוקים, כיצד להוגג.

שלימות קדושת כל הימים טובים ע"י פורים

זהו עניין שדרשו (מנילה טז ע"ב) ושמחה זה יום טוב דעתן ידי פורים זכו לקדושת כל הימים טובים בשילימות יותר ולשםוזה בהם יותה. כי עניין כל הימים טובים והוא שיש באותו יום בהנלים האור שהוה בו כבוד בגילוי ופורים הוא גילוי דבר זה שיש אור בהנלים אף שאינו מגולה ועל כן התחיל הרגשת שמחות פורים מתחילה בחודש. כי חודש זה הוא תכילת ההנלים ובו וממנו נצמה תכילת הגילוי דבר כל שנה ניסן שאחר אדר הוא הגילוי הנצמה מן ההנלים שמתגלה עוד יותר. ונילוי دائדר הוא שגם ההנלים אינם הנלים: