



דוגמא



על הקוד המופיע על גוף הכלי מצוינים
השנה והחודש, לדוגמא במדבקה המצ"ב:
יוני, 2019

הוראות מקוריות אזהרות בטיחות כלליות לשימוש בכלי עבודה חשמליים

אזהרה: קרא את אזהרות הבטיחות המצוינות באמצעות הסמל! ואת כל ההנחיות.

אזהרה: קרא את כל אזהרות הבטיחות ואת כל ההוראות. אי ציות להוראות אלו עלול לגרום להתחשמלות, שרפה ו/או לפציעה חמורה.

שמור את מדריך הבטיחות וההפעלה לשימוש עתידי. באזהרות, המונח "כלי עבודה חשמלי" מתייחס לכלי עבודה חשמלי המופעל באמצעות רשת החשמל (ככל חשמל) או באמצעות סוללות (ללא כבל חשמל).

- 1) בטיחות באזור העבודה
 - א) הקפד על כך שאזור העבודה יימצא במצב נקי ומואר. היסכון לתאונות הוא גבוה יותר באזור שאינו מסודר ומואר כראוי.
 - ב) אין להפעיל כלי עבודה חשמליים באווירה נפיצה, כגון בקרבת נחלים דליקים, גז או אבק. כלי עבודה חשמליים יוצרים ניצוצות העלולים להצית אבק או אדים.
 - ג) בזמן הפעלת כלי עבודה חשמליים יש להרחיק מהאזור ילדים ועובדי אחר. הסחות דעת עלולות לגרום לך לאבד ריכוז ושליטה על הכלי.

- 2) בטיחות חשמל
 - א) התקע של הכלי חייב להתאים לשקע החשמל. לעולם אין לבצע שינוי כלשהו בתקע. אין להשתמש בתקעים מתאימים בכלי עבודה חשמלי שיש לו הארקה. השימוש בתקעים

מקוריים (שלא שונו) ושקעים תואמים מפחית את הסכנה להתחשמלות.

- ב) יש להימנע ממגע של הגוף עם משטחים מוארקים, כגון צינורות, רדיאטורים, תנורים ומקררים. הארקה דרך הגוף שלך מגבירה את הסכנה להתחשמלות.
- ג) אין לחשוף כלי עבודה חשמליים לגשם או לחות. מים החודרים לכלי עבודה חשמלי מגבירים את הסכנה להתחשמלות.
- ד) אין לפגוע בכבל החשמל. אין להשתמש בכבל החשמל לנשיאה, משיכה או הוצאת תקע החשמל של הכלי מהשקע. הקפד להרחיק את כבל החשמל מחום, שמן, פינות חדות או חלקים נעים. כבל חשמל פגום או כבל שהסתבך או התפתל מגביר את הסיכון להתחשמלות.
- ה) בעת שימוש בכלי עבודה חשמלי מחוץ למבנה, יש להשתמש בכבל מאריך המתאים לשימוש בחוץ. השימוש בכבל המתאים לשימוש מחוץ למבנה מפחית את הסיכון להתחשמלות.
- ו) אם בליט ברירה יש להפעיל את המכשיר החשמלי בסביבה לחה, יש להשתמש במפסק מגן נגד התחשמלות/מפסק פחת (RCD). השימוש במפסק פחת מפחית את הסיכון להתחשמלות.
- 3) בטיחות אישית
 - א) היה ערני. בזמן הפעלת כלי עבודה חשמלי היזהר במעשיך והשתמש בהגיון בריא. אין להשתמש בכלי עבודה חשמלי במצב של עייפות או תחת השפעה של סמים, אלכוהול או תרופות. בזמן הפעלת כלי עבודה חשמליים, רגע של חוסר תשומת לב עלול לגרום לפציעה גופנית חמורה.
 - ב) יש להשתמש בציוד מגן אישי. יש להרכיב תמיד מגן עיניים. בתנאים המתאימים לך, השימוש בציוד מגן כגון מסכת אבק, נעלי בטיחות נוגדי החלקה, כובע קשיח (קסדה) או אמצעי הגנה על האוזניים יפחיתו את הסיכון לפציעות.

- ג) מנע הפעלה בלתי מכוונת. ודא שהמתג הראשי נמצא במצב כבוי (Off) לפני חיבור הכלי למקור חשמל ו/או תא סוללות, הרבודה או נשיאת המכשיר. נשיאת כלי עבודה חשמליים, כאשר האצבע נמצאת על המתג, או חיבור הכלי לרשת החשמל כשהמתג במצב פעולה (On), עלולים לגרום לתאונות.
- ד) לפני הפעלת המכשיר, יש להסיר ממנו כל מברג או מפתח המוצמד אליו. השארת מברג או מפתח כלשהו, כשהוא מוצמד לחלק נע של המכשיר החשמלי, עלול לגרום לפציעה.
- ה) עומד ביציבה נוחה לעבודה, מבלי להישען. הקפד על עמידה יציבה ושיווי משקל כל הזמן. באופן זה, תיהנה משליטה טובה יותר על כלי העבודה החשמלי במצבים בלתי צפויים.
- ו) התלבש בהתאם. אין ללבוש בגדים רפויים או לעמוד תכשיטים. הקפד על מרחק בין שערך, בגדיך וכפפותיך לבין חלקים נעים. בגדים רפויים, תכשיטים או שער ארוך עלולים להיתפס בחלקים נעים.
- ז) אם לכלי מצורפים התקנים ואביזרים לשאיבה ולאיסוף אבק, הקפד להתקין ולהפעיל חלקים אלו באופן נכון ותקין. אמצעים לאיסוף האבק עשויים להפחית סכנות הקשורות לאבק.
- 4) כלי עבודה חשמליים - שימוש ותחזוקה
- א) אין לאמץ את הכלי. השתמש בכלי הנכון עבור סוג העבודה שאתה מבצע. כלי העבודה החשמלי המתאים יבצע את המשימה באופן טוב ובטוח יותר כשהוא משמש לעבודה שעבורה הוא תוכנן.
- ב) אין להשתמש בכלי עבודה חשמלי שהמתג שלו אינו מפעיל ומפסיק את פעולתו. כל כלי עבודה חשמלי שאינו נשלט על-ידי המתג מסוכן ויש לתקנו.
- ג) נקת את התקע ממקור החשמל ו/או את תיבת הסוללות מכלי העבודה החשמלי לפני ביצוע התאמות, החלפת אביזרים או אחסון כלי העבודה. אלו הם אמצעי זהירות למניעה, המפחיתים את הסיכון של הפעלה בלתי מכוונת של כלי העבודה החשמלי.
- ד) אחסן את כלי העבודה החשמליים שאינם בשימוש מחוץ להישג ידם של ילדים ואל תאפשר לאנשים שאינם מכירים את כלי העבודה החשמלי או את ההוראות הללו להפעיל את הכלי. כלי עבודה חשמליים מסוכנים כאשר הם נמצאים בידיהם של משתמשים בלתי מיומנים.
- ה) תחזוקת כלי עבודה חשמליים. ודא שהחלקים הנעים מיושרים ומחוזקים. חלקים שבורים וכל מצב אחר עלולים להשפיע על פעולת כלי העבודה החשמלי. אם המכשיר נפגם, יש לתקן אותו לפני השימוש. תאונות רבות נגרמות כתוצאה מתחזוקה לקויה של כלי עבודה חשמליים.
- ו) יש לשמור על מכשירי חיתוך כשהם חדים ונקיים. מכשירי חיתוך המתחזקים היטב, עם קצוות חיתוך חדים, נוטים פחות ליתקע וקל יותר לשלוט בהם.
- ז) השתמש בכלי העבודה החשמלי, באביזרים, בראשי העבודה, מקדחים וכדומה, בהתאם להוראות אלו, תוך התחשבות בתנאי העבודה ובעבודה שיש לבצע. השימוש בכלי העבודה החשמלי לפעולות שונות מאלו שלהם נועד עלול לגרום למצב מסוכן.
- 5) כלי עבודה עם סוללה - שימוש ותחזוקה
- א) יש לטעון מחדש רק באמצעות המטען המצוין על-ידי היצרן. מטען מתאים למארח סוללות מסוג מסוים עלול ליצור סכנת שריפה בעת השימוש בו עם מארח סוללות אחר.
- ב) יש להשתמש בכלי עבודה חשמליים רק עם מארחי הסוללה שנועדו להם ספציפית. השימוש במארחי סוללות אחרים עלול לגרום לסכנת פציעה ושריפה.
- ג) כאשר מארח הסוללות אינו בשימוש, יש להרחיק אותו מעצמים מתכתיים אחרים, כגון הדהקי נייר, מטבעות, מפתחות, מסמרים, ברגים ועצמים מתכתיים קטנים אחרים, העלולים ליצור חיבור מנקודת חיבור אחד לאחרת. קיצור

- הדקי סוללות עלול לגרום כוויות או שריפה.
- ד) בתנאים קשים, הסוללה עלולה לפלוט נזלים; שיש למנוע מגע איתם. במקרה של מגע, יש לשטוף במים. במקרה של מגע הנזלים עם העין, יש לפנות לקבלת עזרה רפואית. נזלים הנפלטים מהסוללה עלולים לגרום לגירוי או כוויה.
- 6) טיפול
- א) יש למסור את כלי העבודה החשמלי לטיפולו של איש שירות מוסמך, המשתמש בחלקי חילוף זהים בלבד. דבר זה יבטיח את בטיחותו של כלי העבודה החשמלי.

אזהרות בטיחות לאקדח מסמרים

1. הנח תמיד שהמכשיר מכיל מחברים. טיפול בלתי זהיר באקדח המסמרים עלול לגרום לירי בלתי צפוי של מחברים ופציעות אשיות.
2. אין להפנות את המכשיר כלפי עצמך או אחרים בקרבך. הפעלה בלתי צפויה תפרוק את המחבר ותגרום לפציעה.
3. אין להפעיל את המכשיר אלא אם כן הוא מונח בחוזקה כנגד חומר העבודה. אם המכשיר אינו במגע עם חומר העבודה, זה עשוי להסיט את המחבר מידעך.
4. נקת את המכשיר מהסוללה כאשר המחבר נתקע במכשיר. בעת הסרת מחבר תקוע, אקדח הסיכות עשוי להיות מופעל בטעות אם הוא מחובר.
5. יש להיזהר בעת הסרת מחבר תקוע. המנגנון עשוי להיות תחת דחיסה והמחבר עשוי להשתחרר בחוזקה בזמן נסיון שחרור מצב תקוע.
6. אין להשתמש באקדח מסמרים זה לחיבור כבלים חשמליים. הוא אינו מיועד עבור שימוש להתקנת כבלים חשמליים ועשוי לפגוע בבידוד כבלים חשמליים, ובכך לגרום הלם חשמלי או סכנת התלקחות.

הוראות בטיחות לסוללה

- א. אל תפרקו, אל תפתחו ואל תגרסו את תאי הסוללה או הסוללה.
- ב. אל תקצרו את הסוללה. אל תאחסנו סוללות בחופזה בארגז או במגירה בהם נן יכולות לקצר אחת את השנייה או להתקצר על"ן חומרים מוליכים. בזמן השימוש יזהרו מהסוללה אל תבוא במגע עם חפצי מתכת כגון סיכות נייר, מטבעות, מפתחות, מסמרים, ברגים או חפצים דומים העלולים לגרום לחיבור בין שני השקעים. קצר כפול במגעם עלול לגרום לשריפה או לכוויות.
- ג. אל תחשפו את הסוללות לחום או לאש. הימנעו מאחסון באור משמש ישיר.
- ד. אל תחשפו את הסוללות לחבטות.
- ה. אל תאפשרו לנוזל האלקטרוליט לבוא במגע עם העור או העיניים במקרה של דליפה. שטפו את האזור הנגוע בכמויות מים גדולות במקרה של מגע ופנו לקבלת סיוע רפואי.
- ו. פנו מיד לקבלת סיוע רפואי במקרה של בליעה.
- ז. שמרו על סוללה נקיה ויבשה. נגבו את מגעי הסוללה במטלית נקיה ויבשה במקרה של לכלוך.
- ח. יש לטעון את הסוללה לפני השימוש. עיינו תמיד בהוראות השימוש וההפעלה ופעלו בהתאם להוראות הטעינה. אל תטענו את הסוללה כשאינה בשימוש.
- ט. ייתכן ויהיה צורך במספר מחזורי טעינה ופריקה לאחר תקופות אחסון ארוכות ללא שימוש, להשגת ביצועים מיטביים.
- י. הסוללה פועלת באופן מיטבי בטמפרטורות חדר רגילה ($20^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$).
- יא. טענו באמצעות המטען המסופק בלבד. שימוש במטען שאינו מתאים לסוג הסוללה עלול לגרום דליקה.

- יב. הרחיקו את הסוללה כשאינה בשימוש מחפצי מתכת אחרים כגון אטבי נייר, מטבעות, מפתחות, מסמרים, ברגים וחפצי מתכת קטנים אחרים העלולים לקצר את מגעי הסוללה. קיצור מגעי הסוללה עלול לגרום כוויה או דליקה.
- יג. נזול אלקטרוליט עלול לדלוף מהסוללה כשמנקבים אותה; הימנעו ממגע. שטפו את האזור הנגוע בכמויות מים גדולות במקרה של מגע ופנו לקבלת סיוע רפואי במקרה של מגע עם העיניים. מגע עם נזול האלקטרוליט עלול לגרום גירוי או כוויה.
- יד. נקו את מגעי הסוללה ואת מגעי הכלי לפני התקנת הסוללה. טו. אל תשתמשו בסוללות שאינן מיועדות לשימוש עם כלי העבודה החשמלי.
- טז. הרחיקו את הסוללה מהישג ידם של ילדים.
- יז. שמרו את החוברת במקום בטוח, לעיון בעתיד.
- יח. הסירו את הסוללה מהכלי כשאינו בשימוש.
- יט. השליכו את הסוללה באופן ידידותי לסביבה
- א. אין לערבב סוללות של ייצור, קיבולת, גודל או סוג שונים בתוך ההתקן.
- ב. אל תסיר את מארז הסוללות מהארצות המקורית עד שיירדש.
- ג. שים לב לסימנים פלוס (+) ומינוס (-) על הסוללה כדי להבטיח שימוש נכון.

אל תשרוף	
סוללות עשויות להיכנס למחזור מים אם הן אינן מתחלשות, דבר שעלול להיות מסוכן למערכת האקולוגית. אין להיפטר מסוללות פסולת כפסולת עירונית שאינה ממוינת.	
סוללת ליתיום-יון מוצר זה סומן בסמל המתייחס ל- 'אוסף נפרד' עבור כל ערכות הסוללה וחבילת הסוללות. לאחר מכן הוא יהיה ממוחזר או פורק על מנת להקטין את ההשפעה על הסביבה. ערכות סוללות יכולות להיות מסוכנות לסביבה ולבריאות האדם, שכן הן מכילות חומרים מסוכנים.	   

רשימת רכיבים

1. פד נו-מר
2. קשר חומר עבודה
3. התאמת עומק כניסה
4. מתג הפעלה/כיבוי
5. מתג עבודה LED
6. נורית חייווי
7. בורר מצבים
8. *כפתור שחרור מארז סוללה
9. *מארז סוללה
10. וו חגורה
11. מחסנית נטענת מהצד
12. חלון חייווי מספר סיכות נמוך
13. פנסי עבודה LED
14. כפתור שחרור מחסנית
15. פד נו-מר עודף
16. מפתח אלן

* לא כל האביזרים מאוירים או תיאר כלולים משלוח רגיל.

סמלים

	כדי להפחית את הסיכון לפציעה, המשתמש חייב לקרוא מדריך הוראות
	אזהרה
	ללבוש הגנה על האוזן
	לחבוש הגנה העין
	לחבוש מסכת אבק
	ודא שהסוללה הוסרה לפני שינוי העזרים או ביצוע התאמות כלשהן בכלי.
	הלבש כפפות מגן

נתונים טכניים

סוג WX840.9 WX840.2 WX840.1 WX840
(840 - ייעוד המכשיר, המייצג אקדחי מסמרים)

הוראות הפעלה

הערה: לפני השימוש בכלי, קרא בעיון את ספר ההדרכה.



שימוש מייעוד

מכשיר זה מיועד עבור מסמרי קישוט של קווי לוחות, קווי סקריטי-נג, מסגרות עץ וכו'.

אזהרה: אין להפנות את אקדח המסמרים כלפי אנשים או בעלי חיים. הסר תמיד את המסמרים ואת מארז הסוללה כאשר אינך משתמש בכלי.



הרכבה ותפעול

פעולה	הבין
לפני הפעולה	
הסרת ערכת הסוללות	ראה איור. A1
טעינת חבילת הסוללות	ראה איור. A2
התקנת חבילת הסוללות	ראה איור. A3
רכבה	
התקנת וו חגורה	ראה איור. B
הערה: ניתן להתקין את וו החגורה בצד ימין או שמאל של אקדח המסמרים.	
טעינת מסמרי בראד/סיכות כתר	ראה איור. C1, C2, C3
הערה: המשך הלחץ על כפתור שחרור המחסנית בעת פתיחת או סגירת המחסנית.	
אזהרה: המשך להפנות את המכשיר הרחק ממך ומאחרים בעת טעינת מסמרים. אי ביצוע שלב זה עלול לגרום לפציעות אישיות אפשריות קשות.	
תפעול	
בחירת מצב המיסמור	
מצב הפעלת רצוף יחיד: I	
מצב הפעלה במגע: III	
אזהרה: אקדח המסמרים לא יפעל כראוי אם הבורר לא יושב היטב באחד המצבים. וודא תמיד שהבורר יושב היטב על מנת למנוע פריקת מסמר בלתי צפויה ופגיעות אישיות חמורות אפשריות.	ראה איור. D

WX840.9		WX840 WX840.1 WX840.2			
20 V Max**				מתח	
100 מסמרים				קיבולת מחסנית	
80 מסמרים/דקה				מהירות האקדח	
קוטר 18				סוג המסמר	
20mm - 50mm				מסמר בראד	אורך המסמר
20mm - 40mm				סיכות כתר	
2.9kg		3.2kg		משקל המכשיר	

* מתח נמדד ללא עומס עבודה. מתח הסוללה הראשוני מגיע למקסימום של 20 וולט. המתח הנומינלי הוא 18 וולט.

אביזרים

WX840.9	WX840.2	WX840.1	WX840	
/	1 (WA3553)	2 (WA3551.1)	1 (WA3551.1)	חבילת סוללות
/	1	1	1	מטען (WA3880)
1	1	1	1	מסמרי בראד 38 מ"מ (200 יחידות)
1	1	1	1	סיכות כתר 32 מ"מ (200 יחידות)
1	1	1	1	מפתח אלן
1	1	1	1	וו חגורה
1	1	1	1	בורג

אנו ממליצים לרכוש את האביזרים המפורטים ברשימה לעיל מהחנות שמכרה לך את הכלי. התייחס לאריזת האבזר לקבלת פרטים נוספים. אנשי החנות יכולים לסייע לכם ולהציע עצות.

פתרון תקלות

פתרונות אפשריים	סיבות אפשריות	בעיות
הכלי אינו עובד כשורה: אור ירוק מהבהב אור ירוק דולק אור אדום מהבהב אור אדום דולק	הכלי מתחמם יתר על המידה אין מסמרים מסמרים תקועים סוללה חלשה	המתן עד שהכלי התקרר מעט הזן מסמרים הסרת מסמר תקוע טען את הסוללה מחדש
המכשיר עובד כשורה, אך המחברים לא נכנסים במלואם	עומק הכניסה אינו עמוק מספיק המסמר ארוך מדי עבור קשיחות העץ	התאם את עומק הכניסה השתמש במסמר באורך המתאים עבור עץ
המכשיר עובד כשורה, אך המחברים נכנסים עמוק מדי	עומק הכניסה עמוק מדי	התאם את עומק הכניסה
הכלי נתקע לעתים קרובות	מסמרים לא מתאימים מסמרים פגומים מחסנית רופפת מחסנית מלוכלכת	וודא שהמסמרים באורך מתאים החלף מסמרים הדק את הברגים נקה את המחסנית

הגנה סביבתית

סילוק



יש למיין א מכשיר זה, את אביזריו ואת חומרי האריזה לצורך מחזור ידידותי לסביבה.
הרכיבים עשויים מפלסטיק מתאימים צורך מחזור ממוין.

ראה איור: E1, E2	ניתן להשתמש במתג הפעלה/כיבוי בשני אופנים המשך ללחוץ על מתג הפעלה/כיבוי בעת הזזת הכלי במצב הפעלת מגע כמתואר באיור E2. הערה: אקדח המסמרים יפעל רק בעת לחיצה על המתג ודחיפת קשר חומר העבודה כנגד משטח העבודה באותו הזמן. אזהרה: לעולם אל תחצוץ או תחסום את מנגנון קשר חומר העבודה בעת הפעלת הכלי. פעולה זאת עשויה לגרום לפציעות חמורות.
ראה איור: F	התאמת עומק כניסה הערה: הכנס מסמר בדיקה לאחר כל התאמה עד שהעומק הרצוי נקבע.
ראה איור: G	פנסי עבודה LED הערה: פנסי עבודה LED מספקים משבב המחוזה אם מארז הסוללה טעון מספיק ולא אם הכלי פועל כשורה.
ראה איור: H1, H2, H3	הסרת מסמר תקוע נסה להפעיל את הכלי פעמיים נוספות כדי לאשר שהמסמר תקוע. אזהרה: הסר תמיד את מארז הסוללה קודם לכן. - הסר את המסמר והשאר את המחסנית פתוחה. - יתן לשחרר את המסמר התקוע על ידי הכנסת מברג בעל להב שטוח לתוך קצה מנגנון ההכנסה ודחיפתו לאחור. - וודא שהמכסה סגור ושהברגים מהודקים לפני שימוש חוזר בכלי.

תחזוקה

הסר את חבילת הסוללה מהכלי לפני ביצוע כל התאמה, שירות או תחזוקה.

אין חלקים המשתמשים לשמוש בכלי החשמל שלך. לעולם אל תשתמשו במים או בניקוי כימי כדי לנקות את כלי הכוח שלכם. ניגוב נקי עם מטלית יבשה. אחסן תמיד את כלי הכוח שלך במקום יבש. השאר את חריצי האוויר המוטוריים נקיים השאר את כל שולטת העבודה ללא אבק. מדי פעם אתה יכול לראות ניצוצות דרך חריצי האוויר. זה נורמלי ולא יפגע בכלי הכוח שלך.



שם החברה: סמיקום לקסיס בע"מ

כתובת: א"ת מערבי קדימה ת.ד. 9090 אבן יהודה

טלפון: 09-7611222

www.semicom.co.il