

DEWALT®



הוראות הפעלה
מפתח אימפקט
DCF899, DCF899H



שטל פתרונות מתקדמים בע"מ
רחוב נחל פולג 3, ת.ד. 32, יבנה מיקוד 8122316
08-9428764 ☎, 08-9320202 ☎

לקוחות נכבדים,

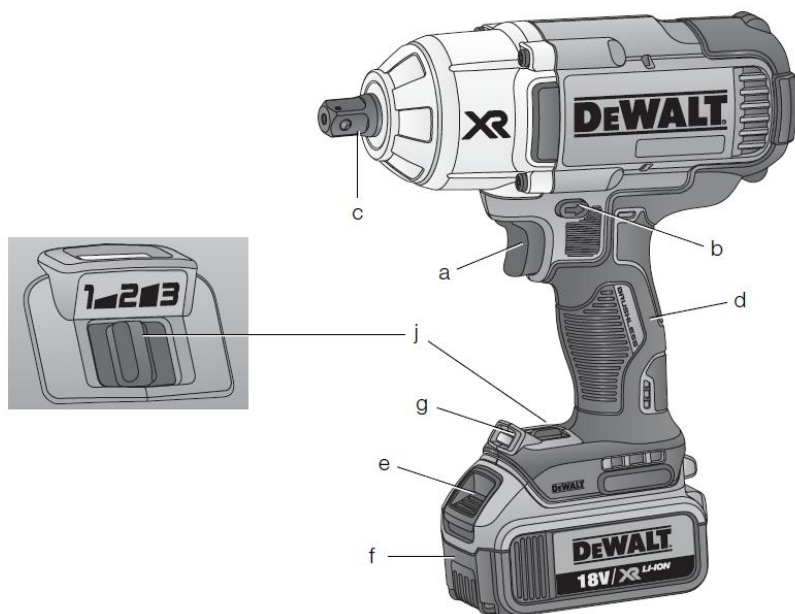
חברת שטל פתרונות מתקדמים בע"מ מודה לכם על שרכשתם
כלי עבודה זה מתוצרת חברת **DeWALT**.

אנא קראו בעיון את הוראות ההפעלה שבחוברת זו על מנת
שתוכלו להפיק את מרב התועלת ממוצר זה.

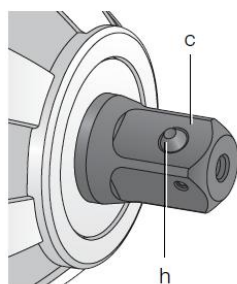
במידה ותיתקלו בבעיות בהפעלה או שתתגלה תקלה במוצר, אנא
פנו למוקד השירות שכתובתו מופיעה בגב החוברת.

שטל פתרונות מתקדמים בע"מ

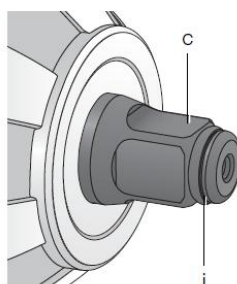
איור 1



איור 2



DCF899

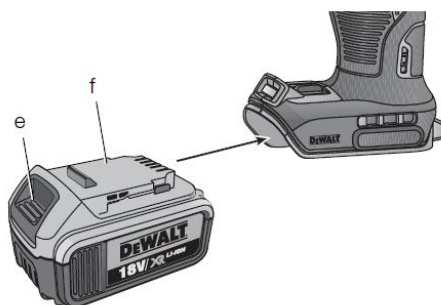


DCF899H

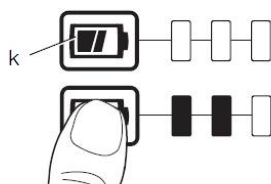
איור 3



איור 4



איור 5



איור 6



DCF899

מפתח ברגים אימפקט 18 וולט

ברכותינו!

בחרתם בכלי עבודה מתוצרת DeWALT. שנים של ניסיון, פיתוח מוצר מחדשנות הופכים את חברת DeWALT לחברה האמינה ביותר לכלי עבודה.

מידע טכני

DCF889, DCF899H			
18	V _{DC}	מתח	
1		סוג	
Li-Ion		סוג הסוללה	
0-400	סל"ד	מהירות ללא עומס	
0-1200			
0-1900			
0-2400	סל"ד	ערך הלימה	
950	Nm	פיתול מרבי	
2.6	ק"ג	משקל (ללא מארז סוללה)	
ערכי רעש וערכי רטט (סיכום וקטור משולש) בהתאם לתקינה EN60745-2-2.			
101	dB(A)	L _{PA} (רמת לחץ קול נפלט)	
112	dB(A)	L _{WA} (רמת עצמת קול)	
3	dB(A)	K _{WA} (אי וודאות בעצמת קול)	
ערך פליטת רטט a _h להידוק בהלימה של מברגות בקיבולת מלאה של הכלי.			

ערך פליטת רטט m/s^2 13.0
 $= a_h$
 אי ודאות m/s^2 5.9
 $= K$
 המידע הקשור לרמת הפליטה שניתן בגיליון הנתונים הזה נמדד בהתאם למבחן תקני שניתן בתקן EN 60745 וניתן לשמש בו כדי להשוות בין כלי עבודה. ניתן להשתמש בו לביצוע הערכה ראשונית של חשיפה.



אזהרה: רמת הרטט המוצהרת מייצגת את השימושים העיקריים בכלי העבודה. עם זאת, אם כלי העבודה משמש לשימושים אחרים, עם אבזרים אחרים, או אם הוא מתוחזק בצורה לא טובה, ייתכנו שינויים ברמות הרטט. שינויים אלה עלולים להגביר באופן משמעותי את רמת החשיפה במהלך כל העבודה. בביצוע הערכה של רמת החשיפה לרטט יש לקחת בחשבון את פרקי הזמן שבהם כלי העבודה כבוי או את פרקי הזמן שבהם הוא פועל אך הוא אינו מבצע את העבודה. נתונים אלה עשויים להפחית באופן משמעותי את רמת החשיפה לאורך כל פרק זמן העבודה. זהו אמצעי בטיחות נוספים כדי להגן על המפעיל מהשפעות הרטט, לדוגמה: תחזוקת כלי העבודה ואת האבזרים, שמרו על חום הידיים, ארגנו את צורות העבודה.

***חובה לחבוש מגני שמיעה בעת השימוש בכלי העבודה.**

אריזת סוללה			
DCB182	DCB181	DCB180	Li-Ion
18	18	18	V _{DC}
4.0	1.5	3.0	A _h
0.61	0.35	0.64	ק"ג
אריזת סוללה			
DCB185	DCB184	DCB183	Li-Ion
18	18	18	V _{DC}
1.3	5.0	2.0	A _h
0.35	0.62	0.40	ק"ג
מטען			
DCB105/DCB115			
230 V			
V _{AC}			
מתח			

Li-Ion				סוג הסוללה
40	30	25	דקות	זמן טעינה
(מאזרי סוללה 2.0 Ah)	(מאזרי סוללה 1.5 Ah)	(מאזרי סוללה 1.3 Ah)		משוער
90	70	55	דקות	זמן טעינה
(מאזרי סוללה 5.0 Ah)	(מאזרי סוללה 4.0 Ah)	(מאזרי סוללה 3.0 Ah)		משוער
	0.49		ק"ג	משקל

H. Jepsman

הורסט גרוסמן

סגן נשיא הנדסה ופיתוח מוצרים
DeWALT, Richard Klinger St. 11,
D-65510, Idstein, Germany
19.01.2015



אזהרה: כדי להפחית מסכנת הפגיעה,
קראו במדריך למשתמש.

**אזהרות כלליות לשימוש בכלי עבודה
חשמליים**



**אזהרה! קראו את כל אזהרות הבטיחות
ואת כל ההוראות.** אם לא תעמדו באזהרות
ובהוראות אתם עלולים לגרום להתחשמלות,
שריפה ו/או פגיעה חמורה.

**שמרו על כל ההוראות והאזהרות
לשימוש בעתיד.**

המונח "מכשיר חשמלי" באזהרות מתייחס
למכשיר המופעל במתח (חוטי) או המופעל
באמצעות סוללה (אלחוטי).

(1) בטיחות אזור העבודה

(א) שמרו על אזור העבודה נקי ומואר. אזורים
עמוסים או חשוכים גורמים לתאונות.

**(ב) אל תפעילו את המכשיר בסביבות נפיצות,
לדוגמה בנוכחות נוזלים דליקים, גזים או
אבק.** מכשירים חשמליים מפיקים ניצוצות
שעלולים להצית את האבק או את האדים.

**(ג) הרחקו ילדים, עוברים ושבים ובעלי חיים,
בעת השימוש בכלי.** הסחות דעת עלולות
לגרום לכם לאבדן שליטה.

(2) בטיחות בחשמל

**(א) תקע המכשיר צריך להתאים לשקע. לעולם
אל תשנו את התקע בכל דרך שהיא. אל
תשתמשו במתאם בכלי המצריך הארקה.**

נתיכים:

אירופה	כלי עבודה 230 V	10 אמפר, ראשי
אנגליה ואירלנד	כלי עבודה 230 V	3 אמפר, בתקעים

הגדרות: קווים מנחים לבטיחות

ההגדרות שלהלן מתארות את רמת החומרה
עבור כל מילת קוד. קראו את המדריך למשתמש
ושימו לב לסימנים הבאים:



אזהרה: מורה על מצב מסוכן, שאם לא
יימנע, עלול לגרום למוות או פגיעה חמורה.



שימו לב: מורה על מצב מסוכן, שאם לא
יימנע, עלול לגרום לפגיעה קלה או בינונית.



הערה: מורה על שיטה שאינה קשורה
לפגיעה אישית, שאם לא תימנע, עלולה לגרום
לנזק לרכוש.



מורה על סכנת התחשמלות.



מורה על סכנת שריפה.

הצהרת תאימות EC הנחיות מכשירים



DCF889H, DCF889

חברת DeWALT מצהירה בזאת שהמוצרים
המתוארים בפרק **מידע טכני** תואמים להנחיות:
2006/42/EC, EN 60745-1, EN60745-2-2
מוצרים אלה גם תואמים להנחיות
2004/108/EC. למידע נוסף, צרו קשר עם
חברת DeWALT בכתובת הבאה או קראו בגב
המדריך.

החתום מטה אחראי לחיבור הקובץ הטכני והוא
מצהיר את ההצהרה הזאת בשם חברת
DeWALT.

(ב) תקעים שלא שונו ושקעים מתאימים יפחיתו את סכנת ההתחשמלות.

(ג) **מנעו מגע עם משטחים מוארקים דוגמת צינורות, רדיאטורים, תנורים ומקררים.** קיים סיכון מוגבר להתחשמלות אם גופכם מוארק.

(ד) **אל תחשפו את המכשיר לגשם או לרטיבות.** מים הנכנסים למכשיר יגבירו את סכנת ההתחשמלות.

(ה) **אל תמתחו את הכבל. לעולם אל תשתמשו בכבל לנשיאת המכשיר, למשיכתו או לניתוקו מהחשמל.** הרחיקו את הכבל ממקורות חום, שמן, קצוות חדים או חלקים נעים. כבלים שניזוקו או כבלים מסובכים מגבירים את סכנת ההתחשמלות.

(ו) **בעת הפעלת מכשיר בחוץ, השתמשו בכבל מאריך המתאים לשימוש בחוץ.**

השימוש בכבל מאריך המתאים לשימוש בחוץ מפחית את סכנת ההתחשמלות.

(ז) **אם לא ניתן להימנע מהפעלת המכשיר בסביבה בעלת לחות גבוהה, השתמשו בהתקן להפחתת זרם שיורי (RCD).** השימוש ב-RCD מפחית את סכנת ההתחשמלות.

3) בטיחות אישית

(א) **הישארו דרוכים, שימו לב למה שאתם עושים והשתמשו בהיגיון בעת הפעלת המכשיר.** אל תשתמשו בכלי אם אתם עייפים או אם אתם נתונים להשפעת סמים, אלכוהול או תרופות. רגע של חוסר תשומת לב בעת הפעלת המכשיר עלול לגרום לפגיעה אישית חמורה.

(ב) **השתמשו בצידוד מגן אישי.** השתמשו תמיד במשקפי מגן. צידוד מגן דוגמת מסיכת אבק, נעליים למניעת החלקה, קסדה, או אוזניות, המשמש בתנאים מתאימים, יפחית את הפגיעות האישיות.

(ג) **מנעו התנעה מקרית של המכשיר.** ודאו שהמתג נמצא במצב כבוי לפני שתחברו את המכשיר למתח ו/או לארזית הסוללה, לפני הרמת המכשיר ולפני שתישאו אותו. נשיאת המכשיר כאשר אצבעכם מונחת על המתג או העברת מתח למכשיר שהמתג שלו נמצא במצב פועל גורמת לתאונות. (ד) **הרחיקו את מפתחות הכיוון והמברגים**

מהמכשיר לפני שתפעילו אותו. מברג או מפתח שנותר מחובר לחלק מסתובב בכלי עלול לגרום לפגיעה אישית.

(ה) **אל תשיגו מעבר לידכם. שמרו על עמידה נכונה ועל איזון בכל עת.** כך תאפשרו שליטה טובה יותר בכלי במצבים בלתי צפויים.

(ו) **התלבשו בהתאם. אל תלבשו בגדים משוחררים או תכשיטים. שמרו על שיערכם, בגדיכם והכפפות שלכם הרחק מהחלקים הנעים.** בגדים משוחררים, תכשיטים או שיער ארוך עלולים להיתפס בחלקים הנעים.

(ז) **אם בכלי קיימת אפשרות לחבר שואב אבק והתקן איסוף, ודאו שההתקנים מחוברים כראוי ושנעשה בהם שימוש נכון.** השימוש בהתקנים לאיסוף אבק עשוי להפחית סכנות הקשורות לאבק.

4) הטיפול והשימוש בכלי העבודה

(א) **אל תאלצו את כלי העבודה. השתמשו בכלי המתאים לשימוש הרצוי לכם.** המכשיר המתאים יעשה את העבודה בצורה טובה ובטוחה יותר, בקצב שלו הוא יועד.

(ב) **אל תשתמשו בכלי אם המתג אינו מפעיל ומכבה אותו.** כל מכשיר שלא ניתן לשלוט בו באמצעות המתג הוא מכשיר מסוכן ויש לתקנו.

(ג) **נתקו את המכשיר מזרם החשמל ו/או מארזית הסוללה לפני שתכוונו אותו, תחליפו בו אבזרים, או תאחסנו אותו.** אמצעי בטיחות מונע כזה עשוי להפחית את סכנת ההתנעה המקרית של המכשיר.

(ד) **שמרו כלי עבודה שאינם בשימוש הרחק מהישג ידם של ילדים, ואל תניחו לאנשים שאינם מכירים את המכשיר או את הוראות השימוש בו להפעיל את המכשיר.** כלי עבודה הם מסוכנים בידיהם של משתמשים שאינם מיומנים.

(ה) **תחזקו את כלי העבודה. בדקו לאיתור פעילות כושלת או היכרכות של חלקים נעים, שבר בחלקים או כל מצב אחר שעשוי להשפיע על הפעלת המכשיר. אם המכשיר ניזוק, תקנו אותו לפני השימוש.** תאונות רבות נגרמות מכלי עבודה שאינם מתוחזקים בצורה הולמת.

ו) **שמרו על כלי החיתוך חדים ונקיים.** כלי חיתוך המתוחזקים בצורה טובה והם בעלי קצוות חדים לא ייכרכו ויהיה קל יותר לשלוט בהם.

ח) **השתמשו בכלי העבודה, באבזרים ובחלקים וכו', בהתאם להוראות אלה, תוך שאתם לוקחים בחשבון את תנאי העבודה ואת העבודה שיש לבצע.** שימוש בכלי העבודה שלא למטרות שלשמן נועדו עלול לגרום למצב מסוכן.

5) השימוש והטיפול בסוללה

א) **טענו את הסוללה רק באמצעות המטען שצורף על ידי היצרן.** מטען המתאים לסוג אחד של אריזת סוללה עלול לגרום לסכנת שריפה כאשר הוא משמש עם אריזת סוללה אחרת.

ב) **השתמשו בכלים רק עם אריזות הסוללה המיועדות לשימוש.** השימוש בכל אריזות סוללה אחרות עלול לגרום לסכנת פגיעה ושריפה.

ג) **כאשר אריזת הסוללה אינה בשימוש, הרחיקוה מחפצים מתכתיים אחרים, דוגמת מהדקי נייר, מטבעות, מסמרים, ברגים או חפצי מתכת אחרים שעלולים לחבר בין הקטבים.** קיצור הסוללה עלול לגרום לכוויות או לשריפה.

ד) **בתנאים קיצוניים, ייתכן שנוזל ידלף מהסוללה; הימנעו ממגע. אם מתרחש מגע מקרי, שטפו במים. אם הנוזל בא במגע עם העיניים, פנו לרופא.** הנוזל הדולף מהסוללה עלול לגרום לגירוי או כוויות.

6) שירות

א) **תקנו את המכשיר שלכם אצל סוכן שירות מוסמך, באמצעות חלפים מקוריים בלבד.** כך תבטיחו שמירה על בטיחות השימוש בכלי.

כללי בטיחות נוספים למברגות אימפקט

- **החזיקו את המכשיר באמצעות המשטחים המבודדים בעת ביצוע פעולה שבה המכשיר עלול לבוא במגע עם חיווט חבוי.** כאשר אביזר המסתובב נוגע בכבל "חי" הוא עלול "להחיות" את חלקי המתכת החשופים של המכשיר ולגרום למפעיל להתחשמלות.

- **השתמשו במהדקים או בדרכים פרקטיות אחרות כדי לאבטח ולתמוך בפריט שבעבודה לפלטפורמה יציבה.** החזקת הפריט שבעבודה ביד או כנגד גופכם אינו יציב ויכול לגרום לאבדן שליטה.
- **הרכיבו משקפי מגן או הגנה אחרת על העיניים.** פעולות קידוח וחבטה גורמים לשבבים להתעופף. חלקים מעופפים יכולים לגרום לנזק קבוע לעיניים.
- **אביזרים וכלים מתחממים תוך כדי העבודה.** ענדו כפפות כאשר נוגעים בכלים.
- **אל תפעילו כלי זה למשך פרק זמן ממושך.** רעידות הנגרמות בגלל פעולת הכלי עלולות לגרום נזק לידים ולזרועותיכם. השתמשו בכפפות כדי לספק שיכוך נוסף והגבילו חשיפה על ידי נטילת הפסקות מנוחה תכופות.

סכנות שיוריות

אפילו עם יישום תקנות בטיחות הרלוונטיות והשימוש בהתקני הבטיחות, לא ניתן יהיה למנוע סכנות מסוימות, ובכללן:

- פגיעה בשמיעה.
- פגיעות הנגרמות כתוצאה מחלקיקים מתעופפים.
- סכנת כוויות כתוצאה מהתחממות האבזרים במהלך השימוש.
- פגיעות הנגרמות משימוש ממושך בכלי.

סימונים על המכשיר

התמונות הבאות מוצגות על המכשיר:



קראו בעיון את המדריך למשתמש לפני השימוש.

מיקום קוד התאריך

קוד התאריך, הכולל גם את שנת הייצור מוטבע על המארז בחלק המחובר את המכשיר לסוללה.

דוגמה: 2020 XX FF

2020: - שנת ייצור XX שבוע ייצור FF - קוד

הוראות בטיחות חשובות לכל מטעני הסוללות שמרו על הוראות אלה: מדריך זה מכיל הוראות חשובות הקשורות לבטיחות ולהפעלה של המטען DCB105/DCB115.

- לפני השימוש במטען, קראו את כל ההוראות והאזהרות שעל המטען, אריזת הסוללה והמוצר העושה שימוש באריזת הסוללה.



אזהרה: סכנת התחשמלות. אל תניחו לנוזלים להיכנס למטען. תיתכן סכנת התחשמלות.



שימו לב: סכנת כוויות. כדי להפחית את סכנת הפגיעה, טענו רק אריזות סוללה מתוצרת DeWALT. סוגים אחרים של אריזות סוללה עלולים להתחמם ולהתפוצץ ולגרום לפגיעה אישית ולנזק לרכוש.



שימו לב: יש לפקח על ילדים כדי לוודא שהם אינם משחקים בכלי.

הערה: בתנאים מסוימים, כאשר המטען מחובר לאספקת המתח, המגעים החשופים במטען יכולים להתקצר כתוצאה מחומרים זרים. חומרים זרים בעלי טבע מוליך דוגמת צמר פלדה, נייר אלומיניום או שאריות של חלקי מתכת, ולא רק אלו, יורחקו מהמטען. נתקו תמיד את המטען כאשר הסוללה אינה מחוברת אליו. נתקו את המטען לפני שתנקו אותו.

- **אל תנסו לטעון את אריזת הסוללה**

באמצעות כל מטען אחר שאינו המטען הרשום במדריך זה. המטען ואריזת הסוללה מעוצבים כך שיפעלו ביחד.

- **מטענים אלה מיועדים לטעינה של סוללות נטענות של חברת DeWALT בלבד.** כל שימוש אחר עלול לגרום לסכנת שריפה או התחשמלות.

- **אל תחשפו את המטען לגשם או לשלג.**
- **משכו את התקע ולא את הכבל כאשר אתם מנתקים את המטען מזרם החשמל.** כך תפחיתו את סכנת הנזק לתקע ולכבל.
- **ודאו שהכבל ממוקם כך שלא תדרכו עליו, תמעדו עליו ושלא יהיה כפוף לנזק או לעומס כלשהו.**

- **בעת הפעלת המטען בחוץ, תמיד אפשרו מקום יבש והשתמשו בכבל מאריך המתאים לשימוש בחוץ.** השימוש בכבל מאריך המתאים לשימוש בחוץ מפחית את סכנת ההתחשמלות.

- **אל תחסמו את חריצי האוורור שעל המטען. חריצי האוורור ממוקמים בחלק העליון ובצידי המטען.** שימו את המטען כשהוא רחוק ממקורות חום.

- **אל תפעילו את המטען כאשר הכבל או התקע שלו ניזוק -** החליפו אותם מיד.
- **אל תחברו מטען אם הוא קיבל מכה, הופל או ניזוק בכל דרך שהיא.** קחו אותו לתיקון במרכז שירות מוסמך.
- **אל תפרקו את המטען; קחו אותו לשירות במרכז שירות מוסמך כאשר נדרש לו תיקון או שירות.** הרכבה לא נכונה עלולה לגרום להתחשמלות או לשריפה.
- **במקרה שבו כבל המתח ניזוק, יש להחליפו מיד אצל היצרן, אצל סוכן השירות המוסמך שלו או אצל טכנאי אחר כדי למנוע סכנה.**
- **נתקו את המטען מזרם החשמל לפני שתנקו אותו. כך תפחיתו את סכנת ההתחשמלות.** הסרת אריזת הסוללה לא תפחית את הסכנה.
- **לעולם אל תנסו לחבר שני מטענים ביחד.**
- **המטען מיועד לפעול במתח ביתי של 230 וולט. אל תנסו להפעיל אותו בכל מתח אחר.** הוראה זו אינה תקפה במקרה של מטען לרכב.

שמרו על הוראות אלה

מטענים

המטען מדגם DCB105 או DCB115 טוען סוללות ליתיום-יון למתח 10.8V, 14.4V ו- 18V (מארזי סוללה DCB123, DCB125, DCB127, DCB140, DCB141, DCB142, DCB143, DCB144, DCB145, DCB180, DCB181, DCB182, DCB183, DCB184 ו- DCB185).

מטען זה אינו דורש כיוון והוא קל לשימוש ולתפעול.

הליך הטעינה (איור 3)

1. חברו את המטען לשקע מתאים בהספק 230 V לפני שתכניסו את אריזת הסוללה.
2. הכניסו את אריזת הסוללה (f) לתוך המטען, וודאו שהסוללה יושבת בצורה טובה על המטען. הנורית האדומה (טעינה) תהבהב כל הזמן ותורה על כך שתהליך הטעינה החל.
3. השלמת תהליך הטעינה תצוין בכך שהנורית האדומה תאיר באור קבוע. אריזת הסוללה טעונה במלואה וניתן להשתמש בה או להשאיר אותה במטען.

שימו לב: כדי לוודא את הביצועים ואת אורך החיים המרבי של אריזות הסוללה, טענו את הסוללה למשך 10 שעות לפחות לפני השימוש הראשון.

שתכללו את המספר הקטלוגי ואת ההספק. אריזת הסוללה אינה טעונה במלואה כשהיא עוזבת את המפעל. לפני השימוש באריזת הסוללה ובמטען, קראו את הוראות הבטיחות שלהן ולאחר מכן פעלו בהתאם להליכי הטעינה המפורטים.

תהליך הטעינה

בדקו בטבלה שלהלן לגבי מצב אריזת הסוללה.

מצב הטעינה	
	בטעינה — — — — —
	הסוללה טעונה במלואה —————
	עייב בשל חום / קור • — • — • —
	בעיה במתח • • • • • • • • • •

המטען לא יבצע טעינה של מארז סוללה מקולקל.

המטען יורה על קלקול בסוללה בסירוב להאיר או בהצגת תבנית הבהוב של בעיה במטען או בסוללה.

הערה: זו יכולה להיות גם בעיה במטען.

אם המטען מורה על בעיה, קחו אותו ואת אריזת הסוללה לבדיקה במרכז שירות מוסמך.

השהייה בשל חום / קור

כאשר המטען מגלה סוללה שהיא חמה או קרה מדי, הוא מתחיל באופן אוטומטי בעייב בשל חום / קור, ומשהה את הטעינה עד שהסוללה תגיע לטמפרטורה מתאימה. במצב הזה, המטען עובר למצב טעינה באופן אוטומטי. תכונה זו מאריכה את משך חיי הסוללה.

כלי עבודה מסוג XR Li-Ion כוללים מערכת הגנה אלקטרונית שתגן על הסוללה מפני עומס יתר, חימום יתר או פריקה עמוקה.

המכשיר החשמלי יכבה באופן אוטומטי אם מערכת ההגנה האלקטרונית מופעלת. אם זה קורה, הניחו את הסוללה על המטען עד שהיא טעונה במלואה.

סוללה קרה תיטען לכדי מחצית מההספק של סוללה חמה. אריזת הסוללה תיטען בקצב איטי לאורך כל מחזור הטעינה ולא תחזור לשיעור הטעינה המרבי אפילו אם הסוללה תתחמם.

הוראות בטיחות חשובות לכל אריזות הסוללה

בעת הזמנת אריזות סוללה חלופיות, ודאו

קראו את כל ההוראות

- אל תטענו ואל תשתמשו באריזת הסוללה בסביבות נפיצות, לדוגמה בנוכחות נוזלים דליקים, גזים או אבק. הכנסה או הסרה של אריזת הסוללה מהמטען עשויה להצית את האבק או האדים.
- לעולם אל תכניסו בכוח את אריזת הסוללה למטען. אל תשנו את אריזת הסוללה בכל דרך שהיא כדי שתתאים למטען שאינו תואם משום שאריזת הסוללה עלולה להיקרע ולגרום לפגיעה אישית.
- טענו את אריזות הסוללה במטעני DeWALT המיועדים לכך.
- אל תתיזו ואל תטבלו את הסוללה והמטען במים או בכל נוזל אחר.
- אל תשמרו את הסוללה במקומות בהם הטמפרטורה עשויה לעלות על 40°C (לדוגמה מחוץ לסככות ברכב העומד סגור בשמש או במבנים העשויים מתכת בקיץ).
- להשגת תוצאות מיטביות ודאו שאריזת הסוללה טעונה במלואה לפני השימוש.



אזהרה: לעולם אל תנסו לפתוח את אריזת הסוללה מכל סיבה שהיא. אם מארז אריזת הסוללה נסדק או ניזוק, אל תחברו אותו למטען. אל תרסקו את הסוללה ואל תפילו אותה או תזיקו לה. אל תשתמשו באריזת סוללה או במטען שקיבלו מכה חזקה, שהופלו, שנדרסו או שניזוקו בכל דרך שהיא (לדוגמה, נוקבו באמצעות מסמר, קיבלו מכה מפטיש, שדרכו עליהם). קיימת סכנת התחשמלות. אריזות סוללה שניזוקו יוחזרו למרכז השירות למחזור.



שימו לב: כאשר כלי העבודה אינו בשימוש הניחו אותו על צידו על גבי משטח יציב, במקום שבו הוא לא יגרום לסכנת מעידה או נפילה. קיימים מכשירים בעלי אריזות סוללה גדולות שעומדים זקופים על אריזות הסוללה, אך ניתן בקלות להפילם על צידם.

הוראות בטיחות ספציפיות לסוללות

ליתיום-יון (Li-Ion)

- **אל תשרפו את אריזת הסוללה אפילו אם היא ניזוקה או בלוייה לחלוטין.** אריזת הסוללה עלולה להתפוצץ באש. אדים רעילים וחומרים נוצרים כאשר אריזת סוללה של ליתיום-יון נשרפות.
 - **אם תוכן הסוללה בא במגע עם העור, שטפו מיד את האזור בסבון עדין ומים.** אם נוזל הסוללה נכנס לעיניים, שטפו במים את העין הפקוחה למשך 15 דקות או עד שהגירוי פוסק. אם נדרש טיפול רפואי, האלקטרוליט בסוללה מורכב מתערובת של קרבונטים אורגניים נוזליים ומלחי ליתיום.
 - **תוכן תאי הסוללה הפתוחים עלולים לגרום לגירוי של מערכת הנשימה.** צאו לאוויר הפתוח. אם התסמינים נמשכים, פנו לרופא.
-  **אזהרה:** סכנת כוויות. הנוזל בסוללה עלול להיות דליק אם הוא חשוף לניצוצות או ללהבה.

מוסדר, האחראיות היא של השולח להתחשב ולקחת בחשבון את התקנות האחרונות לאריזה, תיוג / סימון סוללות ותיעוד הובלה. הדרישות אולי יכולות לגרום לשריפה אם מגעי הסוללה מגיעים בטעות למגע עם חומרים מוליכים. בעת הובלת סוללות, יש לוודא כי מגעי הסוללה מוגנים ומבודדים היטב מחומרים שיכולים לפנות אליהם ולגרום לקצר.

המידע האמור בסעיף זה של המדריך מסופק בתום לב ואמון להיות מדויק בהתאם לתקנות ותקנים הרלוונטיים בזמן שמסמך זה נוצר. עם זאת, אין כל אחראיות, מפורשת או משתמעת, זה נתון. זו אחראיות של הקונה על מנת להבטיח שפעילותה תעמוד בתקנות הרלוונטיות.

אריזת הסוללה

סוג הסוללה

ה- DCF899 וה- DCF899H פועלים על מארזי סוללות במתח של 18 וולט.

ניתן להשתמש במארזי סוללות DCB140, DCB141, DCB142, DCB180, DCB181 או DCB182. עיינו בפרק **מידע טכני** למידע נוסף.

המלצות אחסון

1. מקום האחסון הטוב ביותר הוא קריר ויבש, ורחוק מאור שמש ישיר ועודף חום או קור. לביצועים מיטביים של הסוללה ולאורך חיים מרבי, שמרו את אריזת הסוללה בטמפרטורת החדר כאשר הן אינן בשימוש.
2. לאחסון לטווח ארוך, מומלץ לשמור אריזת סוללה טעונה במלואה במקום קריר ויבש, כשהיא אינה מחוברת למטען, להשגת תוצאות מיטביות.

הערה: אריזות הסוללה לא יאוחסנו כאשר הן מרוקנות לחלוטין. יש צורך לטעון מחדש את הסוללה לפני השימוש

תוויות על המטען ועל אריזת הסוללה

בנוסף לסמלים המשמשים במדריך זה, התוויות על המטען ועל אריזת הסוללה כוללות את הסמלים הבאים:

קראו את המדריך למשתמש לפני השימוש.

ההובלה סוללות DEWALT תואמות עם כל תקינות המשלוח הישימות כפי שתואר בתקנים התעשייתיים והחוקיים אשר כוללים המלצות UN אודות הובלה של מוצרים מסוכנים; ארגון ההובלה האווירית הבינלאומית (IATA) תקינות לטובין מסוכנים, תקינות טובין מסוכנים בהובלה ימית (IMDG) וההסכם האירופאי בנוגע להובלה בינלאומית של חומרים מסוכנים בכבישים (ADR). תאי ליתיום-יון וסוללות נוסו על פי פרק 38.3 של המלצות האו"ם (UN) אודות הובלה של חומרים מסוכנים, מדריך לבחינה וקביעת קריטריונים.

- ברוב הערכאות, משלוח מארז סוללה DEWALT יהיה צפוי להיות מסווג כמסווג במלואו על פי תקינה רמה 9 של חומרים מסוכנים. באופן כללי, שתי הארכאות אשר דורשות משלוח רמה 9 הן:
1. משלוח אווירי של יותר משני מארזי סוללה ליתיום-יון כאשר האריזה מכילה רק מארזי סוללה (ללא כלים), ו
 2. כל משלוח הכולל סוללת ליתיום-יון עם דירוג אנרגיה גדול יותר מ- 100 וואט לשעה (Wh). לכל סוללות ליתיום-יון יש דירוג הספק לשעה המסומן על גבי האריזה.
- לא משנה אם משלוח נחשב כפרטני או מלא



טעינה.

קראו בפרק **מידע טכני** לזמן הטעינה.

טעינת סוללה.

הסוללה טעונה במלואה.

סוללה פגומה.

עיכוב בשל חום / קור.

אל תחדירו חפצים לתוך המטען.

אל תטענו אריזות סוללה שניזוקו.

אל תחשפו למים.

תקנו מיד כבלים מקולקלים.

טענו רק בטמפרטורות שבין 4°C ו- 40°C .

לשימוש בתוך הבית בלבד.

השליכו את אריזת הסוללה תוך התחשבות בסביבה.

השתמשו רק בשילוב עם אריזות סוללה מתוצרת DeWALT. אריזות אחרות עלולות להתפוצץ ולגרום לפגיעה אישית ולנזק.

אל תשרפו את אריזת הסוללה.

תוכן האריזה

האריזה מכילה:

1 מברגת אימפקט

1 מטען

2 סוללות

1 קופסת קיטים

1 מדריך הוראות שימוש

הערה: אריזות הסוללה, המטענים והקיטים אינם כלולים בדגמי N.

- בדקו את כלי העבודה, החלקים והאבזרים לאיתור נזק שעשוי היה להתרחש במהלך ההעברה.
- קראו והבינו היטב את המדריך למשתמש לפני ההפעלה.

מיקום קוד תאריך

קוד תאריך, הכולל גם את שנת הייצור, מודפס על משטח הבית המהווה את משטח החיבור בין הכלי לבין ערכת הסוללות.

דוגמה: 2020 XX FF

2020: - שנת ייצור XX שבוע ייצור FF - קוד

תיאור (איורים 1, 2)



אזהרה: לעולם אל תשנו את כלי העבודה או חלק ממנו. ייתכנו נזק או פגיעה אישית.

- מתג ההדק.
- כפתור בקרה קדימה / אחורנית.
- סדן
- ידית ראשית
- לחצן לשחרור הסוללה
- מארז הסוללה
- פנס לעבודה
- פין מעצור (DCF899, איור 2)
- טבעת חיצונית (Hog) (DCF899H, איור 2)
- בורר מהיר

שימוש מיועד

מפתח ברגים אימפקט זה תוכנן ליישומי הברגה והידוק ברסט. תכונת הפטישון (הלימה) עושה כלי זה מתאים במיוחד ליישומי הברגה וקידוח בעץ, מתכת ובטון.

אל תשתמשו בהם בתנאי רטיבות או בנוכחות נוזלים או גזים דליקים. המקדחות / מברגות / פטישונים הינם כלי עבודה מקצועיים.

אל תניחו לילדים לבוא במגע עם המכשיר. נדרש פיקוח כאשר מפעילים שאינם מיומנים משתמשים בכלי.

בטיחות בחשמל

המנוע החשמלי עוצב למתח אחד בלבד. בדקו תמיד שהמתח של אריזת הסוללה תואם למתח שעל פלטת הדירוג. כמו כן, ודאו שהמתח של המטען שלכם תואם למתח בשקע.



מטען DeWALT שלכם מבודד בבידוד כפול בהתאם לתקן EN 60335; לכן, לא נדרש חיבור להארקה.

אם כבל המתח ניזוק, יש להחליפו בכבל שהוכן במיוחד באמצעות מרכז השירות של חברת DeWALT.

החלפת התקע (באנגליה ובאירלנד בלבד)

אם יש לחבר תקע חדש:

- השליכו בצורה בטיחותית את התקע הישן.
- חברו את כבל ההארקה החום לשקע החי בתקע.
- חברו את הכבל הכחול לשקע הניטרלי.



אזהרה: לא נדרש חיבור לשקע ההארקה. פעלו בהתאם להוראות ההרכבה הכלולות באריזותיהם של תקעים איכותיים. הנתין המומלץ: 3 אמפר.

השימוש בכבל מאריך

אין להשתמש בכבל מאריך בלא אם נדרש. השתמשו בכבל מאריך מאושר לשימוש המתאים ליציאת המתח של המטען שלכם (קראו **מידע טכני**). גודל המוליך המינימאלי הוא 1 מ"מ²; האורך המרבי הוא 30 מטרים. בעת השימוש בגלגלת, תמיד שחררו לחלוטין את הכבל.

הרכבה וכיוונים



אזהרה: לפני ההרכבה והכיוון, נתקו את אריזת הסוללה. תמיד כבו את המכשיר לפני הכנסת או הוצאת אריזת הסוללה.



אזהרה: השתמשו רק באריזות סוללה ומטענים מתוצרת DeWALT.

הכנסה והוצאה של אריזת הסוללה מכלי העבודה (איור 4)



אזהרה: כדי להפחית את הסכנה הטמונה בפגיעה חמורה, כבו את המכשיר ונתקו אותו מזרם החשמל לפני שתבצעו שינויים ולפני שתסירו / תתקינו אבזרים. התחלת תאונה עשויה לגרום לפציעה.

הערה: לקבלת תוצאות טובות ביותר, ודאו שאריזת הסוללה שלכם טעונה במלואה.

כדי לחבר את אריזת הסוללה לידיית כלי העבודה

1. ישרו את אריזת הסוללה (f) עם המסילות שבתוך הידיית של כלי העבודה (איור 4).
2. החליקו את הסוללה לתוך הידיית עד שאריזת הסוללה יושבת היטב בכלי העבודה וודאו שהיא אינה מתפרקת.

כדי לנתק את אריזת הסוללה מכלי העבודה

1. לחצו על לחצן שחרור הסוללה (e) ומשכו את אריזת הסוללה מידיית כלי העבודה.
2. חברו את אריזת הסוללה למטען כמתואר בפרק המטען במדריך זה למשתמש.

מארזי סוללה עם מדיד רמת טעינה (איור 5)

מספר מארזי סוללה DeWALT כוללים מד רמת טעינה אשר מכיל שלוש נורות LED ירוקות ומחוונים את רמת הטעינה הנוותרת במארז הסוללה.

כדי להפעיל את מדיד התכולה, לחצו והחזיקו את כפתור מדיד התכולה (k). שילוב של נורות LED ירוקות יאיר ויחווה את רמת הטעינה הנוותרת של הסוללה. כאשר רמת הטעינה בסוללה נמוך יותר מהמגבלה ברת השימוש, מד התכולה לא יאיר ויש צורך להטעין מחדש את הסוללה.

הערה: מדיד התכולה הינו רק אינדיקציה של הטעינה הנוותרת על מארז הסוללה. היא אינה מחווה מידע כלשהו אודות פונקציונליות הכלי

ועשויה להשתנות בהתאם לרכיבי המוצר, טמפרטורה ויישומי משתמש הקצה.

הפעלה

הוראות שימוש

אזהרה: שימו לב תמיד להוראות



הבטיחות ולתקנות התקפות.

אזהרה: כדי להפחית את הסכנה הטמונה בפגיעה חמורה, כבו את המכשיר ונתקו אותו מזרם החשמל לפני שתבצעו שינויים ולפני שתסירו / תתקינו אבזרים. התחלת תאונה עשויה לגרום לפציעה.



מיקום אחיזה הולם (איור 1, 6)

אזהרה: כדי להפחית את סכנת



הפגיעה תמיד השתמשו במיקום

אחיזה הולם כמתואר.

אזהרה: כדי להפחית את סכנת



הפגיעה החמורה, תמיד החזיקו את

כלי העבודה בצפייה לתגובה

פתאומית.

מיקום האחיזה ההולם דורש הנחת יד אחת על הידית הראשית (d).

מתג מהירות משתנה (איור 1)

כדי להפעיל את כלי העבודה, לחצו על מתג ההדק (a). כדי לכבות את כלי העבודה, שחררו את מתג ההדק. כלי העבודה שלכם כולל בלם. המלחצים יעצרו ברגע שההדק משוחרר לחלוטין.

מתג המהירות המשתנה מאפשר לכם להתחיל את ההברגה במהירות נמוכה. ככל שתלחצו יותר חזק על המתג, כך כלי העבודה יפעל יותר מהר. להארכת חיי השימוש של כלי העבודה, השתמשו במהירות המשתנה רק להתחלת קדיחת חורים או הידוקים.

הערה: שימוש מתמשך בטווח המהירות המשתנה אינו מומלץ. הוא עלול להזיק למתג ויש להימנע ממנו.

לחצן בקרת תנועה קדימה / אחורה

(איור 1)

לחצן בקרת תנועה קדימה / אחורה (b) קובע את כיוון הכלי ומשמש גם כלחצן נעילה.

כדי לבחור בסיבוב קדימה, שחררו את ההדק ולחצו על הלחצן לבקרת התנועה הקדמית / האחורית בצד ימין של כלי העבודה.

כדי לבחור בסיבוב אחורנית, שחררו את ההדק ולחצו על הלחצן לבקרת התנועה הקדמית / האחורית בצד שמאל של כלי העבודה.

המיקום המרכזי של לחצן הבקרה נועל את כלי העבודה כאשר הוא כבוי. בעת החלפת מיקום לחצן הבקרה, ודאו שההדק משוחרר.

הערה: בפעם הראשונה שתפעילו את כלי העבודה לאחר החלפת כיוון הסיבוב, ייתכן שתשמעו קליק בהפעלה. זוהי תופעה רגילה והיא אינה מורה על בעיה.

פנס לעבודה (איור 1)

קיים פנס לעבודה (g) הממוקם על רגל הכלי.

הפנס יופעל כאשר תלחצו על המתג. כאשר תשחררו את המתג, הפנס ימשיך להאיר למשך עד 20 שניות.

הערה: הפנס מיועד להארת משטח העבודה המידי, ולא לשימוש כפנס.

בורר מהיר (איור 1)

הכלי שלכם מצויד בבורר מהיר (j) אשר מאפשר לכם לבחור אחד משלוש מהירויות. בחרו את המהירות בהתאם ליישום ושלטו על המהירות הכלי על ידי שימוש במתג הדק המהירות המשתנה (a).

מהירות 1	0-400 סל"ד
מהירות 2	0-1200 סל"ד
מהירות 3	0-1900 סל"ד

סדן (איור 2)

אזהרה: השתמשו רק באביזרי הלימה. אביזרים לא-כשירים-להלימה עשויים להשבר ולגרום למצב מסוכן. בדקו אביזר קודם לשימוש כדי להבטיח שתוכנו לא נסדק.



זהירות: בדקו סדן ופיני מעצור קודם לשימוש בכלי. חובה להחליף פריטים פגומים או חסרים לפני השימוש.



מקמו את המתג במצב נעילה מנותקת (מרכז) או הסירו את מארז הסוללה לפני החלפת אביזר.

סדן עם פין מעצור (איור 2)

כדי להכניס אביזר לתוך סדן הטבעת החיצונית (Hog), דחפו בכוח את האביזר לתוך הסדן (c). הטבעת החיצונית (Hog) תילחץ על מנת לאפשר לאביזר להחליק פנימה. לאחר שהאביזר הותקן למקומו, הטבעת החיצונית (Hog) תיצור לחץ על מנת לאפשר אחיזה הולמת של האביזר. כדי להסיר את האביזר, לפתו את האביזר ומשכו אותו החוצה בחוזקה.

שימוש

כלי העבודה שלכם מסוגל ליצור את הפיתולים (מומנט) המרביים הבאים:

מק"ט #	Nm	In.-Lbs.	Ft.-Lbs.
DCF899, DCF899H	300	3600	418

שימו לב: ודאו שהמהדק ו/או המערכת יעמדו ברמת הפיתול שנוצרת על ידי כלי העבודה. פיתול מוגזם עלול לגרום לשבר ולפגיעה אישית.

1. הניחו את השקע על ראש המהדק. החזיקו את כלי העבודה כשהוא מצביע על המהדק.
 2. לחצו על המתג כדי להפעיל. שחררו את המתג כדי לעצור. בדקו תמיד את הפיתול עם מפתח פיתוח, משום שהפיתול מושפע מגורמים רבים ובכללם:
- **מתח:** מתח נמוך, שנגרם בשל סוללה פרוקה, יפחית את ההידוק.
 - **גודל השקע:** שימוש גודל שקע לא נכון יפחית את ההידוק.
 - **גודל הבורג:** קוטר גדול יותר של בורג בדרכ כלל דורש הידוק גבוה יותר. הפיתול משתנה גם בהתאם לאורך, לרמה ולמתאם הפיתול.
 - **בורג:** ודאו שכל התברגים אינם מכילים חלודה או משקעים אחרים כדי לאפשר את ההידוק ההולם.
 - **חומר:** סוג החומר והגימור של החומר ישפיעו על הידוק הפיתול.
 - **זמן ההידוק:** זמן הידוק ארוך יותר יגרום לפיתול מוגבר. השימוש בזמן הידוק ארוך מהמומלץ עלול לגרום לעומס יתר על המהדקים, או לנזק שלהם.

תחזוקה

כלי העבודה שלכם מתוצרת DeWALT מיועד לפעול לפרק זמן ארוך עם תחזוקה מינימאלית. פעולה מתמשכת ומשביעת רצון תלויה בטיפול המתאים בכלי העבודה ובניקיון הסדיר.

אזהרה: כדי להפחית את סכנת הפגיעה כבו את כלי העבודה ונתקו את אריזת הסוללה לפני שתבצעו כיוונים ולפני שתסירו / תתקינו אבזרים.



המטען ואריזת הסוללה אינם מאפשרים שירות. אין בפנים חלקים ברי שירות.



סיכה

כלי העבודה שלכם אינו דורש סיכה נוספת.



ניקוי



אזהרה: נשפו אבק ולכלוך אל מחוץ למארז הראשי באמצעות אוויר יבש בכל פעם שתראו אבק מצטבר בתוך ומסביב לפתחי האוויר. השתמשו במשקפי מגן מתאימים ובמסכת אבק מאושרת בעת ביצוע ההליך הזה.



אזהרה: לעולם אל תשתמשו בחומרים ממיסים או בכימיקלים קשים לניקוי חלקי המכשיר שאינם מתכתיים. הכימיקלים האלה עשויים להחליש את החומרים המשמשים בחלקים אלה. השתמשו במטלית לחה עם מים וסבון עדין. לעולם אל תניחו לנוזלים להיכנס לכלי העבודה; לעולם אל תטבלו חלקים של כלי העבודה במים.

הוראות ניקוי למטען



אזהרה: סכנת התחשמלות. נתקו את המטען מזרם AC לפני הניקוי. ניתן להסיר אבק וגריז מהחלקים החיצוניים של המטען באמצעות מטלית או מברשת רכה שאינה מתכתית. אל תשתמשו במים או בתמיסות ניקוי אחרות.



אזהרה: מאחר שאבזרים אחרים שאינם מוצעים על ידי חברת DeWALT לא נבדקו עם מוצר זה, השימוש באבזרים כאלה עם המכשיר עלול להיות מסוכן. כדי להפחית מסכנת הפגיעה, יש להשתמש רק באבזרים מומלצים של חברת DeWALT בשילוב עם מוצר זה. היועצו בסוכן המכירות לקבלת מידע נוסף לגבי האבזרים המתאימים.

הגנה על הסביבה



איסוף נפרד. אין להשליך מוצר זה עם הפסולת הביתית הרגילה. אם תגלו שצריך להחליף את המוצר שלכם מתוצרת DeWALT, או אם הוא אינו משמש אתכם יותר, אל תשליכו אותו עם הפסולת הביתית. העבירו את המוצר הזה לאיסוף נפרד.



איסוף נפרד של מוצרים משומשים ושל חומרי אריזה מאפשר את מחזור החומרים ואת השימוש המחודש בהם. השימוש המחודש בחומרים ממוחזרים מונע את זיהום הסביבה ומפחית את הדרישה לחומרי גלם.

התקנות המקומיות עשויות לספק הנחיות לאיסוף נפרד של מוצרים חשמליים מהבית, באתרים של פסולת עירונית או על ידי היצרן, בעת רכישת מוצר חדש.

חברת DeWALT הקימה מתקן לאיסוף ומחזור של מוצרי DeWALT לאחר שהגיעו לסוף חייו השימוש בהם. כדי לנצל את השירות הזה החזירו את המוצר למרכז שירות מוסמך שאוסף את המוצרים בעבורנו.

תוכלו לבדוק את מיקום מרכז השירות המוסמך הקרוב למקום מגוריים בסניף המקומי של DeWALT בכתובת הרשומה במדריך זה. לחלופין, קיימת רשימה של מרכזי שירות מוסמכים למוצרי DeWALT הכוללת פרטים מלאים של מרכזי השירות שלנו ואנשי קשר באינטרנט, באתר: www.shatal.com.

אריזות סוללה נטענות



יש לטעון את אריזת הסוללה כאשר היא אינה מספקת מתח מספיק בעבודות שבוצעו בקלות קודם לכן. בסוף חיים השימוש באריזת הסוללה, השליכו אותה מתוך התחשבות בסביבה.

- רוקנו את הסוללה לחלוטין, ולאחר מכן נתקו אותה מהמכשיר.
- תאי Li-Ion ניתנים למחזור. קחו אותם לסוכן המכירות או לתחנת מחזור מקומית. תאי הסוללה שנאספו ימוחזרו או יושלכו בצורה ראויה.



הזהרה:

אין להשתמש במארז סוללה או כלי עבודה

שניזוק או בוצע בו שינוי. סוללות שנפגמו או שבוצע בהן שינוי עלולות להתנהג באופן בלתי צפוי וכתוצאה מכך לגרום להתלקחות, התפוצצות או סכנת פגיעה.

אין לחשוף את מארז הסוללה או את כלי העבודה לאש או לטמפרטורה קיצונית.

חשיפה לאש או לטמפרטורה מעל 130°C עשויה לגרום להתפוצצות.

עקבו אחר כל הוראות הטעינה ואל תטענו

את מארז הסוללה או את כלי העבודה מחוץ לטווח הטמפרטורה המפורט על

ההוראות. טעינה לא תקינה או בטמפרטורה מחוץ לטווח המפורט עשויה להזיק לסוללה ולהעלות את הסכנה להתלקחות.

לעולם אין לבצע שירות למארז סוללה

פגום. שירות למארזי סוללה חייב להתבצע תמיד על ידי היצרן או ספק שירות מורשה מטעמו.

אל תתנו להיכרותכם הרבה עם כלי עבודה

חשמליים בשימוש לעיתים תכופות לגרום

לכם להיתפס לשאננות ולהתעלם

מעקרונות בטיחות בסיסיות. פעולה חסרת אחריות יכולה לגרום לפגיעה חמורה כהרף עין.

שמרו על ידיכם ועל משטח האחיזה נקיים

וחופשיים משמן וגריז. ידיות ומשטחי

אחיזה חלקלקים לא מאפשרים לכם אחיזה

בטוחה ושליטה טובה בכלי העבודה

בסיטואציה שאינה צפויה.

אחריות

חברת DeWALT בטוחה באיכותה מוצרים שלה ומציאה אחריות יוצאת דופן. אחריות זו היא בנוסף לזכויות החוקיות שלכם ואינה פוגמת בהן.

אחריות מלאה לשנה אחת

אם מוצר של חברת DeWALT נפגם בשל חומרים פגומים, עבודה לא טובה של היצרן או היעדר תאימות, בתוך 12 חודשים מתאריך הרכישה, חברת שטל פתרונות מתקדמים מבטיחה להחליף חלקים פגומים, לתקן מוצרים הנתונים לבלאי סביר או להחליף את המוצרים כדי לוודא שתיגרם אי נוחות מינימלית ללקוח, אלא אם כן:

- נעשה שימוש לא נכון במוצר;
 - המוצר נתון לבלאי סביר;
 - במוצר לא בוצעו תיקונים על ידי אנשים שאינם סוכני שירות מוסמכים של חברת שטל פתרונות מתקדמים;
 - הוכחת הקנייה מוצגת;
 - המוצר מוחזר כשהוא שלם ומכיל את כל הרכיבים המקוריים.
- כדי לתבוע את האחריות שלכם, צרו קשר עם המוכר או סוכן השירות המורשה של חברת DeWALT קרוב למקום מגוריכם.

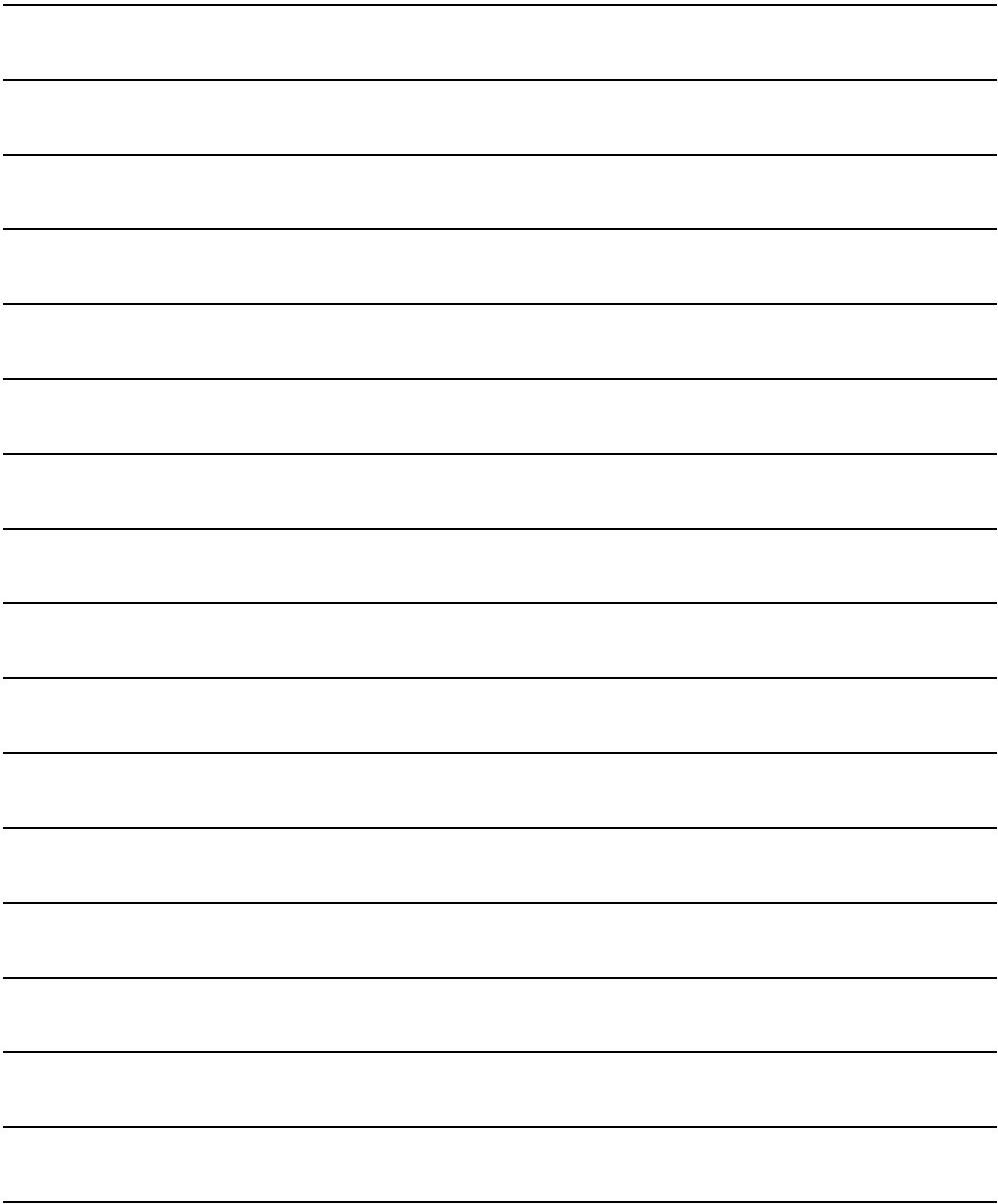
הוראות בטיחות כלליות לשימוש במטען / ספק כוח

יש לפעול ע"פ כללי הבטיחות הבאים בעת שימוש במטענים וספקי כוח:

- ודא שלמות ותקינות כבל החשמל והתקע.
- אין להכניס או להוציא את התקע מרשת החשמל בידיים רטובות.
- אין לפתוח את המטען, במקרה של בעיה כלשהי, יש לפנות למעבדת השירות הקרובה.
- יש להרחיק את המטען מנוזלים.
- במקרה של ריח מוזר רעשים שמקורם במטען יש לנתקו מיידית מרשת החשמל ולפנות למעבדת שירות.
- המטען מיועד לשימוש בתוך מבנה בלבד לא לשימוש חיצוני ולא לשימוש בסביבה לחה.
- לפני ניקוי המטען יש לנתקו מרשת החשמל.



A series of 15 horizontal lines for writing.



תוספת להוראות בטיחות

יש להזין כלי עבודה חשמליים מרשת החשמל רק דרך מגן לזרם דלף, הפועל בזרם שאינו גדול מ-0.03 אמפר.
יש לבדוק את תקינות המפסק אחת לחודש
באמצעות לחיצה על לחצן הביקורת שלו.



אזהרה:

- (א) **אין להשתמש במארז סוללה או כלי עבודה שניזוק או בוצע בו שינוי.** סוללות שנפגמו או שבוצע בהן שינוי עלולות להתנהג באופן בלתי צפוי וכתוצאה מכך לגרום להתלקחות, התפוצצות או סכנת פציעה.
- (ב) **אין לחשוף את מארז הסוללה או את כלי העבודה לאש או לטמפרטורה קיצונית.** חשיפה לאש או לטמפרטורה מעל 130°C עשויה לגרום להתפוצצות.
- (ג) **עקבו אחר כל הוראות הטעינה ואל תטענו את מארז הסוללה או את כלי העבודה מחוץ לטווח הטמפרטורה המפורט על ההוראות.** טעינה לא תקינה או בטמפרטורה מחוץ לטווח המפורט עשויה להזיק לסוללה ולהעלות את הסכנה להתלקחות.
- (ד) **לעולם אין לבצע שירות למארז סוללה פגום.** שירות למארזי סוללה חייב להתבצע תמיד על ידי היצרן או ספק שירות מורשה מטעמו.
- (ה) **אל תתנו להיכרותכם הרבה עם כלי עבודה חשמליים בשימוש לעיתים תכופות לגרום לכם להיתפס לשאגנות ולהתעלם מעקרונות בטיחות בסיסיות.** פעולה חסרת אחריות יכולה לגרום לפציעה חמורה כהרף עין.
- (ו) **שמרו על ידיכם ועל משטח האחיזה נקיים וחופשיים משמן וגריז.** ידיות ומשטחי אחיזה חלקלקים לא מאפשרים לכם אחיזה בטוחה ושליטה טובה בכלי העבודה בסיטואציה שאינה צפויה.



היבואן ומעבדות השירות:

שטל פתרונות מתקדמים בע"מ

רחוב נחל פולג 3, ת.ד. 32, יבנה מיקוד 8122316

☎ 08-9320202 📠 08-9428764

דוא"ל: service_dw@shatal.com

www.shatal-israel.co.il