

DEWALT®



הוראות הפעלה משחזת ציר DWE4884



פתרונות מתקדמים בע"מ
ול 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.

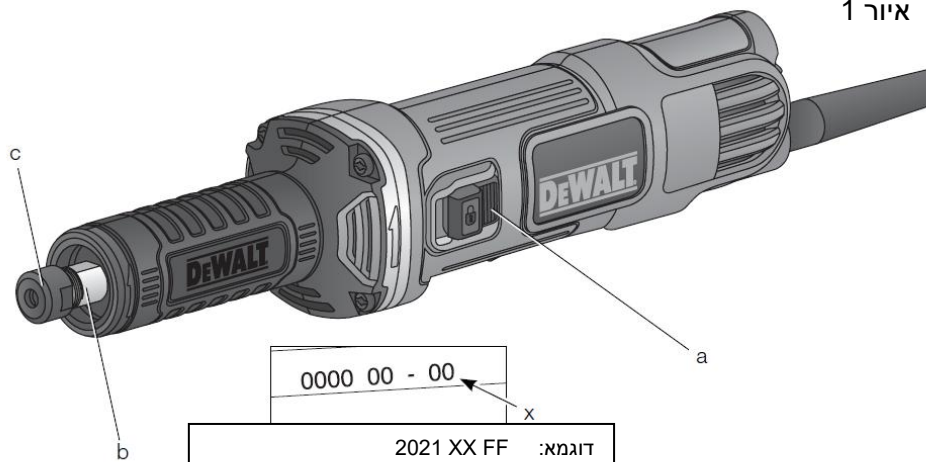
שטל פתרונות מתקדמים בע"מ

אזהרה:

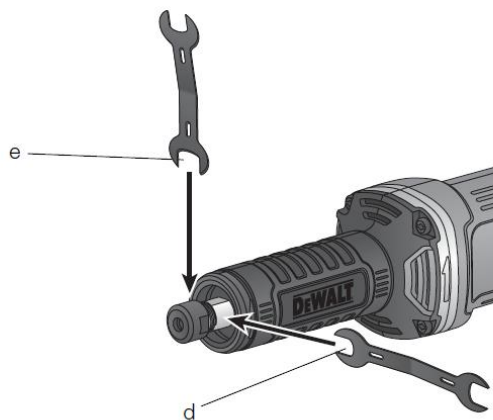
יש לאחוז בכלי העבודה במשטחי האחיזה המבודדים שלו בלבד, בעת ביצוע פעולה
שבה אביזר החיתוך / קידוח עלול לפגוע במוליכי חשמל סמויים או בכבל ההזנה של
הכלי עצמו.

אביזר חיתוך / קידוח שבא במגע עם מוליכי מתח "חי" עלול להפוך את חלקי
המתכת החשופים של הכלי ל"חיים" ולחשמל את המפעיל.

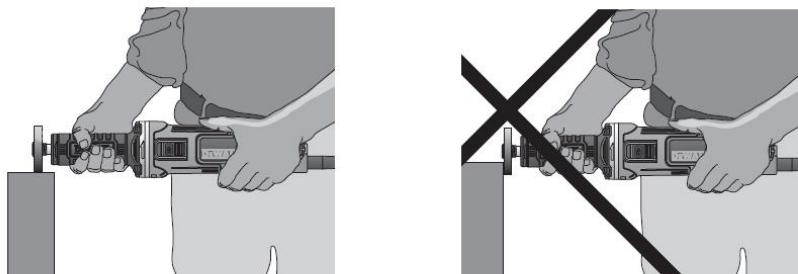
איור 1

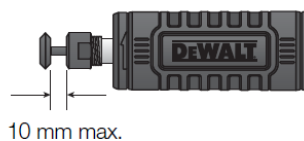
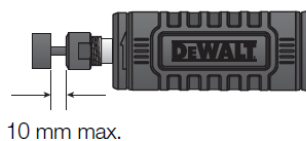
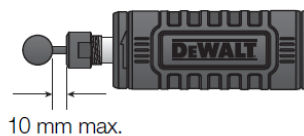
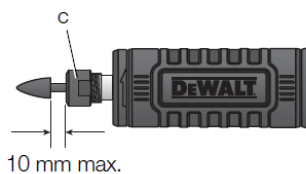


איור 2



איור 3





ברכותינו!

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

מידע טכני

DWE4884		
מתח	וולט AC	230
סוג		1
הספק כניסה	וואט	450
מהירות ללא עומס	סל"ד	25000
קוטר דיסק מקסימלי	מ"מ	38
ציר		M15
גודל קולר	מ"מ	6
משקל	ק"ג	1.6

L_{pA} (לחץ קול)	dB(A)	80
K_{pA} (אי וודאות בלחץ קול)	dB(A)	3
L_{wA} (עצמת קול)	dB(A)	91
K_{wA} (אי וודאות בעצמת קול)	dB(A)	3
ערכי הרטט הכלליים (סכום וקטור משולש) נקבעו בהתאם לתקן EN 60745:		
ערך פליטת רטט a_h בשיוף משטח		
a_h =	מטר / שנייה ²	4.4
אי וודאות K =	מטר / שנייה ²	1.9

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.

נתיכים
אירופה כלי עבודה 230 V 10 אמפר, ראשי

הגדרות: קווים מנחים לבטיחות

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

⚠ סכנה: מורה על מצב מסוכן, שאם לא יימנע, יגרם בוודאות למוות או פגיעה חמורה.

⚠ 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.

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

⚡ מורה על סכנת התחשמלות.

🔥 מורה על סכנת שריפה

הצהרת תאימות CE

הנחיות מכונות



מלטשת יד

DWE4884

חברת DeWALT מצהירה בזאת שהמוצרים המתוארים בפרק **מידע טכני** תואמים להנחיות: EN 60745-1, EN 60745-2-3, 2006/42/EC מוצרים אלה גם תואמים להנחיות 2014/30/EU ו- 2011/30/EU. 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

הורסט גרוסמן

סגן נשיא הנדסה ופיתוח מוצרים
DeWALT, Richard Klinger St. 11,
D-65510, Idstein, Germany
14.04.2014



אזהרה: כדי להפחית מסכנת הפגיעה, קראו במדריך למשתמש.

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

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).

א. בטיחות אזור העבודה

- שמרו על אזור העבודה נקי ומואר. אזורים עמוסים או חשוכים גורמים לתאונות.
- אל תפעילו את המכשיר בסביבות נפוצות, לדוגמה בנוכחות נוזלים דליקים, גזים או אבק. מכשירים חשמליים מפיקים ניצוצות שעלולים להצית את האבק או את האדים.
- הרחיקו ילדים, עוברים ושבים ובעלי חיים, בעת השימוש במכשיר. הסחות דעת עלולות לגרום לכם לאבדן שליטה.

ב. בטיחות בחשמל

- תקע המכשיר צריך להתאים לשקע. לעולם אל תשנו את התקע בכל דרך שהיא. אל תשתמשו במתאם במכשיר המצריך הארקה. תקעים שלא שנו ושקעים מתאימים יפחיתו את סכנת ההתחשמלות.
 - מנעו מגע עם משטחים מוארקים דוגמת צינורות, רדיאטורים, תנורים ומקררים. קיים סיכון מוגבר להתחשמלות אם גופכם מוארק.
 - אל תחשפו את המכשיר לגשם או לרטיבות. מים הנכנסים למכשיר יגבירו את סכנת ההתחשמלות.
 - 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.
 - בעת הפעלת מכשיר בחוץ, השתמשו בכבל מאריך המתאים לשימוש בחוץ. השימוש בכבל מאריך המתאים לשימוש בחוץ מפחית את סכנת ההתחשמלות.
 - אם לא ניתן להימנע מהפעלת המכשיר בסביבה בעלת לחות גבוהה, השתמשו בהתקן להפחתת זרם שיורי (RCD). השימוש ב-RCD מפחית את סכנת ההתחשמלות.
- ### ג. בטיחות אישית
- הישארו דרוכים, שימו לב למה שאתם עושים והשתמשו בהיגיון בעת הפעלת המכשיר. אל תשתמשו במכשיר 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.

◀ **השתמשו בציד מגן אישי. השתמשו תמיד במשקפי מגן.** ציוד מגן דוגמת מסכת אבק, נעליים למניעת החלקה, קסדה, או אוזניות, המשמש בתנאים מתאימים, יפחית את הפגיעות האישיות.

מנעו התנעה מקרית של המכשיר. ודאו שהמתג נמצא במצב כבוי לפני שתחברו את המכשיר למתח ו/או לאריזת הסוללה, לפני שתירמו את המכשיר ולפני שתישאו אותו. נשיאת המכשיר כאשר אצבעכם מונחת על המתג או העברת מתח למכשיר שהמתג שלו נמצא במצב פועל גורמת לתאונות.

◀ **הרחיקו את מפתחות הכיוון ואת המברגים מהמכשיר לפני שתפעילו אותו.** מברג או מפתח שנותר מחובר לחלק מסתובב במכשיר עלול לגרום לפגיעה אישית.

◀ **אל תימתחו מעבר לידכם. הקפידו על עמידה נכונה ועל איוון בכל עת.** כך תאפשרו שליטה טובה יותר במכשיר במצבים בלתי צפויים.

◀ **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.

◀ **אם במכשיר 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**

◀ **אל תאלצו את כלי העבודה. השתמשו במכשיר המתאים לשימוש הרצוי לכם.** המכשיר המתאים יעשה את העבודה בצורה טובה ובטוחה יותר, בקצב שלו הוא יועד.

◀ **אל תשתמשו במכשיר אם המתג אינו מפעיל ומכבה אותו.** כל מכשיר שלא ניתן לשלוט בו באמצעות המתג הוא מכשיר מסוכן ויש לתקן אותו.

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

◀ **הקוטר החיצוני ועובי האבזר שלכם צריך**

◀ **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.

◀ **תחזקו את כלי העבודה. בדקו לאיתור חוסר יישור או היכרכות של חלקים הנעים, 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.

◀ **שמרו על כלי הניסור חדים ונקיים.** כלי ניסור המתוחזקים בצורה טובה והם בעלי קצוות חדים לא ייכרכו ויהיה קל יותר לשלוט בהם.

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

(5) שירות

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

הוראות בטיחות נוספות

הוראות בטיחות לכל הפעולות

◀ **כלי עבודה זה מיועד לשמש כמשחזת. קראו את כל אזהרות הבטיחות, ההוראות, האיורים והמפרטים הכלולים באריזת כלי העבודה.** אם לא תפעלו בהתאם להוראות הרשומות מטה אתם עלולים לגרום להתחשמלות, לשריפה ו/או לפגיעה חמורה אחרת.

◀ **אל תשתמשו באבזרים שאינם מיועדים ומומלצים על ידי יצרן כלי העבודה.** היכולת לחבר את האבזר לכלי העבודה אינה מבטיחה את הפעלתו הבטוחה.

◀ **המהירות הנקובה של האבזר צריכה להיות לפחות שווה למהירות המרבית הרשומה על כלי העבודה.** אבזרים הפועלים במהירות גדולה יותר עלולים להישבר ולעוף.

◀ **הרחיקו את הכבל מהאבזר המסתובב.**

להיות בטווח הדירוג של כלי העבודה. לא ניתן לשמור או לשלוט בצורה טובה על אבזרים בגודל לא נכון.

◀ מידת קדח ההתקנה של הדיסקים,

האוגנים, רפידות הגיבוי או כל אבזר אחר צריך להתאים לציר של כלי העבודה.

אבזרים בעלי חורים שאינם מתאימים להרכבות של כלי העבודה יצאו מאיזון, ירעדו יתר על המידה ועלולים לגרום לאבדן שליטה.

◀ אל תשתמשו באבזר שניזוק. לפני כל

שימוש, בדקו את האבזר, לדוגמה את דיסק השינוף לאיתור שברים וסדקים, את רפידת הגיבוי לאיתור סדקים, קרעים או בלאי

מוגבר, ואת מברשת החוטים לאיתור חוטים משוחררים או סדוקים. אם כלי העבודה או

האבזר נופל, בדקו אותו לאיתור נזק, או התקינו אבזר שלא ניזוק. לאחר בדיקה

והתקנה של אבזרים, התרחקו והרחיקו עוברים ושבים מאזור האבזר המסתובב

והפעילו את כלי העבודה במהירות מרבית ללא עומס למשך דקה. אבזרים שניזוק

יישברו בדרך כלל במהלך זמן הבדיקה הזה.

◀ השתמשו בציד מגן אישי. בהתאם

לשימוש, השתמשו במגן פנים או במשקפי בטיחות. בהתאם לצורך, השתמשו במסכת

אבק, אוזניות, כפפות וסינר עבודה המסוגל לעצור חלקיקים קטנים או שברים של

משטח העבודה. ההגנה על העיניים צריכה להיות מסוגלת לעצור את השבבים שנוצרים

בשל פעולות שונות. מסכת האבק או המגנשם צריכים להיות מסוגלים לסנן חלקיקים

שנוצרים במהלך עבודתכם. חשיפה ממושכת לרעש רב עלולה לגרום לאבדן שמיעה.

◀ הרחקו עוברים ושבים למרחק בטוח מאזור העבודה. כל אדם שנכנס לאזור העבודה

חייב ללבוש ציוד מגן אישי. שבבים של משטח העבודה או של אבזרים שבורים

עלולים להתעופף ולגרום לפגיעה שהיקפה עולה על אזור העבודה המייד.

◀ החזיקו את המכשיר באמצעות המשטחים

המבודדים בעת ביצוע פעולה שבה המכשיר עלול לבוא במגע עם חיווט חבי. כאשר

אבזר הניסור נוגע בכבל "חי" הוא עלול "להחיות" את חלקי המתכת החשופים של

המכשיר ולגרום למפעיל להתחשמלות.

באמצעות נקיטה באמצעי זהירות מתאימים,

במקרה של אבדן שליטה, הכבל עלול

להיחתך או להיתפס וידיכם או זרועותיכם

עלולות להימשך לאבזר המסתובב.

◀ השימוש בו להפעיל את המכשיר. כלי

עבודה הם מסוכנים בידיהם של משתמשים שאינם מיומנים.

◀ לעולם אל תניחו את כלי העבודה עד

שהאבזר לא נעצר לחלוטין. האבזרים הנעים

עלולים להיתפס במשטח העבודה ולמשוך את כלי העבודה אל מחוץ לשליטתכם.

◀ אל תפעילו את כלי העבודה כאשר אתם

נושאים אותו לצידכם. מגע מקרי עם האבזר המסתובב עלול לתפוס את בגדיכם ולמשוך את האבזר לתוך גופכם.

◀ נקו לעיתים קרובות את חריצי האוורור בכלי

העבודה. מאוורר המנוע ישאב את האבק לתוך המארז והצטברות עודפת של אבקת מתכת עלולה לגרום לסכנת התחשמלות.

◀ אל תפעילו את כלי העבודה בקרבת

חומרים דליקים. הניצוצות עלולים להצית את החומרים האלה.

◀ אל תשתמשו באבזרים שדורשים נזולי

קירור. השימוש במים או בנזולי קירור אחרים עלול לגרום להתחשמלות.

הוראות בטיחות נוספות לכל הפעולות

סיבות לרתיעה לאחר ודרכים למניעתה

על ידי המשתמש

רתיעה לאחר היא תגובה פתאומית לדיסק

שנצבט או נתקע, שבר של רפידת תמיכה,

מברשת או כל אבזר אחר. צביטה או היתפסות

של האבזר גורמות לעצירה פתאומית של האבזר

המסתובב, שבעקבותיה עלול הכלי החשמלי

להירתע בכיוון הפוך לכיוון הסיבוב הרגיל של

האבזר.

לדוגמה, אם דיסק השחזה נתפס בחומר

המעובד, קצה הדיסק החודר לנקודת ההיתפסות

יכול לחפור בפני השטח של משטח העבודה

ולגרום לדיסק לעלות למעלה במהירות. הדיסק

עלול לקפץ לכיוון המפעיל או ממנו, בהתאם

לכיוון תנועת הדיסק בנקודת ההיתפסות. דיסקי

שיוף עלולים להישבר בתנאים אלה.

רתיעת הכלי לאחר היא תוצאה של שימוש לא

נכון בכלי העבודה ו/או הליכי הפעלה לא נכונים

או תנאים לא נכונים שניתן למנוע אותם

◀ תמכו בלוחות או במשטחי עבודה גדולים

כדי למזער סכנה של היצבטות הגלגל ושל הנעה אחורית. משטחי עבודה גדולים יכולים לנטות תחת משקלם. יש להניח תמיכות מתחת למשטח העבודה בקרבת קו החיתוך וקצה משטח העבודה בשני צידי הגלגל.

מידע נוסף הקשור לבטיחות

- במקרה של אביזרים המותקנים על ידי אוגנים, חור העגינה של האביזר צריך להתאים לקוטר של האוגן. אביזרים שאין התאמה ביניהם לבין העגינה של הכלי עשויים לצאת מאיזון, לרעוד בצורה מוגברת ולגרום לאובדן שליטה בכלי.

סיכונים שירייים

- למרות היישום של תקנות הבטיחות הרלוונטיות והשימוש בהתקני הבטיחות, ייתכנו סיכונים שלא ניתן למנוע אותם, והם:
- פגיעה בשמיעה.
- סכנת פגיעה אישית בשל חלקיקים עפים.
- סכנת כוויות בשל אביזרים שהופכים חמים במהלך הפעולה.
- סכנת פגיעה אישית בשל שימוש ממושך.

סימונים על הכלי

התמונות שלהלן מוצגות על הכלי:

קראו את המדריך למשתמש לפני השימוש.



השתמשו במגיני אוזניים.



השתמשו במשקפי מגן.



מיקום קוד התאריך (איור 1)

קוד התאריך (x) הכולל גם את שנת הייצור, מודפס על גבי המארז.

דוגמא: 2021 XX FF

2021: - שנת ייצור XX שבוע ייצור FF - קוד

- ◀ **שמרו על אחיזה איתנה בכלי העבודה ומקמו את גופכם ואת זרועכם כדי לאפשר לכם להתנגד לכוחות ההנעה האחורית. השתמשו תמיד בידית העזר, אם קיימת, כדי להשיג שליטה מרבית בכלי כנגד כוחות רתיעה לאחור או תגובת המומנט בזמן התחלת העבודה.** המפעיל יכול לשלוט בתגובת המומנט או בכוחות רתיעה לאחור, אם ננקטים אמצעי הזהירות המתאימים.
- ◀ **לעולם אל תניחו את ידיכם בקרבת האבזר המסתובב.** האבזר עלול לקפוץ לאחור ולפגוע בידיכם.
- ◀ **אל תמקמו את גופכם באזור שאליו ינוע כלי העבודה במקרה שבו תתרחש רתיעה לאחור.** הרתיעה לאחור תניע את כלי העבודה בכיוון המנוגד לתנועת הדיסק בנקודת ההיתפסות.
- ◀ **היזהרו במיוחד כאשר אתם עובדים על פינות, קצוות חדים וכו'.** הימנעו מקפיצות ומתפיסת כלי העבודה במשטח העבודה. פינות, קצוות חדים או קפיצות הם בעלי נטיות לתפוס את האבזר המסתובב והם גורמים לאבדן שליטה או לרתיעה לאחור.
- ◀ **אל תחברו להב לגילוף עץ של מסור שרשרת או להב מסור משונן.** להבים כאלה יוצרים רתיעה לאחור לעיתים קרובות וגורמים לאבדן שליטה.

הוראות בטיחות ספציפיות למשחזות

- ◀ **השתמשו רק בגלגלים המומלצים לשימוש עם הכלי שלכם ובמגן ספציפי המיועד לשימוש עם הגלגל הנבחר.** גלגלים שלא מיועדים לכלי אינם יכולים להיות מוגנים בצורה הולמת ונחשבים לא בטוחים לשימוש.
- ◀ **בקונוסים ובפלאגים מתוברגים ומשייפים השתמשו רק בגלגלים שלא ניזוקו עם אוגן כתף לא משוחרר בגודל ובאורך הנכון.** ציר מתאים יפחית את אפשרות השבירה.
- ◀ **אל תניחו את ידכם בקו אחד עם הגלגל המסתובב או מאחוריו.** כאשר הגלגל נע, בעת ההפעלה הרחק מידכם, הנעה אחורית עשויה להזיז את הגלגל ואת הכלי ישירות אליכם.

כלי העבודה שלכם מתוצרת
DEWALT מבודד בבידוד כפול
בהתאם לתקן EN 60745; לפיכך לא
נדרשת לו הארקה.



אם כבל המתח ניזוק, יש להחליפו בכבל מיוחד
שניתן להשיג באמצעות סוכנות שירות של
DEWALT.

בטיחות בחשמל

המנוע החשמלי עוצב למתח אחד בלבד. בדקו
תמיד שאספקת המתח תואמת למתח הרשום
על פלטת הדירוג.



כלי העבודה שלכם מתוצרת DEWALT
מבודד בבידוד כפול בהתאם לתקן EN 60745;
לפיכך לא נדרשת לו הארקה.
אם כבל המתח ניזוק, יש להחליפו בכבל מיוחד
שניתן להשיג באמצעות סוכנות שירות של
DEWALT.

שימוש בכבל מאריך

אם נדרש שימוש בכבל מאריך, השתמשו בכבל
בעל שלוש ליבות המתאים למתח של הכלי (ראו
בפרק **מידע טכני**). גודל המוליך המינימאלי הוא
1.5 מ"מ²; האורך המרבי הוא 30 מטרים.
בעת השימוש בגלגלת, תמיד מתחו את הכבל
לחלוטין.

הרכבה וכיוונונים



אזהרה: כדי להפחית מסכנת הפגיעה,
כבו את המכשיר ונתקו אותו מזרם החשמל
לפני התקנה והסרה של אביזרים, לפני כוונן
או שינוי הגדרות, או כאשר אתם מבצעים
תיקונים. ודאו שהמתג נמצא במצב כבוי. התנהגו
מקריט עלולה לגרום לפגיעה.

מתגים



אזהרה: לפני חיבור המכשיר לזרם
החשמל, ודאו שהמתג נמצא במצב כבוי
באמצעות לחיצה על חלקו האחורי של המתג
ושחרור. ודאו שהמתג נמצא במצב כבוי כמתואר
לעיל לאחר כל הפרעה באספקת החשמל לכלי,
לדוגמה הפעלה של מונוע תקלות, נגיעה במתג,
ניתוק מקרי או הפסקת חשמל. אם המתג נעול
במצב פועל כאשר המתח מפסיק, הכלי עשוי
להתניע בצורה לא צפויה.

תכולת האריזה

האריזה מכילה:

- 1 משייפת צבע
- 2 מברגים

1 מדריך למשתמש

- בדקו את הכלי ואת החלקים או האביזרים
לאיתור נזק שעשוי היה להתרחש במהלך
משלוח הכלי.
- קחו זמן, קראו היטב והבינו את המדריך
למשתמש לפני ההפעלה.

תיאור (איור 1)



- אזהרה:** לעולם אל תשנו את הכלי או חלק
ממנו. ייתכנו נזק או פגיעה אישית.
- א. מתג החלקה
 - ב. ציר
 - ג. בורג צווארון
 - ד. מפתח קטן (13 מ"מ)
 - ה. מפתח גדול (17 מ"מ)

שימוש מיועד

- משחזת הציר שלכם מיועדת לשיוף מקצועי. ניתן
להשתמש בכלי העבודה עם המכוון המלא של
כלי השיוף המסחריים בעלי קוטר של 38 מ"מ
ומהירות של 25000 סל"ד.
- אל** תשתמשו בכלי בסביבה רטובה או בנוכחות
של נוזלים או גזים דליקים.
- משחזת הציר היא כלי עבודה מקצועי.
- אל** תניחו ילדים לבוא במגע עם הכלי. יש לפקח
על משתמשים לא מיומנים כאשר הם משתמשים
בכלי.
- אין להשאיר ילדים לבדם עם המכשיר.

בטיחות בחשמל

המנוע החשמלי עוצב למתח אחד בלבד. בדקו
תמיד שאספקת המתח תואמת למתח הרשום
על פלטת הדירוג.

⚠ אזהרה: תפסו את הכלי היטב בשתי ידיים כדי לשמור על שליטה בכלי בהתנעה ובמהלך השימוש, ועד שהגלגל או האביזר הפסיק להסתובב. ודאו שהגלגל נעצר לחלוטין לפני שתניחו את הכלי.

⚠ אזהרה: כדי להפחית תנועה לא צפויה של הכלי, אל תפעילו את הכלי ואל תכבו אותו בתנאי עומס. הניחו למשחזה להגיע למהירות מלאה לפני שתיגע במשטח העבודה. הרימו את הכלי ממשטח העבודה לפני שתכבו אותו.

מתג החלקה (איור 1)

כדי להתניע את הכלי, החליקו את מתג ההפעלה / כיבוי (a) לכיוון החלק הקדמי של הכלי. כדי לעצור את הכלי, שחררו את מתג ההפעלה / כיבוי.

להפעלה מתמשכת, החליקו את המתג לכיוון החלק הקדמי של הכלי ולחצו על החלק הקדמי של המתג פנימה. כדי לעצור את הכלי כאשר הוא פועל במצב מתמשך, לחצו על החלק האחורי של המתג ושחררו את הלחיצה.

הפעלה

הוראות שימוש (איור 3)

⚠ אזהרה: תמיד שימו לב להוראות הבטיחות ולתקנות בפועל.

⚠ אזהרה: כדי להפחית מסכנת הפגיעה, כבו את המכשיר ונתקו אותו מזרם החשמל לפני התקנה והסרה של אביזרים, לפני כוונן או שינוי הגדרות או כאשר אתם מבצעים תיקונים.

ודאו שהמתג במצב כבוי. התנעה מקרית עלולה להתרחש.

⚠ אזהרה:

- ודאו שכל החומרים שצריכים להיות מוארקים או חתוכים מוחזקים היטב במקומם.
- השתמשו במלחצים או במכשיר אחר כדי להחזיק ולתמוך במשטח העבודה על גבי פלטפורמה יציבה. חשוב לאחוז את משטח העבודה היטב כדי למנוע תנועה של משטח העבודה ואובדן שליטה. תנועה של משטח העבודה או אובדן שליטה עלולים ליצור סכנה ולגרום לפגיעה אישית.

- החזיקו את משטח העבודה. משטח עבודה האחוז בהתקן מוחזק בצורה בטוחה יותר מאשר זה המוחזק ביד.
- תמכו בלוחות או בכל משטח עבודה גדול כדי למזער סיכון של היצבטות הגלגל והנעה אחורית. משטח עבודה גדולים נוטים לקרוס תחת משקלם. יש להניח תמיכות מתחת למשטח העבודה בקרבת קו הניסור וקצה משטח העבודה בשני צידי הגלגל.
- תמיד השתמשו בכפפות עבודה בעת הפעלת הכלי.
- תיבת ההילוכים מתחממת מאוד במהלך השימוש.
- הפעילו רק לחץ קל על הכלי, אל תפעילו לחץ צידי על הדיסקית.
- הימנעו מעומס יתר. אם הכלי מתחמם, הניחו לו לפעול כמה דקות ללא עומס.
- תוצאות השיוף הטובות ביותר מושגות בעת הגדרת המכשיר בזווית של 90°. הזיזו את המכשיר קדימה ואחורה תוך הפעלת לחץ קל. באופן הזה, משטח העבודה לא יתחמם מדי, לא ישנה צבע, ולא ייווצרו בו שקעים.

⚠ אזהרה: תפסו את הכלי היטב בשתי ידיים כדי לשמור על שליטה בכלי בהתנעה ובמהלך השימוש, עד שהגלגל או האביזר מפסיק להסתובב. ודאו שהגלגל נעצר לחלוטין לפני שתניחו את הכלי.

הניחו את העבודה במאחז או תמיכה ואחוז אותה היטב. השתמשו במסיכת פנים על האף והפה אם הפעולה מעלה אבק. טפלו בגלגל השיוף בכבוד. אל תתקעו את הגלגל בתוך משטח העבודה ואל תשתמשו בלחץ שלא לצורך. שיפו רק על פני הגלגל אלא אם יש לכם גלגל מיוחד המאפשר שיוף בצד הגלגל.

מיקום ידיים מתאים (איור 3)

⚠ אזהרה: כדי להפחית מסכנת הפגיעה האישית, תמיד השתמשו במיקום הידיים המוצג באיור.

⚠ אזהרה: כדי להפחית מסכנת הפגיעה האישית, תמיד החזיקו את הכלי היטב וצפו לתגובה פתאומית. מיקום ידיים מתאים דורש הנחת יד אחת על גוף המכשיר ויד אחת על צוואר המכשיר, כמוצג באיור 3.

התקנת גלגלי השיוף (איורים 1, 2)

⚠ אזהרה: האביזרים המשמשים אתכם בעבודה עם כלי זה ידורגו לפחות במהירות השווה למהירות המרבית המסומנת על הכלי. אביזרים הפועלים במהירות גבוהה יותר מזו הרשומה יכולים להישבר או לעוף.

⚠ אזהרה: אביזרים צריכים להיות בתפוקה המסומנת על הכלי. יהיה קשה יותר לשלוט היטב באביזרים בגודל שאינו מתאים.

⚠ אזהרה: אל תשתמשו באביזרים בעלי אורך ציר העולה על 40 מ"מ. ודאו שאורך הציר החשוף אינו עולה על 10 מ"מ לאחר הכנסת האביזר לצווארון.

⚠ אזהרה: לעולם אל תהדקו את בורג הצווארון ללא אביזר בצווארון.

1. אחזו את הציר (b) בעזרת מפתח 13 מ"מ (d), הכלול באריזה.
2. שחררו את בורג הצווארון (c) בעזרת מפתח 17 מ"מ (e), באמצעות סיבוב נגד כיוון השעון.

3. הכניסו את המוט של האביזר (לפחות 20 מ"מ) לתוך הצווארון.

4. הדקו את בורג הצווארון בעזרת המפתח הכלול באריזה.

הערה: העודף של המוט, הכמות שעוברת את הבורג (c) לא תעלה על 10 מ"מ. עיינו באיור 4. כדי להסיר את האביזר, פעלו בסדר הפעולות ההפוך.

שימושים במתכת

בעת השימוש בכלי בשילוב משטחי עבודה ממתכת, ודאו שהתקן זרם שיווי (RCD) מותקן כדי למנוע סיכונים בשל שבבי מתכת.

אם כבל המתח מנותק על ידי ה-RCD, קחו את הכלי למרכז שירות מוסמך של DEWALT.

⚠ אזהרה: בסביבות עבודה קיצוניות, אבק מוליך עשוי להצטבר בתוך המכשיר בעת העבודה עם מתכת. זה עלול לשחוק את הבידוד המגן בתוך המכשיר ולגרום לסכנת התחשמלות. כדי למנוע הצטברות של שבבי מתכת בתוך המכשיר, אנו ממליצים לנקות את חריצי האוורור באופן 'יומיומי'. קראו בפרק **תחזוקה**.

תחזוקה

כלי העבודה שלכם מתוצרת DEWALT מעוצב כדי לפעול לאורך זמן ודורש מינימום תחזוקה. ההפעלה שלו לאורך זמן תלויה בטיפול הולם וניקוי סדיר של הכלי.

⚠ אזהרה: כדי להפחית סכנת פגיעה, כבו את המכשיר ונתקו אותו מזרם החשמל לפני התקנה והסרה של אביזרים, לפני כוונן או שינוי הגדרות או כאשר אתם מבצעים תיקונים. ודאו שהמתג נמצא במצב כבוי. התנעה מקרית עלולה לגרום לפגיעה.

מברשות מנוע

שמרו על המברשות נקיות ומחליקות בחופשיות במסילות שלהן. על מברשות הפחם מוטבעים סימנים רבים, ואם המברשת בלויה עד הקו הקרוב ביותר לקפיץ, יש להחליפה. ניתן להשיג מברשות חדשות במרכז השירות הקרוב אליכם.



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 האוורור. השתמשו במשקפי מגן מתאימים ובמסכת אבק מאושרת בעת ביצוע ההליך הזה.

⚠ אזהרה: לעולם אל תשתמשו בחומרים ממיסים או בכימיקלים קשים לניקוי חלקי הכלי 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.

אזהרה: מאחר ואביזרים, אחרים מאשר אלו אשר הוצעו על ידי DeWALT, לא נבדקו עם מוצר זה, שימוש באביזרים שכאלו עם כלי עבודה זה עלול להיות מסוכן. כדי להפחית סכנה של פציעה, רק אביזרים המוצעים על ידי חברת DeWALT ניתנים לשימוש עם מוצר זה.

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 חיי 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 מגוריכם 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.

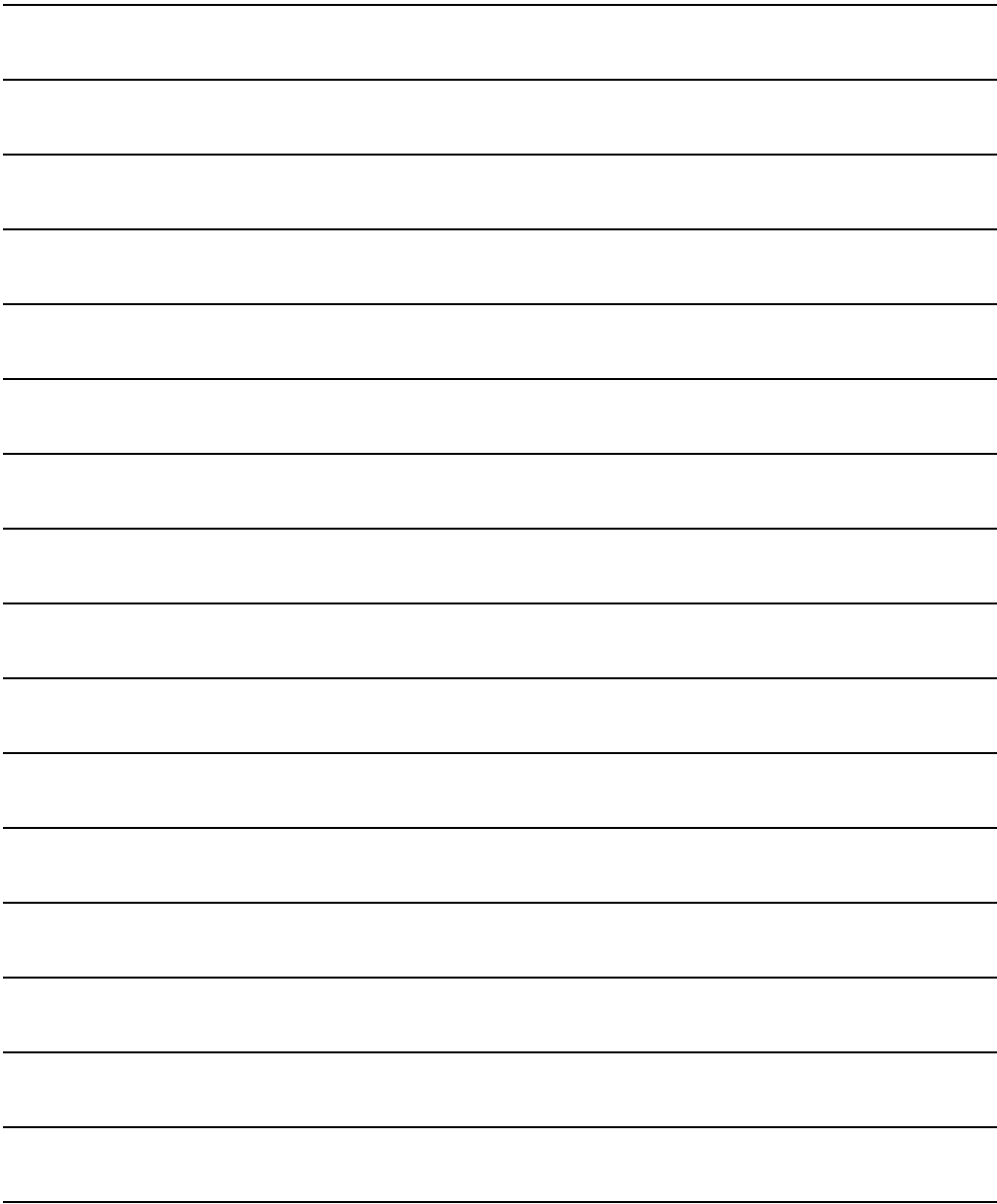
אחריות

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.

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) אל תתנו להיכרותכם הרבה עם כלי עבודה חשמליים בשימוש לעיתים תכופות לגרום לכם להיתפס לשאננות ולהתעלם מעקרונות בטיחות בסיסיות. פעולה חסרת אחריות יכולה לגרום לפציעה חמורה כהרף עין.
- (ב) 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