

DEWALT®



הוראות הפעלה
מסור עגול HD 6 1/2" ו 7 1/4"
DWE550, DWE560



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

אזהרה:

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

אביזר חיתוך שבא במגע עם מוליכים "חיים" עלול להפוך את חלקי
המתכת החשופים של הכלי ל"חיים" ולחשמל את המפעיל.



(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.

איור 1

0000 00-00

z

l

k

j

i

m

a

b

c

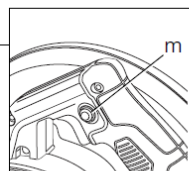
d

e

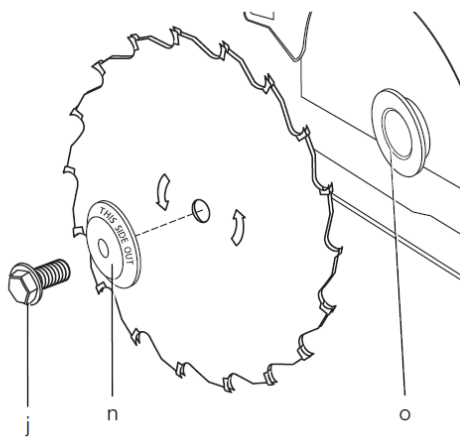
f

g

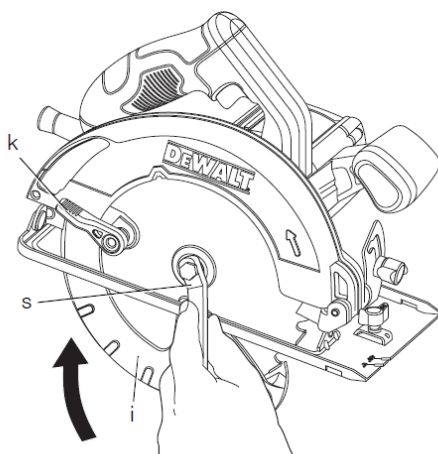
h



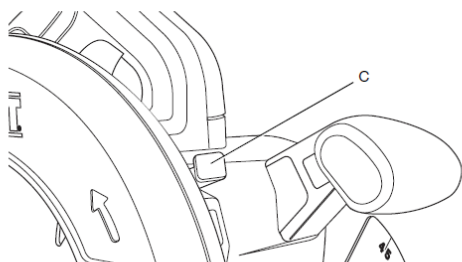
איור 2



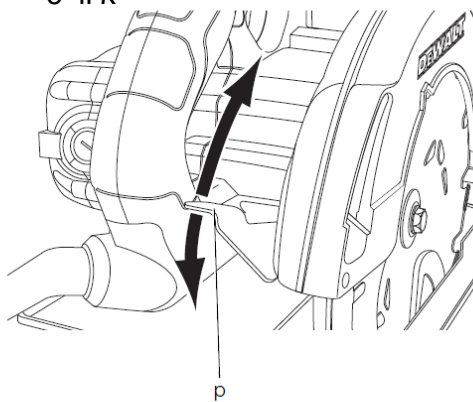
איור 3



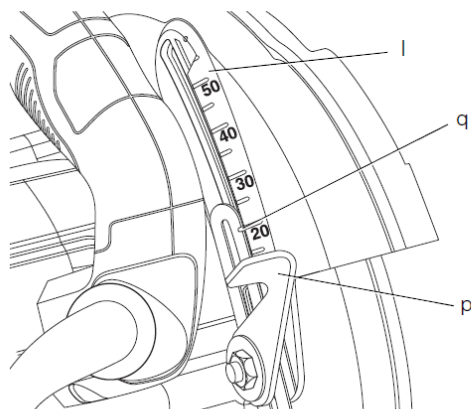
איור 4



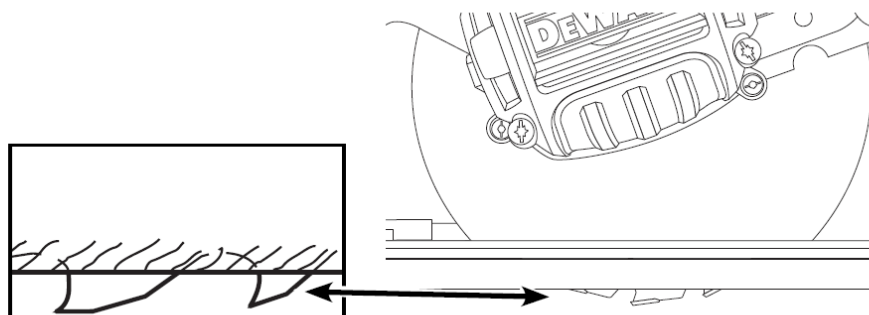
איור 5



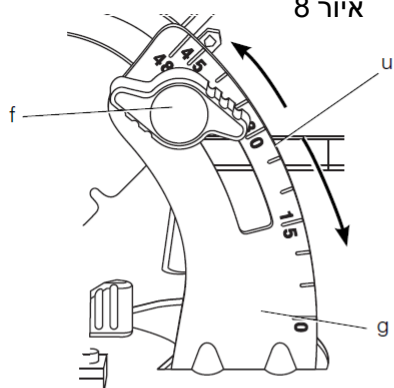
איור 6



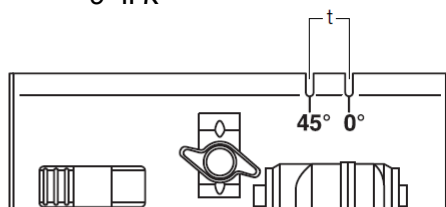
איור 7



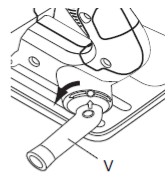
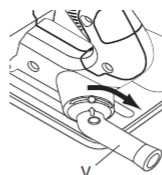
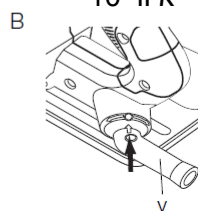
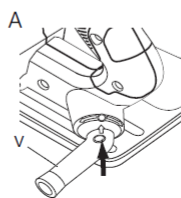
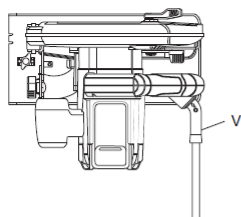
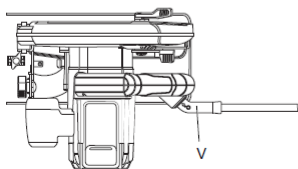
איור 8



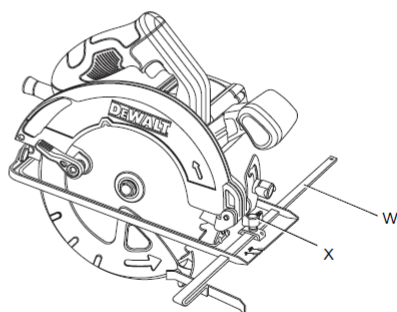
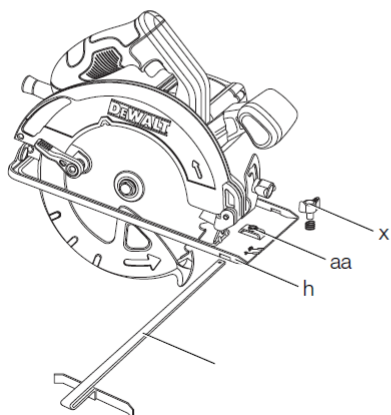
איור 9



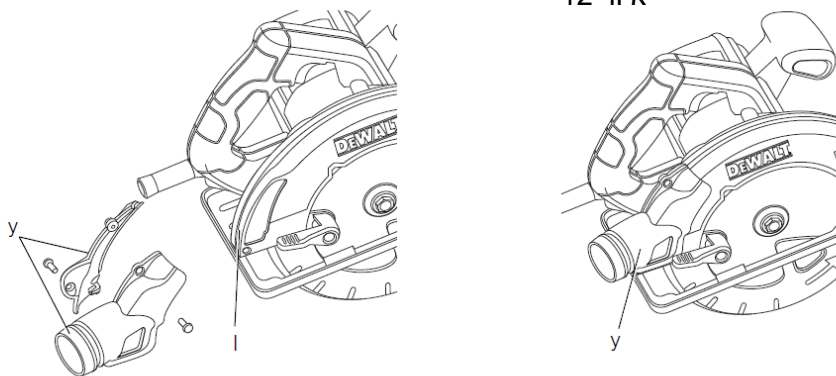
איור 10



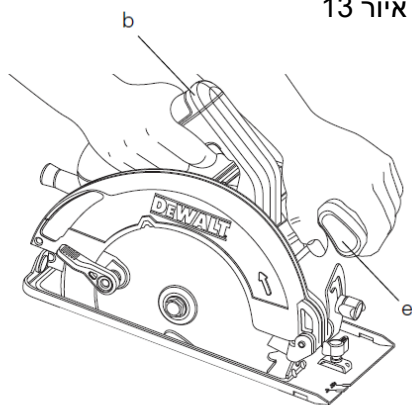
איור 11



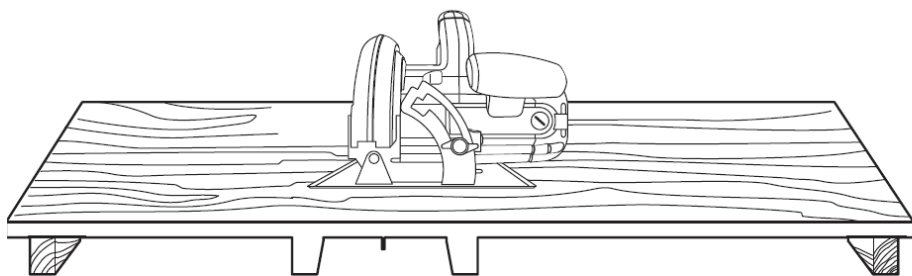
איור 12



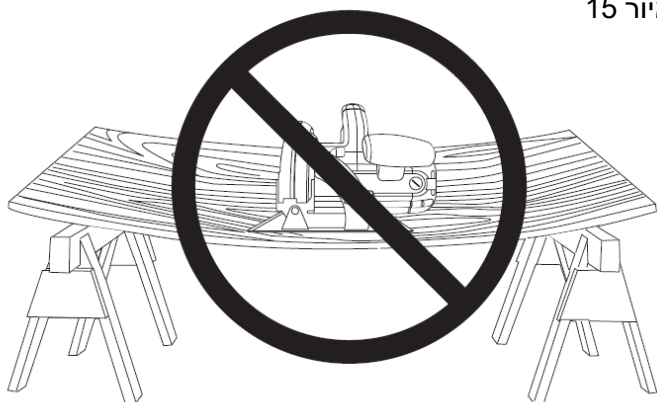
איור 13



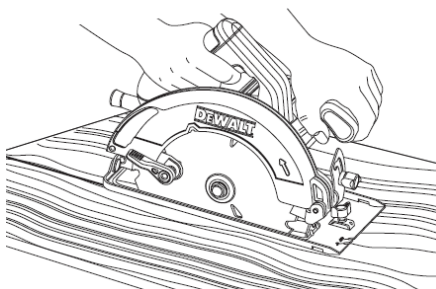
איור 14



איור 15



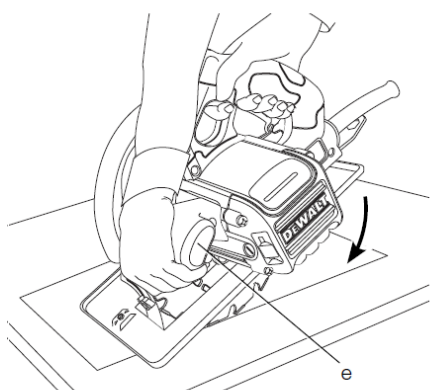
איור 16



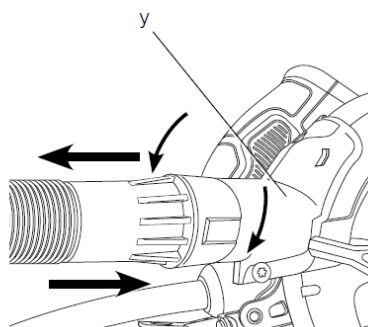
איור 17



איור 18



איור 19



DWE550 DWE560

מסור עגול HD 6 1/2" (165 מ"מ) מסור עגול HD 7 1/4" (184 מ"מ)

ברכותינו!

בחרתם לרכוש כלי של חברת DeWALT. שנים רבות של ניסיון, פיתוח מוצרים וחדשנות מבטיחים שחברת DeWALT היא אחת מהשותפות האמינות ביותר של המשתמשים המקצועיים בכלי עבודה חשמליים.

נתונים טכניים

DWE560	DWE550		
230	230	ולט	מתח
230/115	230	ולט	בריטניה ואירלנד
1	1		סוג
1350	1200	וואט	הספק כניסה
5500	5500	min ⁻¹	מהירות ללא עומס
184	165	מ"מ	קוטר הלהב
			עומק ניסור מרבי ב-
65	55	מ"מ	90°
42	35	מ"מ	45°
16	20	מ"מ	חור הלהב
°48	°48		כיוון זווית השיפוע
3.60	3.60	ק"ג	משקל
85	85	dB(A)	L _{PA} (לחץ קול)
2.5	2.5	dB(A)	K _{PA} (אי וודאות בלחץ קול)
96	96	dB(A)	L _{WA} (עצמת קול)
2.5	2.5	dB(A)	K _{WA} (אי וודאות בעצמת קול)

ערכי הרטט הכלליים (סכום וקטור משולש) נקבעו בהתאם לתקן EN 60745:

a _h	ערך פליטת רטט
< 2.5	< 2.5 m/s ²
1.5	1.5 m/s ²
= a _h	= K
	אי וודאות

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 V 230	10 אמפר, ראשי
אנגליה	כלי עבודה V 230	13 אמפר,
אירלנד		בתקעים

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.

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



DWS520

חברת DeWALT מצהירה בזאת שהמוצרים המתוארים בפרק "נתונים טכניים" תואמים להנחיות: EN 60745-1, 2006/42/EC, EN 60745-2-5.

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.

הורסט גרוסמן

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

31.12.2009



אזהרה: כדי להפחית את הסיכון לפגיעה, קראו את כל חוברת ההוראות.

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 "כלי חשמלי" באזהרות מתייחס לכלי המופעל במתח (חוטי) או המופעל באמצעות סוללה (אלחוטי).

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

1) בטיחות אזור העבודה

- (א) **שמרו על אזור העבודה נקי ומואר.** אזורים עמוסים או חשוכים גורמים לתאונות.
- (ב) **אל תפעילו את הכלי בסביבות נפיצות, לדוגמה בנוכחות נוזלים דליקים, גזים או אבק.** כלים חשמליים מפיקים ניצוצות שעלולים להצית את האבק או את האדים.
- (ג) **הרחיקו ילדים, עוברים ושבים ובעלי חיים, בעת השימוש בכלי.** הסחות דעת עלולות לגרום לכם לאבדן שליטה.

2) בטיחות בחשמל

- (א) **תקע הכלי צריך להתאים לשקע. לעולם אל תשנו את התקע בכל דרך שהיא. אל תשתמשו במתאם בכלי המצריך הארקה.** תקעים שלא שווו ושקעים מתאימים יפחיתו את סכנת ההתחשמלות.
- (ב) **מנעו מגע עם משטחים מוארקים דוגמת צינורות, רדיאטורים, תנורים ומקררים.** קיים סיכון מוגבר להתחשמלות אם גופכם מוארק.
- (ג) **אל תחשפו את הכלי לגשם או לרטיבות.** מים הנכנסים לכלי יגבירו את סכנת ההתחשמלות.
- (ד) **אל תמתחו את הכבל. לעולם אל תשתמשו בכבל לנשיאת הכלי, למשיכתו או לניתוקו מהחשמל.** הרחיקו את הכבל ממקורות חום, שמן, קצוות חדים או חלקים נעים. כבלים שניזוקו או כבלים מסובכים מגבירים את סכנת ההתחשמלות.
- (ה) **בעת הפעלת כלי בחוץ, השתמשו בכבל מאריך המתאים לשימוש בחוץ.** השימוש בכבל מאריך המתאים לשימוש בחוץ מפחית את סכנת ההתחשמלות.
- (ו) **אם לא ניתן להימנע מהפעלת הכלי 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 הכלי.** אל תשתמשו בכלי אם אתם עייפים, או אם אתם נתונים להשפעת סמים, אלקהוול או תרופות. רגע של חוסר

תשומת לב בעת הפעלת הכלי עלול לגרום לפגיעה אישית חמורה.

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

(ג) מנעו התנעה מקרית של הכלי. ודאו שהמתג נמצא במצב כבוי לפני שתחברו את הכלי למתח ו/או לארזית הסוללה, לפני שתרימו את הכלי ולפני שתישאו אותו. נשיאת הכלי כאשר אצבעכם מונחת על המתג או העברת מתח לכלי שהמתג שלו נמצא במצב פועל גורמת לתאונות.

(ד) הרחיקו את מפתחות הכיוון ואת המברגים מהכלי לפני שתפעילו אותו. מברג או מפתח שנוטר 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

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

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

(ג) נתקו את הכלי 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 הכלי.

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

(ה) תחזקו את כלי העבודה. בדקו לאיתור חוסר יישור או היכרכות של חלקים הנעים, שבר בחלקים או כל מצב אחר שעשוי להשפיע על הפעלת הכלי. אם הכלי 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 יכרכו ויהיה קל יותר לשלוט בהם.

(ז) 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

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

כללי בטיחות מפורטים נוספים

הוראות בטיחות לכל המסורים



(א) סכנה: הרחיקו את הידיים מאזור החיתוך והלהב. החזיקו את היד השנייה על ידית העזר, או תושבת המנוע. אם שתי הידיים יחזיקו במסור, הם אל יוכלו להיחלק מהלהב.

(ב) אין לנסות להגיע אל מתחת לחומר. המגן לא יכול להגן עליכם מפני הלהב מתחת לחומר.

(ג) התאימו את עומק החיתוך לעובי החומר. פחות משן שלמה של הלהב צריכה להיות גלויה מתחת לחומר.

- (ד) **אין להחזיק את החתיכה לחיתוך בידיים שלכם או על הרגליים שלכם. אבטחו את החומר למשטח יציב.** חשוב לתמוך בחומר היטב כדי לצמצם את החשיפה של הגוף, ליפוף הלהב או אובדן שליטה.
- (ה) **החזיקו את הכלי החשמלי בעזרת המשטחים המבודדים כאשר אתם מבצעים או מפעילים אותו במקום שכלי החיתוך עלול לבוא במגע עם חיווט נסתר.** מגע עם חוט "חי" יהפוך גם את חלקי המתכת של הכלי ל"חיים" ויחשמל את המפעיל.
- (ו) **כאשר אתם קורעים, תמיד השתמשו בגדר קריעה או מגן עם קצוות ישרים.** זה משפר את דיוק החיתוך ומקטין את הסיכוי לליפוף הלהב.
- (ז) **השתמשו תמיד בלהבים עם הגודל והצורה הנכונים (יהלום לעומת סיבוב) של חורי הסוכך.** להבים שאינם מתאימים לחומרה המקובעת של המסור יפעלו באופן אקסצנטרי, ויגרמו לאובדן שליטה.
- (ח) **אין להשתמש בדסקיות או ברגיי להבים פגומים או לא נכונים.** דסקיות וברגיי הלהב תוכננו במיוחד למסור שלכם. לביצועים אופטימליים ובטיחות המפעיל.
- הגורמים ומניעה של תגובות נגד על ידי המפעיל**
- תגובת רתיעת נגד היא תגובה פתאומית לתפיסה, כבילה או אי יישור של המסור, הגורמת לאי שליטה במסור והרמה כלפי המפעיל;
 - כאשר הלהב נתפס או נכבל על ידי סגירת החתך מטה, תגובת תא הלהב והמנוע יניעו את היחידה במהירות לעבר המפעיל;
 - אם הלהב הופך מעוות או לא מאוזן בחיתוך, השניים בקצה האחורי של הלהב יכולות לחפור לתוך המשטח העליון של העץ ולגרור ללהב לטפס מתוך החתך ולקפץ חזרה אל המפעיל.
- תגובת רתיעת הנגד היא תוצאה של שימוש לרעה במסור ו/או נהלי עבודה או תנאים לא נכונים וניתן למנוע על ידי נקיטת אמצעי זהירות נאותים כדלקמן:
- (א) **יש לשמור על אחיזה איתנה עם שתי הידיים על המסור ולמקם את הידיים להתנגד לכוחות תגובת הנגד. מקמו את הגוף שלכם באחד הצדדים של הלהב, אבל לא בקו עם הלהב.** תגובת הנגד יכולה לגרום למסור לקפץ לאחור, אך כוחות תגובת הנגד ניתנות לשליטה על ידי המפעיל. אם אמצעי זהירות ראויים נלקחים.
- (ב) **כאשר הלהב מלופף, או כאשר יש הפרעה בחיתוך מכל סיבה, שחררו את ההדק והחזיקו את המסור ללא תנועה בחומר עד שהלהב יגיע לעצירה מלאה. אין לנסות להוציא את המסור מהחומר או למשוך את המסור אחורנית בזמן שהלהב בתנועה או שתגובת נגד עלולה להתרחש.** חקרו ונקטו פעולות מתקנות כדי למנוע את הגורם לליפוף הלהב.
- (ג) **בעת הפעלה מחדש של המסור בחומר, מרכזו את להב המסור בחתך ובדקו ששיני המסור לא מסובכות בחומר.** אם להב המסור מלופף, הוא יעלה או תתרחש תגובת נגד מהחומר ברגע שהמסור יופעל מחדש.
- (ד) **תמכו בלוחות גדולים כדי לצמצם את הסיכון של היתפסות הלהב ותגובת נגד.** לוחות גדולים נוטים לשקוע תחת משקלם. יש להציב תמיכה תחת הלוחות בשני הצדדים, סמוך לקו החיתוך וסמוך לקצה הלוח.
- (ה) **אין להשתמש בלהבים שחוקים או פגומים.** להבים לא חדים או מכוונים כראוי ייצרו חתך צר שיגרור לחיכוך יתר, ליפוף הלהב ותגובת נגד.
- (ו) **עומק הלהב וידית נעילת כיוון השיפוע חייבים להיות מהודקים ומאובטחים לפני ביצוע חתך.** אם כוונת הלהב יזוז בזמן חיתוך, זה עלול לגרום לליפוף ותגובת נגד.
- (ז) **השתמשו באמצעי זהירות נוספים בעת ביצוע ניסור בתוך קיר קיים או אזורים עיוורים אחרים.** הלהב הבולט עלול לחתוך חפצים שיכולים לגרום לתגובת נגד.

הוראות בטיחות נוספות למסורים עגולים

- יש להרכיב מגני אוזניים. חשיפה לרעש עלולה לגרום לאובדן שמיעה.
- לבשו מסכת אבק. חשיפה לחלקיקי אבק יכולה לגרום קשיי נשימה ופגיעה אפשרית.
- אין להשתמש בלהבים בקוטר גדול יותר או קטן יותר מהמומלץ. עבור דירוג להב נאות התייחסו לנתונים טכניים. השתמשו רק בלהבים המפורטים בחוברת זו, התואמים לתקן EN 847-1.
- אין להשתמש בגלגלי חיתוך שוחקים.
- אין להשתמש באביזרי הזנת מים.
- השתמשו במלחציים או אמצעי יעיל אחר כדי לאבטח את חומר העיבוד למשטח העבודה ולתמוך בו. אחיזת חומר העיבוד ביד או כנגד הגוף משאירה אותו לא יציב ועלולה להוביל לאיבוד שליטה.

סיכונים נוספים

- הסיכונים הבאים הם חלק בלתי נפרד מן השימוש במסורים עגולים.
- פגיעות הנובעות ממגע בחלקים המסתובבים או בחלקים החמים של הכלי.
- למרות היישום של תקנות הבטיחות הישימות והשימוש בהתקנים ובציוד בטיחות, לא ניתן למנוע לחלוטין סיכונים מסוימים. סיכונים אלה כוללים:
- פגיעה בשמיעה.
- סכנת למעיכת האצבעות בזמן החלפת אביזרים.
- סיכונים בריאותיים הנגרמים משאיפת אבק הנוצר בזמן ניסור חומרים.
- סיכונים על הכלי
- הסמלים הבאים מוצגים על הכלי:

קראו את חוברת ההוראות לפני השימוש.



חבשו אוזניות מגן.



הרכיבו משקפי מגן.



הוראות בטיחות נוספות למסורים עגולים

- השתמשו בציוד הגנה לאוזניים. חשיפה לרעש עלולה לגרום לפגיעה בשמיעה.
- מומלץ להשתמש במסכת אבק.
- אל תשתמשו בלהבי מסור בעלי קוטר גדול או

- קטן מהמידה המומלצת. לפירוט מידות המסורים המתאימים לשימוש עיין בנתונים הטכניים. השתמשו רק בלהבי מסור המפורטים בחוברת זו, העומדים בתקן EN 847-1.
- אסור להשתמש בגלגלי השחזה או מסורי שריפה.

הוראות בטיחות כלליות למסורים עגולים

- הרחקו ידיכם מאזור החיתוך ומהסכין. תמיד אחוז אחיזה איתנה בשתי ידיך במסור בעת העבודה. שמור על ידך השנייה אוחזת בידי העזר (או בבית המנוע, במידה והמסור הינו קטן וללא ידית עזר).
- אין לקרב את גופך או ידיך לחלק התחתון של המסור בזמן פעולתו. מגן המסור אינו יכול להגן עליך מפני הלהב בחלק התחתון של המסור או בחלקו התחתון של האובייקט המנוסר.
- לעולם אל תאחז באובייקט הנחתך בידיך או בין רגליך. קבע את החלק המעובד על גבי משטח יציב כך שיהיה מקובע היטב למקומו.
- אחוז במסור בכפפות עבודה מבודדות בעת עבודה באזור שבו הלהב עלול לפגוע במוליכים חיים או בפתיל הזינה של המסור.
- השתמש תמיד בלהבים עם מידה וצורה מתאימים למסור והמומלצים על ידי היצרן למסור זה. אין להשתמש בלהבים שחוקים, סדוקים או פגומים.
- לפני פעולת המסור, וודא שהלהבים אינם נוגעים בשום דבר, כולל בחלק המעובד. הפעל את המסור רק בזמן שהלהב מסתובב "באוויר", ורק אחר כך תתחיל או תמשיך בניסור.
- אין להשתמש בבורג או דסקית פגומים, שחוקים או לא מתאימים לצורך קיבוע הסכין למסור.
- לעולם אין להוציא או להרים את המסור מאזור החיתוך לפני שהלהב נעצר לחלוטין.

מיקום קוד התאריך (איור 1)

קוד התאריך (Z) הכולל גם את שנת הייצור, מודפס על בית הכלי.

דוגמה: 2020 XX FF

2020: - שנת ייצור XX שבוע ייצור FF - קוד

תכולת האריזה

האריזה כוללת:

- 1 מסור עגול (DWE550) 165 מ"מ (6-1/2") או
- 1 מסור עגול (06DWE5) 184 מ"מ (7-1/4")
- 1 להב מסור עגול
- 1 מפתח להב
- 1 גדר מקבילה
- 1 מפלט סילוק אבק
- 1 חוברת הוראות
- 1 אירוס מפורטים

- בדקו אם יש נזק לכלי, חלקים או אביזרים שאירע במהלך ההובלה.
- הקדישו זמן כדי לקרוא ולהבין היטב את המדריך הזה לפני ההפעלה.

תיאור (תרשים 1)

⚠ אזהרה: בשום אופן אין לבצע שינויים במכשיר או בשום חלק מהמכשיר. הדבר עלול לגרום לנזק או פציעה.

- a. הדק הפעלה
- b. ידית ראשית
- c. מנעול הלהב
- d. כיסוי לקצה
- e. ידית להתקן חיצוני
- f. ידית כוונן השיפוע
- g. מנגנון ידית כוונן השיפוע
- h. לוחית הבסיס
- i. מגן הלהב התחתון
- j. בורג הידוק הלהב
- k. מגן הלהב התחתון
- l. מגן הלהב העליון
- m. כפתור נעילה

ייעוד השימוש

מסורים עגולים לעומס עבודה רב תוכננו לעבודות חיתוך עץ מקצועיות. **אסור** להשתמש באביזרי הזנת מים עם מסור זה. **אסור** להשתמש בגלגלים או להבים שוחקים. **אסור** להשתמש בתנאי רטיבות או בנוכחות נוזלים או גזים דליקים.

מסורים כבדים אלו עם כלי עבודה חשמליים מקצועיים. **אסור** לאפשר לילדים לבוא במגע עם המכשיר. יש להשגיח בעת שמשתמשים לא מנוסים משתמשים בכלי.

- אסור בשום אופן להשאיר ילדים לבד עם המכשיר.

בטיחות חשמלית

מנוע החשמל תוכנן למתח אחד בלבד. הקפידו תמיד לוודא שאספקת החשמל מתאימה למתח המצוין על הלוחית.

כלי זה של DeWALT מבודד בבידוד כפול על-פי תקן EN 61029 לכן אין צורך במוליך ארקה.



⚠ אזהרה: יש להפעיל את מכשירי V115 דרך שנאי בידוד בטוח עם חציצת הארקה בין הליפוף הראשי והמשני.

אם יש צורך להחליף את כבל החשמל של הכלי, יש למסור את המכשיר לתיקון אך ורק אצל סוכן שירות מורשה או אצל חשמלאי מוסמך.

החלפת התקע הראשי

(בבריטניה ואירלנד בלבד)

אם יש להתאים את התקע החדש:

- היפסרו בבטחה מהתקע הישן.
- חברו את המוליך החום למסוף החי בתקע.
- חברו את המוליך הכחול למסוף ניטרלי.



⚠ אזהרה: אין לבצע חיבור למסוף ההארקה

בצעו את הוראות ההתאמה המצורפות עם תקעים איכותיים טובים. הנתין המומלץ: A13.

השימוש בכבל מאריך

אין להשתמש בכבל מאריך אלא אם יש בכך צורך. השתמשו בכבל מאריך 3 ליבות מאושר לשימוש המתאים ליציאת המתח של המטען שלכם (קראו **נתונים טכניים**). גודל המוליך המינימאלי הוא 1.5 מ"מ²; האורך המרבי הוא 30 מטרים.

בעת השימוש בגלגלת, תמיד שחררו לחלוטין את הכבל.

הרכבה וכוונונים



⚠ אזהרה: כדי להפחית את הסכנה לפציעה, הקפידו תמיד לסגור את המכשיר

ולנתק אותו מהחשמל לפני התקנה והסרה של אביזרים, לפני ביצוע שינויים או שינוי הגדרות או בעת ביצוע תיקונים. הפעלה בשוגג עלולה לגרום לפציעה.

החלפת להבים

להרכבת הלהב (תרשימים 1-4)

1. באמצעות דוושת המגן התחתון (K), הסיגו לאחור את מגן הלהב התחתון (i) והניחו להב על ציר המסור כנגד דסקית האחיזה הפנימית (o), והקפידו לוודא שהלהב מסתובב בכיוון הנכון (הכיוון של חץ הסיבוב על להב המסור ועל השיניים חייב להצביע לאותו כיוון של סיבוב החץ על המסור). אל תניחו שההדפס על הלהב יפנה תמיד לכיוונכם כאשר הוא מותקן כשורה. כאשר אתם מושכים לאחור את מגן הלהב התחתון כדי להתקין את הלהב, בדקו את המצב והפעולה של מגן הלהב התחתון כדי לוודא שהוא פועל כשורה. ודאו שהוא נע בחופשיות ולא נוגע בלהב או בחלק אחר בכל הזוויות ובכל עומקי הניסור.
 2. הניחו את דסקית ההידוק החיצונית (ח) על ציר המסור כאשר המשטח השטוח הגדול כנגד הלהב והכיתוב על דסקית ההידוק החיצונית פונה אליכם.
 3. השחילו את בורג הידוק הלהב (j) אל ציר המסור באמצעות היד (הבורג מושחל ביד ימין וחובה לסובב אותו בכיוון השעון כדי להדקו).
 4. לחצו על מנעול הלהב (c) תוך כדי סיבוב ציר המסור עם סיבוב הלהב עד שמנעול הלהב ייכנס למקומו והלהב יפסיק להסתובב.
- הערה:** בשום אופן אין לחבר את מנעול הלהב כאשר המסור מופעל, או לחבר אותו בניסיון לעצור את פעולת המכשיר. בשום אופן אין להפעיל את המסור כאשר מנעול הלהב מחובר. הדבר עלול להסב נזק חמור למסור.

החלפת להב (תרשימים 2-4)

1. כדי לשחרר את בורג הידוק הלהב (j), לחצו על מנעול הלהב (c) וסובבו את ציר המסור עם סיבוב הלהב (s) עד שמנעול הלהב יתחבר והלהב יפסיק להסתובב. כאשר מנעול הלהב מחובר, סובבו את בורג הידוק הלהב נגד כיוון השעון עם סיבוב הלהב (הבורג מושחל ביד ימין וחובה לסובב אותו נגד כיוון השעון כדי לשחררו).

2. הוציא את בורג הידוק הלהב (j) ודסקית ההידוק החיצונית (ח). הוציאו את הלהב הישן.
3. נקו שאריות נסורת העשויות להצטבר במגן או באזור דסקית ההידוק ובדקו את המצב והפעולה של מגן הלהב התחתון לפי ההנחיות שפורטו לעיל. אין לשמן אזור זה.
4. השתמשו תמיד בלהבים בגודל המתאים (קוטר) עם פתח הרכבה בגודל וצורה מתאימים לציר המסור. הקפידו תמיד לוודא שהמהירות המרבית המומלצת (סל"ד) על להב המסור מתאימה או עולה על המהירות (סל"ד) של המסור.
5. פעלו על פי שלבים 1 עד 5 בסעיף **התקנת הלהב**, וודאו שהלהב מסתובב בכיוון הנכון.

מגן הלהב התחתון



אזהרה: מגן הלהב התחתון הוא אמצעי בטיחות המפחית את הסיכון לפציעות חמורות. בשום אופן אין להשתמש במסור אם המגן התחתון חסר, פגום, לא מורכב כשורה או אינו עובד בצורה נאותה. אל תניחו שמגן הלהב התחתון יגן עליכם בכל נסיבות שהן. בטיחותכם תלויה במילוי כל הנחיות הבטיחות ונקיטת כל אמצעי הבטיחות וכן בהפעלה נאותה של המסור. בדקו שמגן הלהב התחתון סגור היטב לפני כל שימוש. אם מגן הלהב התחתון חסר או אינו פועל כשורה, מסרו את המסור לטיפול לפני השימוש. כדי לשמור על בטיחות ואמינות המוצר, יש למסור את המכשיר לתיקון. תחזוקה וכיוון אצל מרכז שירות מוסמך או חברת שירות מקצועית אחרת, ולהקפיד תמיד על שימוש בחלפים זהים למקור.

בדיקת המגן התחתון (תרשים 1)

1. סגרו את המכשיר ונתקו אותו מאספקת החשמל.
 2. סובבו את דוושת המגן התחתון (תרשים 1, k) ממצב סגור לגמרי למצב פתוח לגמרי.
 3. שחררו את הדוושה (k) וודאו שהמגן (i) חוזר למצב סגור לגמרי.
- יש למסור את המכשיר לטיפול במרכז שירות מוסמך אם המגן:
- אינו חוזר למצב סגור לגמרי.
 - זז לסירוגין או באיטיות, או

בא במגע עם הלהב או אם חלק אחר במכשיר בכל הזוויות ועומקי הניסור.

כוונן עומק הניסור (תרשימים 5-7)

1. הרימו את דוושת כוונן העומק (p) למצב משוחרר.
2. כדי להגיע לעומק הניסור הרצוי, ישרו את החרץ (q) על רצועת כוונן העומק עם הסימון המתאים על מגן הלהב העליון (l).
3. הדקו את דוושת כוונן העומק.
4. לעבודת הניסור היעילה ביותר באמצעות מסור עם להב מצופה קרביד, כוונן את עומק הניסור כך שבערך חצי שן בולטת מתחת לפני משטח העץ שיש לנסר.
5. שיטה לבדיקת עומק הניסור הנכון מופיעה בתרשימים 7. הניחו חתיכה מהחומר שברצונכם לנסר לאורך צד הלהב, כמתואר בתרשימים, ובדקו כמה שיניים בולטות מעבר לחומר.

כוונן זווית השיפוע (תרשים 8)

אפשר לכוון את מנגנון זווית כוונן השיפוע (g) בין 0° ל- 47° .

1. סובבו את ידית כוונן השיפוע (f) עד שחרור.
2. הטו את לוחית הרגל לסימון הזווית הרצוי על תומכת הציר (u).
3. סובבו את ידית כוונן השיפוע עד הידוק.

סמן הניסור (תרשים 9)

על החלק הקדמי של נעל המסור יש סמן ניסור (t) לניסור אנכי ולניסור בשיפוע. סמן זה מאפשר לכם להוביל את המסור לאורך קווי ניסור שסומנו בעיפרון על החומר לניסור. הסמן מתיישר עם הצד השמאלי (הפנימי) של להב המסור, היוצר חריץ או "חתך" באמצעות הלהב שמימין לסמן. החריצים על לוחית הבסיס מסמנים 0° ו- 47° .

כוונן מגן הכבל (תרשים 10)

מגן הכבל המתכוון (v) מאפשר כוונן של הכבל במקביל או במאוזן ללהב. הוא נשלח במצב מאוזן.

לקבלת מצב מקביל (תרשים A10)

1. לחצו על מגן הכבל (v) פנימה על פי כיוון החץ.
2. סובבו את מגן הכבל בכיוון השעון למצב מקביל.

לקבלת מצב אנכי (תרשים B10)

1. לחצו על מגן הכבל (v) פנימה לפי כיוון החץ.
2. סובבו את מגן הכבל נגד כיוון השעון למצב אנכי.

התקנה וכוונן של גדר הניסור המקביל (תרשים 11)

גדר הניסור המקבילה (w) משמשת לניסור במקביל לקצה החומר המנוסר.

הרכבה:

1. הכניסו את ידית כוונן הגדר המקבילה (x) לתוך החור (aa) כמתואר בתרשימים 11, השאירו את הידית משוחררת כדי לאפשר לגדר לעבור.
2. הכניסו את הגדר המקבילה (w) לתוך משטח הבסיס (h) כמתואר בתרשימים 11.
3. הדקו את ידית כוונן הגדר המקבילה (x).

כוונן

1. שחררו את ידית כוונן הגדר (x) וכוונן את הגדר המקבילה (w) לרוחב הרצוי. ניתן לקרוא את הכוונן על סרגל הגדר המקבילה.
2. הדקו את ידית כוונן הגדר (x).

הרכבת מפלט סילוק האבק (תרשימים 1, 5, 12)

המסור העגול שלכם מדגם DWE550/DWE560 מצויד במפלט סילוק אבק.

להתקנת מפלט סילוק האבק (תרשים 12)

1. שחררו לגמרי את דוושת כוונן העומק (תרשימים 5, p).
2. הניחו את פלטת הבסיס (תרשימים 1, h) במיקום הנמוך ביותר.
3. ישרו את שני החצאים של מפלט סילוק האבק (y) מעל מגן הלהב העליון (l) כמתואר.
4. הכניסו את הברגים והדקו היטב.

לפני ההפעלה

- ודאו שכל המגנים הורכבו כשורה. מגן להב המסור חייב להיות במצב סגור.
- ודאו שלהב המסור מסתובב בכיוון החץ על הלהב.
- אין להשתמש בלהבי מסור בלויים מאוד.

הפעלה

הנחיות לשימוש



אזהרה: שמרו תמיד על הנחיות הבטיחות ותקנות העבודה.



אזהרה: כדי להפחית את הסיכון לפציעה, סגרו את המכשיר ונתקו אותו ממקור החשמל לפני התקנה והחלפת אביזרים, לפני ביצוע כוונונים או שינוי הגדרות או בעת ביצוע תיקונים. הפעלה בשוגג עלולה לגרום לפציעה.

מיקום נכון של הידיים (תרשים 13)



אזהרה: להפחתת הסיכון של פגיעה גופנית חמורה, הקפידו תמיד למקם נכון את הידיים, כמתואר.



אזהרה: להפחתת הסיכון של פגיעה גופנית חמורה, הקפידו תמיד להחזיק את הכלי היטב ולהיות מוכנים לתגובה או רתיעה פתאומית של הכלי.

לאחזת ידיים נאותה יש להניח יד אחת על הידית הראשית (b), ואת היד השנייה על הידית הנוספת (e).

הפעלה וכיבוי (תרשים 1)

מטעמי בטיחות, הדק ההפעלה (a) של המכשיר מצויד בכפתור נעילה (m). כדי לפתוח את נעילת המכשיר, לחצו על כפתור הנעילה.

כדי להפעיל את המכשיר, לחצו על הדק ההפעלה (a). ברגע שההדק משוחרר, מתג הנעילה מופעל באופן אוטומטי כדי למנוע הפעלה בשוגג של המכשיר.

הערה: אין להפעיל את המכשיר או לסגור אותו כאשר להב המסור נוגע בחומר לניסור או בחומרים אחרים.

תמיכה בחומר לניסור (תרשימים 14-17)



אזהרה: כדי להפחית את הסיכון לפציעה חמורה, יש לתמוך היטב בחומר לניסור ולאחוז היטב במסור כדי למנוע אובדן שליטה.

תרשימים 14 ו-16 מציגים תנחות ניסור נכונות. תרשימים 15 ו-17 מציגים מצבים לא בטוחים. יש להרחיק את הידיים מאזור הניסור, למקם את כבל החשמל הרחק מאזור הניסור כך שלא ייתפס או ייתלה על החומר לניסור.

כדי להימנע מהדף לאחור, תמיד החזיקו בלוח ליד הניסור (תרשימים 14 ו-16). אסור לאחוז בלוח מעבר לחתך (תרשימים 15 ו-17). כאשר מפעילים את המסור, הרחיקו את הכבל מאזור הניסור ומנעו ממנו להיתלות מעל או על החומר לניסור.

תמיד נתקו את המסור לפני ביצוע כיוונונים כלשהם! מקמו את החומר עם הצד ה"טוב" - הצד שהמראה שלו חשוב יותר - כלפי מטה. המסור חותך כלפי מעלה, כך שאם יהיו בקיעים הם יהיו על הצד הפונה כלפיכם בזמן הניסור.

ניסור



אזהרה: בשום אופן אין לנסות להשתמש במכשיר זה כאשר הוא מונח הפוך על החומר לניסור והחומר לניסור מובל אל המסור. הקפידו תמיד לחזק את החומר לניסור ולהוביל את המכשיר אל החומר, כאשר המכשיר אחוז היטב בשתי ידיים כמתואר בתרשים 16.

מקמו את החלק הרחב של רגלית המסור על החלק של החומר שנתמך בצורה היציבה ביותר, ולא על החלק שייפול לאחר ביצוע הניסור. למשל, תרשים 16 מראה את הדרך הנכונה לנסר קצה של לוח. הקפידו תמיד להדק את חומר הניסור. אל תנסו לאחוז בחתיכות קטנות ביד! זכו לתמוך בחומרים תלויים ונתמכים. היזהרו בעת ניסור חומרים מלמטה.

הקפידו לוודא שהמסור הגיע למהירות מרבית לפני שהלהב יבוא במגע עם החומר לניסור. הפעלת המסור כאשר הלהב כנגד החומר לניסור או דחיפתו לתוך חריץ ניסור עלול לגרום להדף לאחור. דחפו את המסור קדימה במהירות שתאפשר ללהב לנסר ללא מאמץ.

מידת הקשיות והקשיחות עשויות להשתנות אפילו באותה פיסת חומר, ואזורים מסוקסים או לחים עלולים לדרוש מאמץ רב מן המסור.

במקרים כאלה, דחפו את המסור באיטיות רבה יותר, אך בכוח מספיק כדי להמשיך בעבודה בלי הפחתה משמעותית במהירות. דחיפת המסור בכוח עלולה לגרום לניסור גס, חוסר דיוק, הדף לאחור וחימום יתר של המנוע. אם תתחילו לצאת מהקווים, אל תנסו לכפות על המסור לחזור למסלול. שחררו את ההדק והמתינו עד שהלהב יגיע לעצירה מלאה. לאחר מכן שלפו את המסור מתוך החומר, מקמו את הלהב מחדש והתחילו חתך חדש במיקום פנימי קרוב לחתך השגוי. בכל מקרה, שלפו את הלהב אם אתם חייבים לשנות את החתך. כפיית תיקונים בתוך החתך עלולה לתקוע את הלהב ולגרום להדף לאחור.

אם המסור נתקע, שחררו את ההדק ומשכו את המסור עד שישתחרר. הקפידו לוודא שהלהב ישר בחתך ונקו את קצה החיתוך לפני הפעלה מחדש.

כאשר אתם מסיימים חתך, שחררו את ההדק והמתינו עד שהלהב יעצר לפני שתרימו את המסור מהחומר. כאשר אתם מרימים את המסור, המגן הקפיצי הטלסקופי ייסגר אוטומטית תחת הלהב. זכרו שהלהב חשוף עד לשלב זה. לעולם אל תושיטו יד מתחת לחומר משום סיבה שהיא. אם אתם חייבים להחזיר את המגן הטלסקופי באופן ידני (כפי שחייבים לעשות להתחלת ניסור כיס) השתמשו תמיד בדושת המשיכה.

הערה: כאשר מנסרים רצועות דקות, הקפידו לוודא שהפיסות המנוסרות הקטנות לא ייתלו על החלק הפנימי של המגן התחתון.

קריעה

קריעה היא תהליך של ניסור לוח רחב לרצועות דקות – ניסור אורכי נגד כיוון העץ. הובלת הומר ביד קשה יותר לסוג כזה של ניסור ומומלץ להשתמש בגדר המקבילה של DeWALT (תרשים 11, w).

ניסור כיס (תרשים 18)



אזהרה: בשום אופן אין להדק את מגן הלהב בזווית מורמת. בשום אופן אין להגיע את המסור אחורנית בעת ניסור כיס. הדבר עלול לגרום להרמת המכשיר מעל משטח העבודה ולגרום לפציעה.

ניסור כיס הוא ניסור שמבוצע על הרצפה, על קיר או על משטח ישר אחר.

1. כווננו את רגלית המסור כך שהלהב ינסר לעומק הרצוי.
2. הטו את המסור קדימה והניחו את החלק הקדמי של הרגלית על החומר לניסור.
3. באמצעות דושת המגן התחתונה, משכו לאחור את מגן הלהב התחתון למצב מורם. הנמיכו את החלק האחורי של הרגלית עד ששיני הלהב כמעט נוגעות בקו החיתוך.
4. שחררו את מגן הלהב (המגע שלו עם החומר ישמור על מיקום שבו יוכל להיפתח בחופשיות כאשר תתחילו בניסור). הורידו את היד מדושת המגן ואחזו היטב בידידת הנוספת (e), כמתואר בתרשים 18. מקמו את גופכם ואת הזרוע כך שתוכלו להתנגד להדף לאחור אם יתרחש.
5. הקפידו לוודא שהלהב לא בא במגע עם משטח הניסור לפני הפעלת המסור.
6. הפעילו את המנוע ובהדרגה הנמיכו את המסור עד שהרגלית תונח באופן שטוח על החומר לניסור. העבירו את המסור לאורך קו הניסור עד להשלמת החתך.
7. שחררו את ההדק והמתינו עד שהלהב יגיע לעצירה מלאה לפני שליפת הלהב מתוך החומר.
8. בכל פעם שתתחילו חתך חדש, חזרו על השלבים המתוארים לעיל.

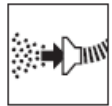
הוראות בטיחות למגן תחתון

(א) בדקו שהמגן התחתני סגור היטב לפני כל שימוש. אל תפעילו את המסור אם המגן התחתון אינו נע בקלות ונסגר מידית. לעולם אין להדק או לקשור את המגן התחתון במצב פתוח. אם המסור ייפול בשוגג, המגן התחתון עשוי להתכופף. הרימו את המגן התחתון בעזרת ידידת ההשגה לאחור וודאו שהוא נע בקלילות ואינו נוגע בלהב או בכל חלק אחר, בכל הזוויות ועומקי החיתוך.

(ב) בדקו את פעולת הקפיץ של המגן התחתון. אם המגן והקפיץ אינם פועלים כשורה, יש לטפל ולתחזק אותם לפני שימוש. המגן התחתון עשוי לעבוד בעצלתיים כתוצאה מחלקים פגומים, שיירי שפוכת דביקים או הצטברות חלקיקי נסורת.

(ג) יש להסיט את המגן תחתון באופן ידני רק עבור סוגי חיתוך ספציפיים כגון "חיתוכי צלילה" ו"חיתוכים מורכבים". הרימו את המגן התחתון על ידי השגת הידיה לאחר וברגע שהלהב חודר לחומר, יש לשחרר את המגן התחתון. עבור כל החיתוכים האחרים, המגן התחתון אמור לפעול אוטומטית.

(ד) וודאו תמיד שהמגן התחתון מכסה את הלהב לפני הצבת הלהב למטה על שולחן העבודה או על הארץ. להב לא מוגן, מחליק יגרום למסור להירתע לאחר ולחתוך כל מה שיהיה על הנתיב שלו. שימו לב לזמן שלוקח ללהב לעצור לאחר שמתג ההפעלה שוחרר



שאיבת אבק (תרשים 19) שאיבת אבק (איור 1)

⚠ אזהרה: סכנת שאיפת אבק. להפחתת הסיכון לפגיעה, חבשו תמיד מסכת אבק מאושרת.

המכשיר שלכם מצויד בשקע שאיבת אבק (y). ניתן להרכיב את צינורות שאיבת האבק של רוב שואבי האבק הנפוצים ישירות אל פיית שואב האבק.

⚠ אזהרה: תמיד השתמשו בשואב אבק שתוכנן בהתאמה להנחיות הנוגעות לפליטת אבק בעת ניסור עץ. צינורות שואבי האבק של רוב שואבי האבק יוכלו להתחבר ישירות לפיית שואב האבק.

אביזרים אופציונאליים

⚠ 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.

אין להשתמש באביזרים להזנת מים עם המסור.

הסתכלו ובדקו להבי קרביד לפני השימוש, החליפו אותם אם הם פגומים. היוועצו בסוכן המכירות לקבלת מידע נוסף לגבי האבזרים המתאימים

הוראות בטיחות כלליות למסורים עגולים

- הרחק את ידיך מאזור החיתוך ומהסכין. תמיד אחוז אחיזה איתנה בשתי ידיך במסור בעת העבודה. שמור על ידיך השניה אוזנת בידית העזר (או בבית המנוע, במידה והמסור הינו קטן וללא ידיה עזר).
- אין לקרב את גופך או ידיך לחלק התחתון של המסור בזמן פעולתו. מגן המסור אינו יכול להגן עליך מפני הלהב בחלק התחתון של המסור או בחלקו התחתון של האובייקט המנוסר.
- לעולם אל תאחז באובייקט הנחתך בידיך או בין רגליך. קבע את החלק המעובד על גבי משטח יציב כך שיהיה מקובע היטב למקומו.
- אחוז במסור בכפפות עבודה מבודדות בעת עבודה באזור שבו הלהב עלול לפגוע במוליכים חיים או בפתיל הזינה של המסור.
- השתמש תמיד בלהבים עם מידה וצורה המתאימות למסור והמומלצים על ידי היצרן למסור זה. אין להשתמש בלהבים שחוקים, סדוקים או פגומים.
- לפני פעולת המסור, וודא שהלהבים אינם נוגעים בשום דבר, כולל בחלק המעובד. הפעל את המסור רק בזמן שהלהב מסתובב "באוויר", ורק אחר כך תתחיל או תמשיך בניסור.
- אין להשתמש בבורג או דסקית פגומים, שחוקים או לא מתאימים לצורך קיבוע הסכין למסור.
- לעולם אין להוציא או להרים את המסור מאזור החיתוך לפני שהלהב נעצר לחלוטין.
- **אל תיתנו להכרות שנצברה בשימוש קודם עם הכלי לגרום לשאננות ולהתעלם מעקרונות הבטיחות של השימוש בו.** פעולה רשלנית עלולה לגרום לפציעה קשה בתוך שבריר שניה.
- **שימרו על ידיה ומשטחי האחיזה של הכלי יבשים ונקיים משמן וגריז.** ידיה חלקלקות ומשטחי אחיזה שמנוניים אינם מאפשרים אחיזה ושלטיה על הכלי במצבים בלתי צפויים.

מערכת חיבור נעילת אוויר - DWV9000 (נמכר בנפרד) (תרשים 19)

- מנעול האוויר מאפשר חיבור מהיר ובטוח בין מערכת פליטת הנסורת ובין שואב האבק.
1. ודאו שהשרוול על חיבור מנעול האוויר נמצא במצב פתוח. ישרו את החריצים על השרוול ואת חיבור נעילת האוויר כמתואר למצב פתיחה ונעילה.
 2. דחפו את חיבור מנעול האוויר על פיית שואב האבק (y).
 3. סובבו את השרוול למצב נעול.

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 אותו מזרם החשמל לפני שתתקינו ותסירו אברזים ולפני שתכוונו או תשנו הגדרות או כאשר תבצעו בו תיקונים. ודאו שהמתג מכוון למצב כבוי. הפעלה בשוגג עלולה לגרום לתאונה.



סיכה

כדור שימון עצמי ומסבים סיבוביים משמשים את המכשיר ואין צורך בשימון נוסף. עם זאת, מומלץ לקחת או לשלוח את המכשיר פעם בשנה למרכז שירות לניקוי מקיף, בדיקה ושימון של גלגל השיניים.



ניקוי

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

המגן התחתון

המגן התחתון חייב תמיד להסתובב ולהיסגר בחופשיות ממצב פתוח לגמרי למצב סגור לגמרי. הקפידו תמיד לוודא שההפעלה תקינה לפני ביצוע חתך באמצעות פתיחת המגן לגמרי והמתנה לסגירתו. אם המגן נסגר לאט או רק באופן חלקי, יש לנקותו או למסור אותו לתיקון. אין להשתמש במסור עד שהמגן פועל כשורה. לניקוי המגן, השתמשו באוויר יבש או במברשת רכה כדי להסיר את כל הנסורת או השאריות שהצטברו מהמסילה אל המגן ומסביב לקפיצי המגן. אם הניקוי לא יפתור את הבעיה, יש למסור את המגן לטיפול במרכז שירות מוסמך.



⚠ 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.

להבים

להב קהה יגרום לניסור לא יעיל, עומס יתר על המנוע, פיצולים רבים והגדלת הסיכוי להדף לאחור. החליפו להבים כאשר כבר אי אפשר לדחוף את המסור בקלות אל תוך החומר לניסור, כאשר נדרש מאמץ רב מן המנוע, או כאשר הלהב מתחמם יתר על המידה. עשו לכם מנהג לשמור תמיד להבים חלופיים בהישג יד כדי שיהיו לכם להבים חדים לשימוש מיד. ברוב המקומות ניתן להשיחזי להבים שהתקו. דבק נוקשה על הלהב ניתן להסרה באמצעות קרוסן, טרפנטין או חומר לניקוי תנורים. אפשר להשתמש בלהבים עם ציפוי בלתי דביק ליישומים הגורמים בהצטברות שאריות רבות, כגון שיירי הדבקה בלחץ ועצים צעירים.

אחריות

חברת DeWALT בטוחה באיכות המוצרים שלה ומציעה 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 הקרוב 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 הביקורת שלו.

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



היבואן ומעבדות השירות:

שטל פתרונות מתקדמים בע"מ

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

08-9320202 ☎, 08-9428763 📠

דוא"ל: service_dw@shatal.com