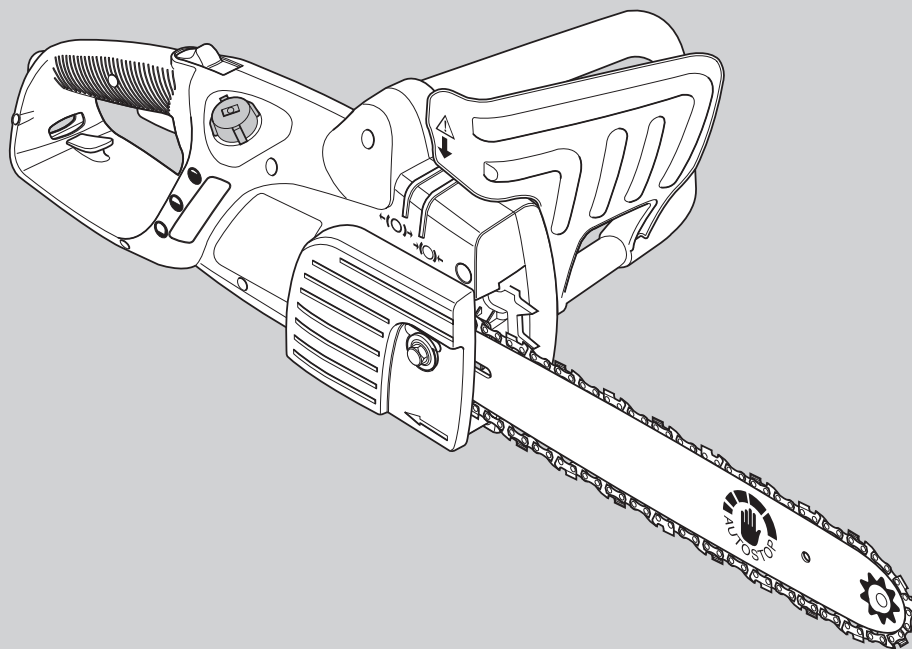


 **BLACK & DECKER®**



666444-81 IL

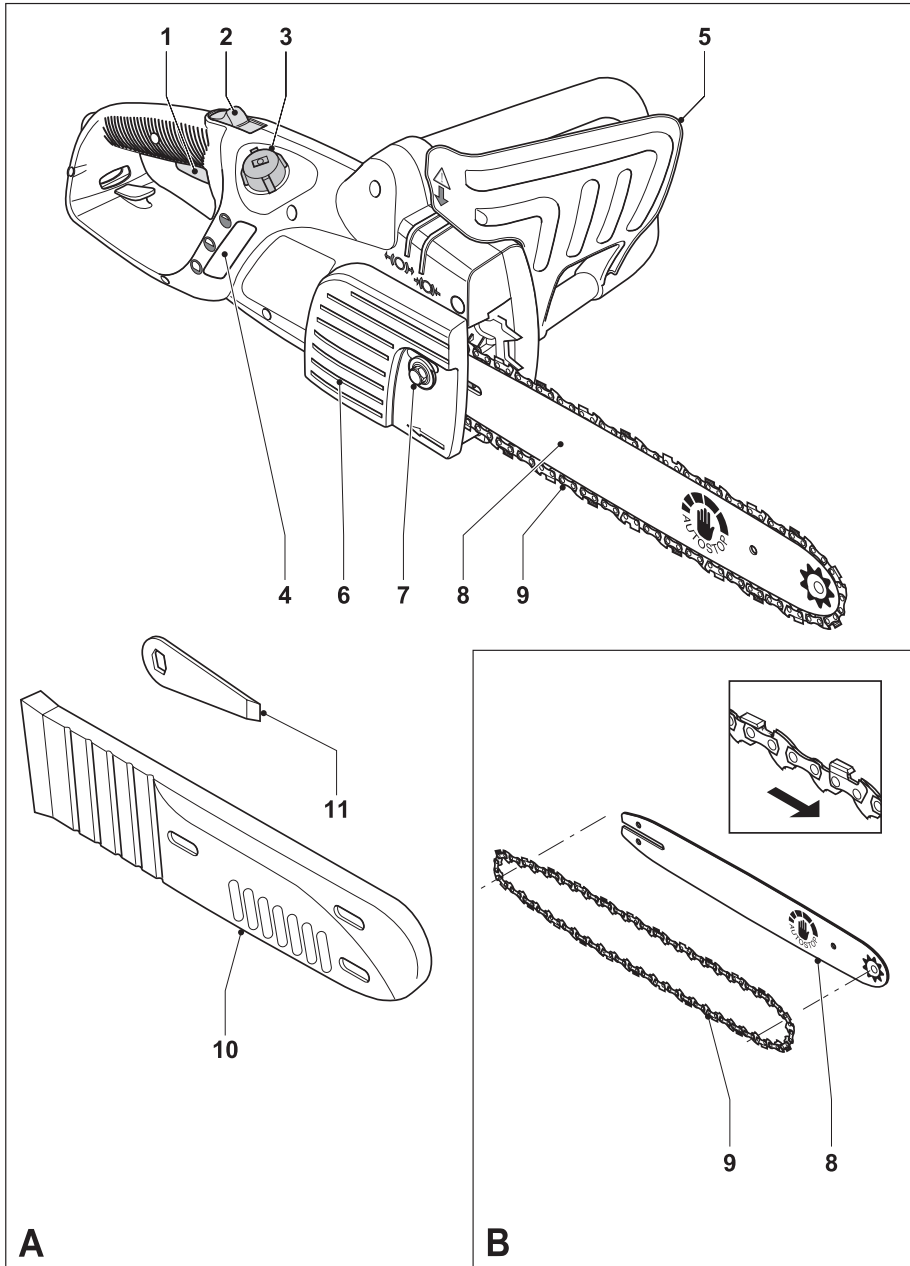
תורגם מההוראות המקוריות

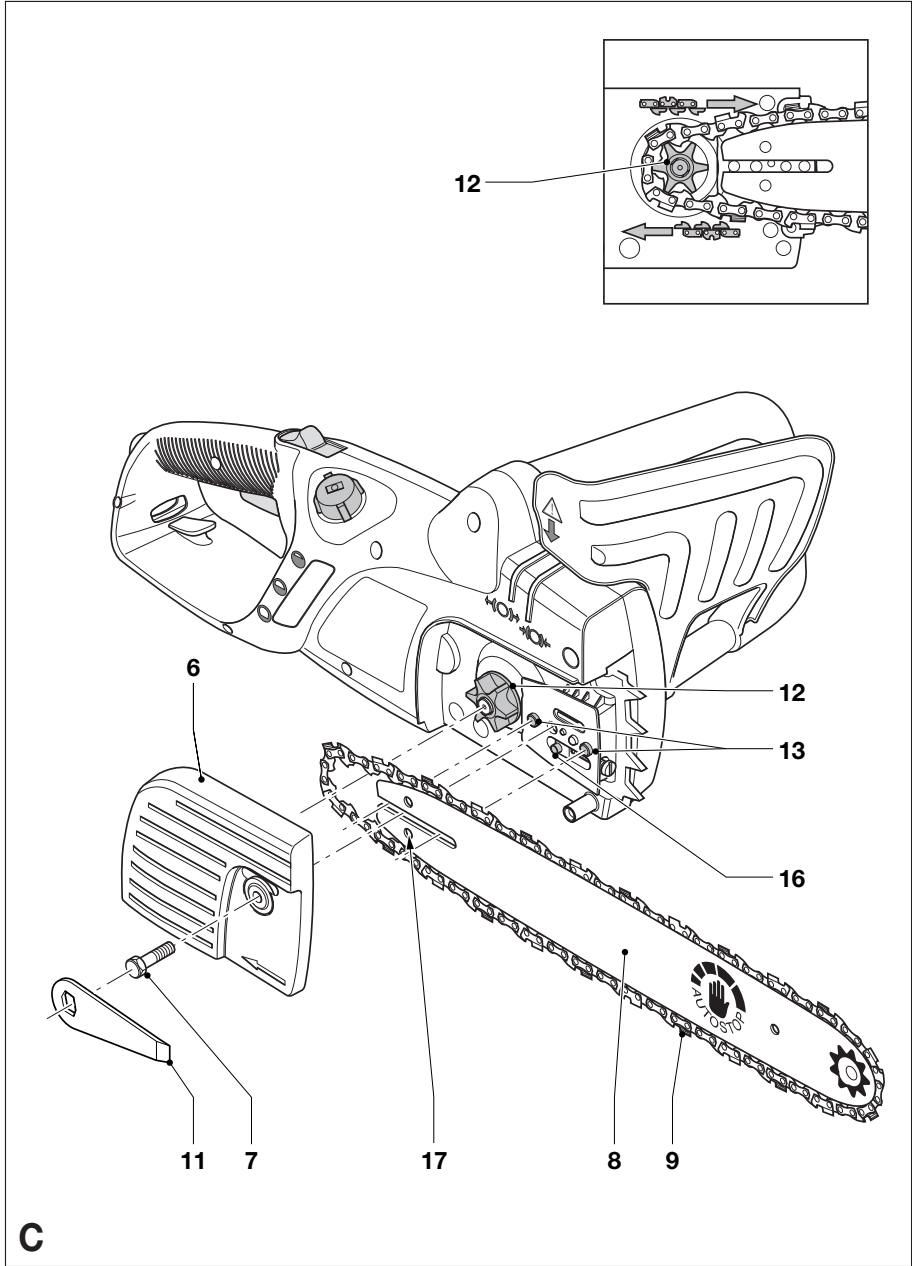
www.blackanddecker.eu

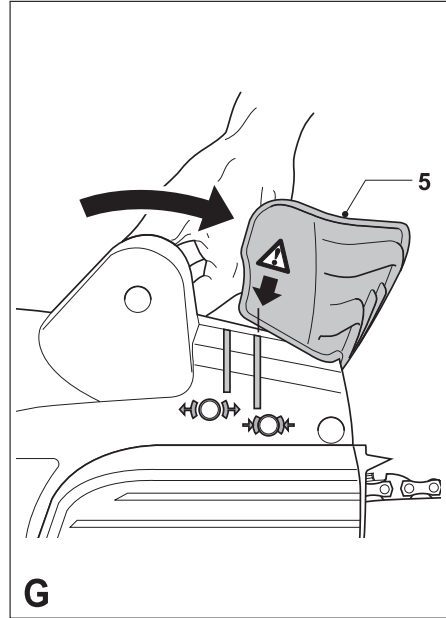
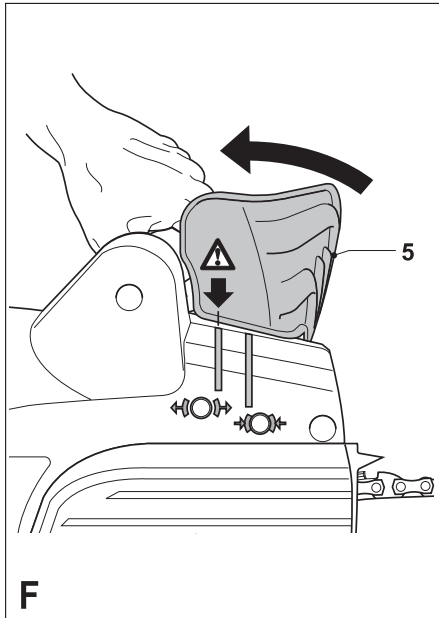
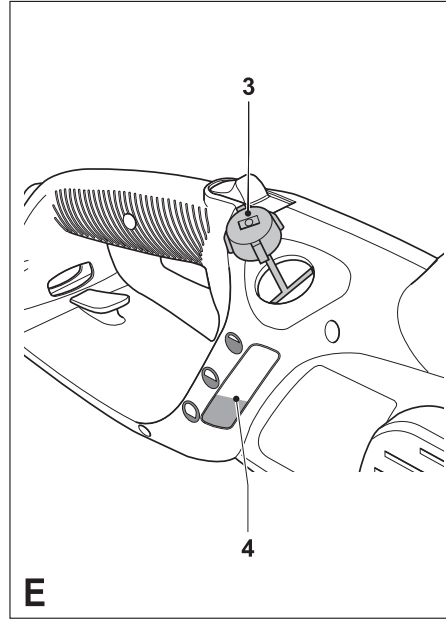
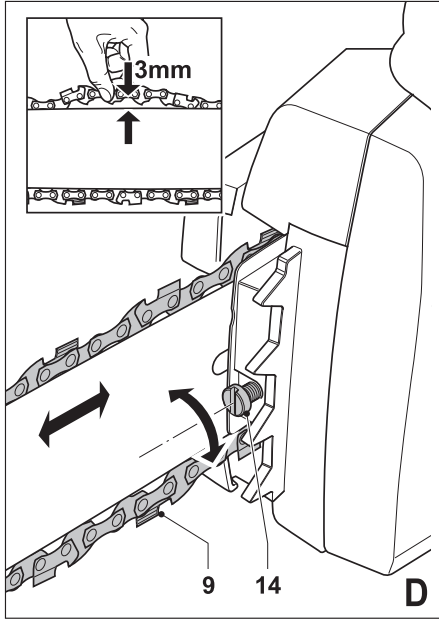
GK1630

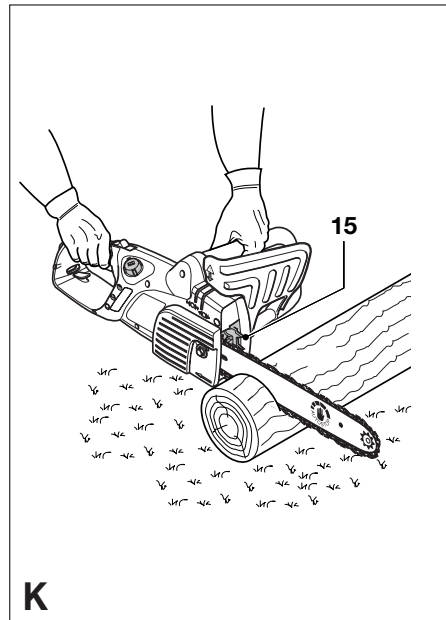
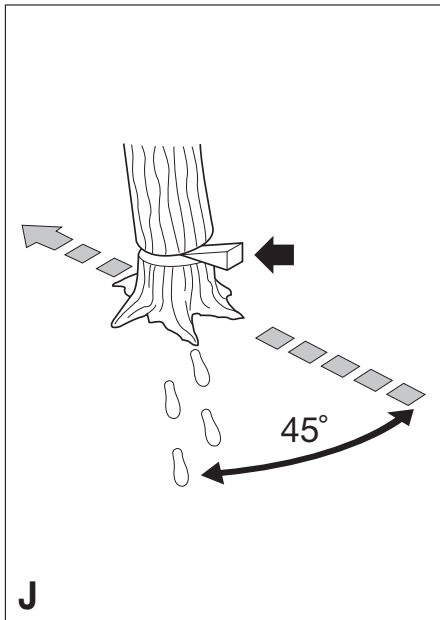
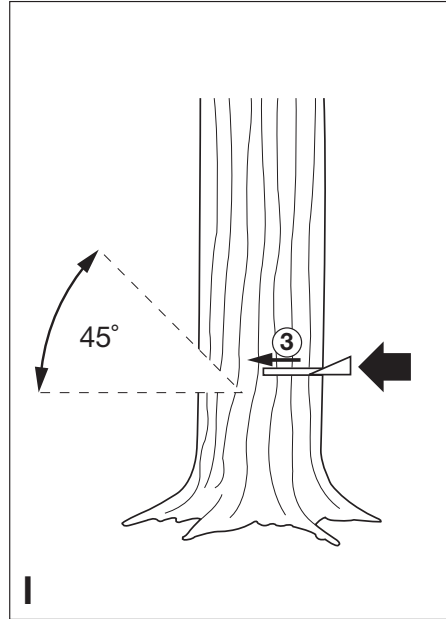
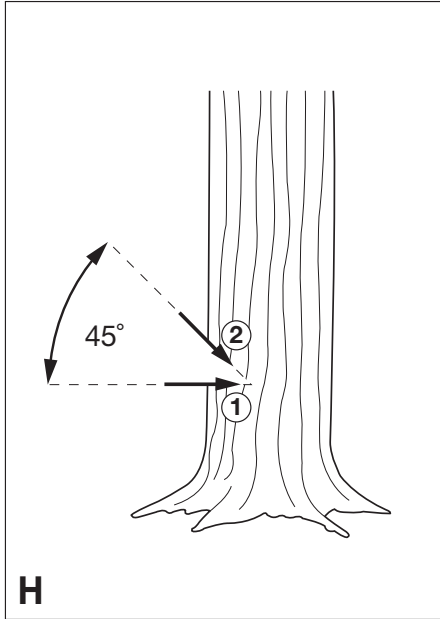
GK1635

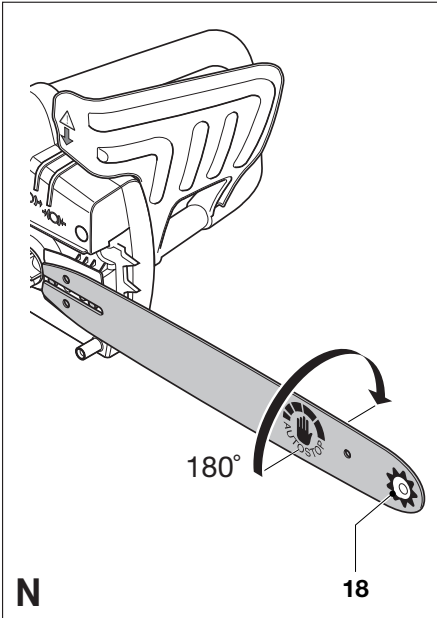
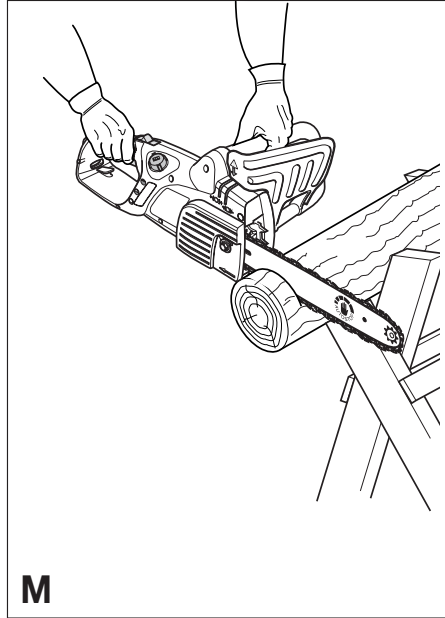
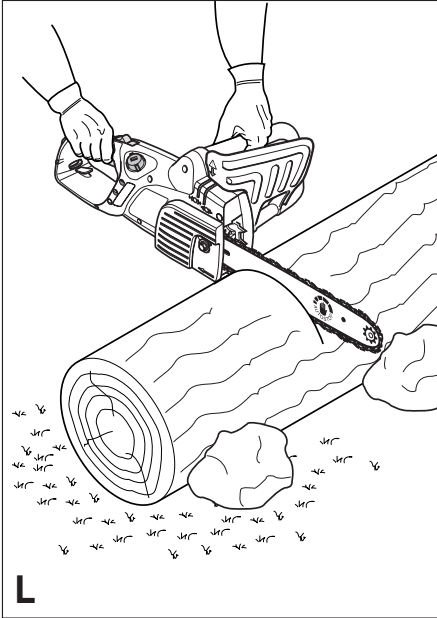
GK1640











GK1630/GK1635/GK1640

מסור שרשרת

הכרת המסור



אזהרה! במהלך השימוש בכלי עבודה חשמליים חובה לנקוט באמצעי בטיחות בסיסיים כדי להקטין סכנת שריפה, התחשמלות ופגיעה גופנית.



קרא חוברת זו בתשומת לב והקפד על מילוי כל הוראות הבטיחות לפני, במהלך ואחרי השימוש במסור השרשרת. שמור על התקינות והשמישות של מסור השרשרת שלך. למד להכיר את בקרי ההפעלה של הכלי שלך לפני שתנסה להפעיל אותו, ומעל הכל, עליך להיות בטוח שאתה יודע כיצד להפסיק את פעולת הכלי בזמן חירום. שמור על ספר זה ועל כל שאר המסמכים שספוקו ביחד עם הכלי לשימוש עתידי.

הוראות בטיחות

- הכרת המסור קרא בעיון את החוברת למשתמש ולמד להכיר את מסור השרשרת שלך, במיוחד בנוגע לניסור של בולי עץ עגולים. אנו ממליצים שמתמשים חדשים, המפעילים את המסור לראשונה, יתרגלו ניסור בולי עץ על חמור ניסור או עריסה.
- הימנע מתנאי סביבה מסוכנים. שמור על מקום העבודה נקי ומסודר. הקפד שאזור העבודה יהיה מואר היטב. אנו ממליצים מאוד על שימוש בחמור ניסור או בעריסה בכל מקרה בו הדבר אפשרי.



אל תנסר עץ רטוב ואל תשתמש במסור כשהוא חשוף לגשם.

- הרחק אנשים ממקום העבודה בזמן שימוש במסור שרשרת. אל תאפשר לילדים, אנשים זרים או בעלי חיים להתקרב אל מסור השרשרת בזמן שאתה משתמש בו.
- תחזק את המסור גם כאשר הוא אינו בשימוש. אל תאחסן את המסור למשך פרק זמן ממושך ללא השרת שרשרת המסור והמוט המוביל, אותם יש לשמור כשהם טבולים בשמן. אחסן את כל החלקים של מסור השרשרת שלך יבשים ובטוחים, במקום שאינו בהישג יד של ילדים. אנו ממליצים שתרוקן את מיכל השמן לפני הכנסת הכלי לאחסון.
- אל תאמץ את הכלי שלך. הכלי יבצע את העבודה באופן טוב ובטוח יותר כאשר הוא יופעל בקצב העיבוד אליו הוא מיועד.



בגדי מגן. לבש בגדי עבודה מתאימים וצמודים כולל קסדת בטיחות עם מגן פנים/משקפי מגן, מגני אוזניים, נעלי בטיחות שאינן מחליקות, מכנסי סינר הגנה וכפפות עור חזקות.

- אל תפגע בשלמות ותקינות הכבל. אסור בהחלט לשאת את הכלי על-ידי אחיזת הכבל ואסור למשוך את הכבל כדי לנתק את התקע מהשקע. הרחק את הכבל ממקורות חום, משמן וממקומות חדים. בדוק את הכבל לעתים קרובות, לגילוי נזקים ופגיעות.
- אבטח את החלק המנוסר בעזרת מהדקים או טריזי חסימה מתאימים. הקפד תמיד להשתמש בשתי הידיים להפעלת מסור השרשרת שלך.



נתק את התקע ממקור המתח לפני שינוי מקום העבודה, כוונן, השחזה או ניקוי, החלפת אביזר כמו למשל שרשרת, או אם הכבל מסתבך או שנגרם לו נזק.

- מפתחות כוונן. צור לך הרגל לבדוק אם מפתחות הכוונן הוסרו ממסור השרשרת לפני הפעלתו.
- כבלים מאריכים. בדוק בקפדנות את הכבל המאריך לפני כל שימוש והחלף אותו אם התגלה בו נזק. כאשר מפעילים את הכלי במקום שאינו מקורה, חובה להשתמש בכבל מאריך המיועד לשימוש מתחת לכיפת השמיים. ניתן להשתמש בכבל מאריך של בלק אנד דקר, באורך של עד 30 מטר, ללא הפסדי הספק.

הקפד להשתמש רק בכבל מאריך מסוג HO7RN-F בעל שטח חתך של 2 x 1 מ"מ לפחות.

שמור על ערנות. אסור בהחלט להפעיל את המסור כאשר אתה עייף.

בדוק לגילוי חלקים שנגרם להם נזק. לפני השימוש בכלי, חובה לבדוק את תקינות המגן או חלקים אחרים שניזוקו כדי לקבוע אם הם יכולים לפעול כהלכה ולבצע את ייעודם. בדוק את היישור ואת חופש התנועה של חלקים נעים, שבר חלקים, תקינות התקנתם או כל פגם או נזק אחר שעלול להשפיע על הפעולה התקינה של הכלי. יש להקפיד שמגן או כל חלק אחר שנגרם לו נזק יתוקנו או יוחלפו בתחנת שירות מורשית. אל תשתמש בכלי אם מתג ההפעלה שלו אינו מפעיל ומנתק אותו כהלכה.

תיקונים. כלי זה עונה לכל דרישות הבטיחות הישימות. אם נדרש תיקון הוא חייב להתבצע רק על-ידי מי שהוסמך לכך ויש להשתמש בחלפים מקוריים בלבד; אי-ציות לאזהרה זו עלול לגרום סכנה משמעותית למשתמש.



אזהרה! שימוש בציוד עזר או באביזר כלשהו שלא הומלצו בחוברת הוראות זו עלול לגרום לסכנת פגיעה גופנית.


- לביצוע כל סוגי הניסור, החזק תמיד את המסור בשתי הידיים, כשהאגודלים והאצבעות מקיפים את ידיות המסור. אל תרפה מאחיזתך עד שהמסור הפסיק לנוע לחלוטין.

- בזמן חיתוך ענף הנמצא תחת השפעת כוח כלשהו עליך להיות דרוך ולהיות מוכן לכוון השחרור כדי שהענף לא יכה אותך בזמן שחרור. הימנע מניסור:
- קורות עץ מטופל.
- לתוך הקרקע.
- בגדרות תיל, מסמרים וכו'.
- שיחים קטנים וענפי עצים צעירים מכיוון שענפים דקים עלולים להיתפס בשרשרת המסור ולהצליף לכיוונך, או למשוך אותך כך שתאבד את שיווי המשקל.
- אל תשתמש במסור השרשרת מעל לגובה הכתפיים.
- ודא שמישוהו נמצא בסביבה (אבל במרחק בטוח) כדי שיוכל לסייע במקרה של תאונה.
- אם עליך לגעת בשרשרת המסור מסיבה כלשהי, עליך לוודא שהמסור מנותק ממקור המתח.
- הרעש המופק מכלי זה עלול לעלות מעבר ל-85 dB(A).
- לכן אנו ממליצים לנקוט באמצעי הזהירות הדרושים להגנה על השמיעה.

סמלי אזהרה על מסור השרשרת שלך

-  קרא בעיון חוברת הוראות זו.
-  אל תשתמש בכלי בתנאי רטיבות או כשהוא חשוף לגשם.
-  השתמש תמיד באמצעי הגנה לעיניים ולאוזניים.
-  נתק תמיד את התקע מהשקע לפני בדיקת כבל פגום. אל תשתמש במסור השרשרת שלך אם הכבל פגום.
-  כדי להבטיח הפעלה בטוחה לאורך זמן, בדוק את מתח השרשרת כפי שמפורט בחוברת זו בכל 10 דקות עבודה וכונן אותה למרווח של 3 מ"מ על-פי הצורך.


בידוד כפול

-  מסור השרשרת שלך הוא בעל בידוד כפול. המשמעות היא שכל חלקי המתכת החיצוניים מבודדים מבחינה חשמלית ממקור הספקת המתח. הבידוד הכפול מושג על-ידי הוספת רובד בידוד נוסף בין מקור המתח לבין החלקים המכניים. בידוד כפול מעניק בטיחות חשמלית משופרת ומבטל את הצורך בחיבור ארקה.

בטיחות חשמלית

- ודא שמסור השרשרת מתאים למתח של רשת החשמל. ניתן למצוא את פרטי המתח על לוחית הזיהוי של הכלי.

- הקפד על עמידה יציבה ותכנן מראש נתיב ליציאה בטוחה והתרחקות מעץ שנכרת או מענפים נופלים.
- השתמש בטרזיזים כדי לסייע בשליטה על כיוון נפילת העץ וכדי למנוע תפיסה של המוט המוביל ומסור השרשרת בחריץ המנוסר.
- הרחק את כל חלקי גופך ואת בגדיך מהשרשרת בזמן פעולת המסור. לפני הפעלת הכלי חובה לוודא שהשרשרת אינה נוגעת בדבר כלשהו. אל תגיע ואל תנסה לעצור את שרשרת המסור בידך.
- שא את מסור השרשרת בזהירות, לאחר ניתוק הכלי מרשת החשמל, כשהמוט המוביל ושרשרת המסור פונים לאחור ומעטה המגן של השרשרת מותקן.
- הקפד על ניקיון מסור השרשרת שלך. אל תאפשר ללכלוך, שמן או נסורת להצטבר על מסור השרשרת. שים לב במיוחד לחריצי כניסת ויציאת האוויר; אסור לאפשר להם להיסתם. נקה את מסור השרשרת במטלית יבשה אבל אל תשתמש בממסים או בנוזלי ניקוי כלשהם.
- טיפול במסור השרשרת. שמור על שרשרת המסור חדה ומנוחה כהלכה על המוט המוביל. ודא ששרשרת המסור והמוט המוביל נקיים ומשומנים היטב.

-  היזהר מרתיעה לאחור של מסור השרשרת. הרתיעה לאחור מתבטאת בתנועה כלפי מעלה/לאחור של המוט המוביל שעלולה לקרות כשחרטום מסור השרשרת נוגע באופן בלתי צפוי בעצם כלשהו. כשהמנוע פועל, החזק את הכלי היטב, בשתי הידיים. החזק את מסור השרשרת היטב, כשהאגודלים והאצבעות מקיפים את הידיות ופעל בזהירות בזמן ביצוע הניסור.

רתיעה לאחור עלולה לקרות כתוצאה מ-:

- פגיעה בשוגג בענפים או בגופים אחרים בקצה המסור בזמן שמסור השרשרת פועל.
- פגיעה בחלק מתכתי, בבטון או חומר קשה אחר ליד העץ או כשהוא קבור בתוך העץ.
- שרשרת קרה או רפויה.
- ניסור מעל גובה הכתפיים.
- חוסר תשומת לב בזמן ההחזקה וההכוונה של מסור השרשרת במהלך ניסור.
- התכופפות להגדלת טווח הגישה. שמור תמיד על עמידה יציבה ושיווי משקל ואל תתכופף כדי להגדיל את טווח הגישה.
- אל תנסה להכניס את המסור לחריץ ניסור קודם מכיוון שפעולה זו עלולה לגרום לרתיעה לאחור. התחל בכל פעם חתך חדש.
- אנו ממליצים שלא תנסה להפעיל את מסור השרשרת שלך כאשר אתה עומד על העץ, על סולם או על כל משטח לא יציב אחר. אם בכל זאת תנסה לעשות זאת, אנו מדגישים שאלה מצבים מסוכנים מאוד.

נתונים טכניים

| אורך המוט | 30 ס"מ | 35 ס"מ | 40 ס"מ |
|-------------------------------------|--------|--------|--------|
| מתח הזנה (V) | 230 | 230 | 230 |
| הספק נקוב (וט) | 1600 | 1600 | 1600 |
| אורך ניסור מרבי (ס"מ) | 30 | 35 | 40 |
| מהירות השרשרת (ללא עומס, מטר/שנייה) | 8 | 8 | 8 |
| משקל (ק"ג) | 3.7 | 3.8 | 3.9 |
| קיבול שמן (מיליליטר) | 180 | 180 | 180 |
| דרגת בטיחות | II | II | II |

תיאור כללי (ציר A)

1. מתג הפעלה/הפסקה
2. לחצן שחרור נעילה
3. מכסה מיכל שמן
4. מחוון מפלס שמן
5. מגן קדמי/בלם שרשרת
6. כיסוי שרשרת
7. בורג כיסוי השרשרת
8. מוט מוביל
9. שרשרת
10. מעטה מגן לשרשרת
11. מפתח ברגים

הרכבה

לפני ההרכבה, ודא שהכלי מנותק ואינו מחובר לרשת החשמל.



שימון השרשרת (ציר A)

- עליך לבצע פעולה זו בכל פעם שאתה משתמש בפעם הראשונה בשרשרת חדשה. הוצא את השרשרת החדשה משקית הפלסטיק שלה והשרה אותה בשמן שרשרת שעה אחת לפחות לפני השימוש בה. השתמש בשמן שרשרת של בלק אנד דקר (מק"ט A6027).
- אנו ממליצים שתשתמש בסוג שמן אחד בלבד בכל מהלך חיי השירות של מסור השרשרת מכיוון שערבוב סוגי שמן שונים עלול לגרום לירידה בתכונות השמן שתגרום לקיצור חיי השירות של שרשרת המסור.
- אל תשתמש בשמן משומש, בשמן סמיך מאוד או בשמן דליל מאוד כדוגמת שמן למכוונות תפירה. שימוש בשמנים כאלה עלול לגרום נזק למסור השרשרת שלך.

התקנת המוט המוביל והשרשרת (צירים B, C ו-D)

השתמש בכפפות הגנה.



- הנח את מסור השרשרת על משטח יציב.

- הרפה הידוק והסר את בורג כיסוי השרשרת (7) (ציר C)
- הסר את כיסוי השרשרת (6).
- הנח את השרשרת (9) על המוט המוביל (8) ובדוק כדי לוודא שלהבי החיתוך של השרשרת שעל החלק העליון של המוט המוביל פונים לפנים (ציר B).
- הובל את השרשרת סביב המוט המוביל ומשוך אותה כדי ליצור לולאה בקצה האחורי של המוט המוביל. הנח את השרשרת ואת המוט המוביל על גוף המסור. הובל את השרשרת סביב גלגל השיניים המניע (12). התקן את המוט המוביל על החפים (13). ודא שזיז האום המחליקה (16) ממוקם בחור המתיחה (17).
- התקן את כיסוי השרשרת (6) על המסור.
- התקן את בורג כיסוי השרשרת (7) והדק אותו בכוח האצבעות.
- סובב את הבורג (14) (ציר D) בכיוון השעון עד למתיחת השרשרת. ודא שהשרשרת מתוחה היטב סביב המוט המוביל. אל תהדק יתר על המידה.
- הדק את בורג כיסוי השרשרת בעזרת המפתח שסופק עם הכלי.

בדיקה וכוונן של מתח השרשרת (ציר D)

- לפני השימוש ואחרי כל 10 דקות פעולה, עליך לבדוק את מתח השרשרת.
- משוך קלות את השרשרת, כפי שמוצג. מתח השרשרת נכון כשהשרשרת חוזרת בחזרה למקומה אחרי משיכה והרחקה למרחק של 3 מ"מ מהמוט המוביל. אסור שתהיה "שקיעה" בין המוט המוביל לבין השרשרת בצד התחתון.

הערה: אל תמתח יותר מדי את השרשרת מכיוון שמתיחת יתר תגרום לבלאי מהיר ותקצר את אורך חיי השירות של המוט המוביל והשרשרת.

הערה: כשהשרשרת חדשה, בדוק את המתח לעתים קרובות (אחרי ניתוק המסור ממקור המתח) במהלך 2 שעות העבודה הראשונות מכיוון ששרשרת חדשה נמתחת מעט.

כדי להגדיל את המתח:

- סובב את הבורג (14) בכיוון השעון.

שימוש

הנח לכלי לבצע את העבודה בקצב המתאים לו. אל תעמיס אותו בעומס-יתר.



מילוי שמן במיכל (ציר E)

- הסר את מכסה המיכל (3) ומלא אותו בשמן השרשרת המומלץ. ניתן לראות את מפלס השמן בחריץ המחוון (4). התקן את מכסה מיכל השמן.
- הפסק את פעולת הכלי מדי פעם ובדוק את מפלס השמן במחוון, אם מפלס השמן במיכל פחות מרבע, נתק את מסור השרשרת ממקור המתח ומלא את המיכל בשמן המתאים.

בלם שרשרת לעצירה אוטומטית (צירי G-F)

ככלי זה מותקן מכלל בלם שרשרת אוטומטי המפסיק את תנועת השרשרת בתוך 150 אלפיות שנייה בכל פעם שאתה מרפה מהדק הפעלה האחורי, או במקרה של רתיעה לאחור.
חובה לבדוק את פעולת הבלם לפחות לפני כל שימוש.

כדי לקבוע את פעולת בלם השרשרת

- ודא שהכלי מנותק ממקור המתח.
- משוך את המגן הקדמי (5) לאחור ולמצב "מוכן לפעולה" (O).
- הכלי מוכן עכשיו לשימוש.

כיצד פועל בלם השרשרת למניעת רתיעה לאחור

במקרה של רתיעה לאחור, ידך השמאלית באה במגע עם המגן הקדמי ודוחפת אותו לאחור וגורמת לעצירת הכלי בתוך 150 אלפיות שנייה.

כיצד פועל בלם השרשרת האינרציאלי

בלם השרשרת מופעל כשמגן היד הקדמי נדחף לפניו, או באופן ידני באמצעות גב היד של המשתמש או ממשקלו העצמי. היתרון של הבלם האינרציאלי הוא שהוא מופעל בעקבות רתיעה חזקה לאחור, כמו למשל במקרה והשרשרת פוגעת במתכת, גם אם יד המשתמש אינה באה במגע עם המגן הקדמי, לדוגמה, כשמסור השרשרת מופעל לצורך כריתת עץ.

כיצד לבדוק את בלם השרשרת למניעת רתיעה לאחור

- כשאתה עומד על משטח יציב, אחוז היטב את הכלי בשתי הידיים, ודא ששרשרת המסור אינה נוגעת בקרקע והפעל את המסור (ראה נושא "כיצד להפעיל את המסור").
- סובב את ידך השמאלית לפניו סביב הידית הקדמית כך שגב ידך יבוא במגע עם המגן הקדמי וידחוף אותו לאחור (צירי G). שרשרת המסור חייבת לעצור בתוך מספר אלפיות שנייה.

החזרה לפעולה אחרי פעולת בלם השרשרת

- פעל על-פי ההוראות להכנת בלם השרשרת לפעולה.

הערות:

- לא יהיה אפשר להפעיל את הכלי אם המגן הקדמי לא יימצא במצב "מוכן לפעולה".
- הימנע מהפעלה מחודשת של הכלי לפני שאתה שומע שהמנוע הגיע למצב של עצירה מוחלטת.
- אם שרשרת המסור אינה מגיעה מיד למצב של עצירה מוחלטת אזי זה מצייין שיש צורך למתוח אותה (ראה נושא "התקנת המוט המוביל והשרשרת").

כיצד להפעיל את הכלי (צירי A)

- החזק את מסור השרשרת היטב בשתי הידיים. דחוף את כפתור שחרור הנעילה (2) לפניו ולאחר מכן לחץ על מתג הפעלה/הפסקה (1) כדי להפעיל את המסור.

- כשהמנוע מתחיל לפעול, הסר את האגודל מכפתור הנעילה והחזק היטב את הידית.
- אל תאמץ את הכלי - הנח לו לבצע את העבודה.
- הכלי יבצע את העבודה טוב יותר ובאופן בטוח יותר במהירות העבודה אליה הוא תוכנן. הפעלת כוח חריג תגרום למתיחה מופרזת של השרשרת ולהארכתה. אם שרשרת המסור או המוט המוביל נתפסו:
- הפסק את פעולת הכלי.
- נתק את הכלי מרשת החשמל.
- פתח את החתך בעזרת טריזים כדי לשחרר את הלחץ הפועל על המוט המוביל. אל תנסה לשחרר את המסור על-ידי משיכה בכוח. התחל חתך חדש.

כריתת עצים (צירי H-J)

- תכנן מראש דרך מילוט בטוחה מפני העץ או הענפים הנכרתים.
- נסר שליש מהקוטר של העץ (צירי H). לאחר מכן, נסר מלמעלה כלפי מטה כדי ליצור חתך בזווית של 45° בערך. באופן זה תמנע את צביטת המסור.
- בצע ניסור אחד לביצוע הכריתה המצד השני אבל עצור לפני השלמת הניסור עד לחריץ שממול (צירי I)
- החדר טריז או טריזים לחתך ההפלה כדי לפתוח אותו ולהפיל את העץ (צירי J).

ניסור בולי עץ (צירי M-K)

אופן הניסור תלוי בצורת התמיכה של בול העץ. השתמש בחמור ניסור בכל מקרה בו הדבר אפשרי. התחל תמיד את החתך כשרשרת המסור מסתובבת והפגוש המשונן (15) צמוד אל העץ (צירי K). להשלמת הניסור, השתמש בתנועת סיבוב של הפגוש המשונן כנגד העץ.

כשכול העץ נתמך לכל אורכו

- בצע חתך כלפי מטה אבל הימנע ממגע בקרקע מכיוון שמגע כזה יגרום לשרשרת המסור להתקוות במהירות.

כשכול העץ נתמך בשני הקצוות

- ראשית בצע חתך כלפי מטה, עד לעומק של שליש כדי למנוע פיצול ושבירה ולאחר מכן בצע חתך שני כדי להיפגש עם הראשון.

כשכול העץ נתמך בצד אחד

- ראשית בצע חתך כלפי מעלה, עד לעומק של שליש כדי למנוע פיצול ושבירה ולאחר מכן בצע חתך שני כלפי מטה כדי למנוע פיצול.

ניסור על מדרון (צירי L)

- עמוד תמיד בצד המעלה.

כאשר משתמשים בחמור ניסור (צירי M)

- שיטת ניסור זו מומלצת בכל מקרה שהיא אפשרית.
- מקם את בול העץ במצב יציב. נסר תמיד בצד החיצוני של זרועות חמור הניסור.

תחזוקה (ציון N)

תחזוקה סדירה תבטיח שירות ארוך ויעיל של הכלי. אנו ממליצים שתבצע את הבדיקות הבאות באופן סדיר.

איתור תקלות

אם הכלי אינו פועל כהלכה, בדוק את הנקודות הבאות.

| התקלה | סיבה אפשרית | פעולת תיקון |
|--|---|---|
| הכלי אינו מתחיל לפעול. | נתיך שרוף. מפסק זרם פחת מנותק. כבל ההזנה לא מחובר. | החלף נתיך. בדוק את מפסק זרם הפחת. בדוק את ההזנה מרשת החשמל. |
| הכלי אינו פועל - לחצן שחרור הנעילה אינו מחליק. | מגן קדמי במצב בלימה | החזר את המגן הקדמי למצב פעולה. |
| השרשרת אינה עוצרת מיד לאחר הפסקת פעולת הכלי. | השרשרת רפויה מדי. | בדוק את מתח השרשרת. |
| מוט המסור/שרשרת נראים חמים/מעלים עשן. | מיכל השמן ריק. השרשרת מתוחה מדי. יש צורך לגרז את גלגל השרשרת שבחרטום המוט המוביל. | בדוק את מפלס מיכל השמן. בדוק את מתח השרשרת. |

מפלס שמן

מי שהוסמך לכך, תוך שימוש בחלפים מקוריים בלבד, שאם לא כן, התוצאה עלולה להיות סכנה משמעותית למשתמש. אנו ממליצים שתשמור על חוברת הוראות למפעיל זו במקום בטוח.

אסור לאפשר למפלס השמן במיכל לרדת מתחת לרבע מהקיבול. הוסף שמן אם המפלס נמוך.

השרשרת והמוט המוביל

- אחרי כל מספר שעות עבודה עליך להסיר את המוט המוביל והשרשרת ולנקות אותם היטב.
- במהלך ההרכבה, יש לסובב את המוט המוביל ב-180° ולגרז את גלגל השרשרת של החרטום באמצעות חור הסיכה של גלגל השרשרת (18). פעולה זו תבטיח חלוקה שווה של השחיקה סביב מסילות המוט המוביל.

השחתת שרשרת המסור

אם ברצונך להפיק את הביצועים הטובים ביותר ממסור השרשרת שלך חשוב לשמור על שיני שרשרת המסור חדות. הדרכה לביצוע נוהל ההשחזה ניתן למצוא על ערכת ההשחזה. למטרה זו אנו ממליצים על רכישת ערכת ההשחזה לשרשרת מסור של בלק אנד דקר (אותה ניתן לרכוש בתחנת שירות מוסמכת של בלק אנד דקר).

החלפת שרשרת מסור שחוקות

ניתן לרכוש שרשרת מסור חלופיות מנציגי שירות של בלק אנד דקר. השתמש תמיד בחלפים מקוריים.

חדות שרשרת המסור

להבי החיתוך של שרשרת המסור יתקנה מיד אם הם יבואו במגע עם הקרקע או עם מסמר במהלך הניסור.

מתח שרשרת המסור

- בדוק את מתח השרשרת באופן סדיר.

מה עליך לעשות אם יש צורך בתיקון מסור השרשרת שלך

מסור השרשרת שלך עומד בדרישות של תקנות הבטיחות הישימות. אם נדרש תיקון הוא חייב להתבצע רק על-ידי

אביזרים וציוד עזר

| מספר קטלוגי | תיאור |
|-------------|-------------------------|
| A6154 | 'שרשרת 300 מ"מ/12 אינץ' |
| A6155 | 'שרשרת 350 מ"מ/14 אינץ' |
| A6156 | 'שרשרת 400 מ"מ/16 אינץ' |
| A6039 | ערכת השחזה |
| A6027 | שמן שרשרת, 0.5 ליטר |

הגנת הסביבה

איסוף נפרד. אסור לסלק מוצר זה ביחד עם אשפה ביתית רגילה.



אם תחליט יום אחד שעליך להחליף את כלי העבודה שלך מתוצרת בלק אנד דקר, או אם אין לך יותר צורך בו, אל תשליך אותו לאשפה הביתית. הכן את הכלי לאיסוף נפרד של אשפה.

איסוף נפרד של מוצרים משומשים וחומרי אריזה מאפשר למחזר חומרים שונים לשימוש חוזר. חומרים ממוחזרים או שנעשה בהם שימוש חוזר מסייעים למניעת זיהום הסביבה ומפחיתים את הדרישה לחומרי גלם בסיסיים.




ייתכן כי התקנות המקומיות מעמידות שירותי איסוף נפרד למוצרים חשמליים ביתיים באתרי פסולת עירוניים או שתוכל למסור את הכלי הישן שלך לחנות בה תרכוש מוצר חדש.

חברת בלק אנד דקר מעמידה לרשותך מתקן לאיסוף ומיחזור של מוצרי בלק אנד דקר, לאחר שהגיעו לסוף חיי השירות שלהם. כדי לנצל את השירות הזה, החזר את הכלי לכל סוכנות תיקון מוסמכת שתאסוף עבורנו את הכלים.


תוכל לבדוק את המיקום של תחנת השירות המורשית הקרובה אליך על-ידי התקשרות לנציגות בלק אנד דקר המקומית לפי הכתובת המפורטת בחוברת זו. לחליפין, רשימת תחנות השירות המורשות של בלק אנד דקר, כולל פרטיהן המלאים ואנשי הקשר שלהן מפורטת באינטרנט בכתובת: www.2helpU.com

הצהרת תאימות

GK1630/1635/GK1640 סדרת המוצרים 
(Black & Decker) חברת בלק אנד דקר
מזהירה שמוצרים אלה תואמים לדרישות התקנים: EC, 89/336/EEC, EN/98/37
50144, EN 55014
EC, Chainsaw ≤ 1600 W, 2000/14
Annex V


רמת עצמת הרעש, הנמדדת על-פי תקן EC/2000/14 היא:

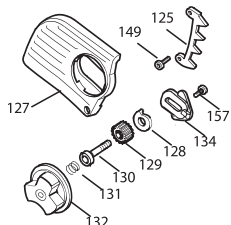
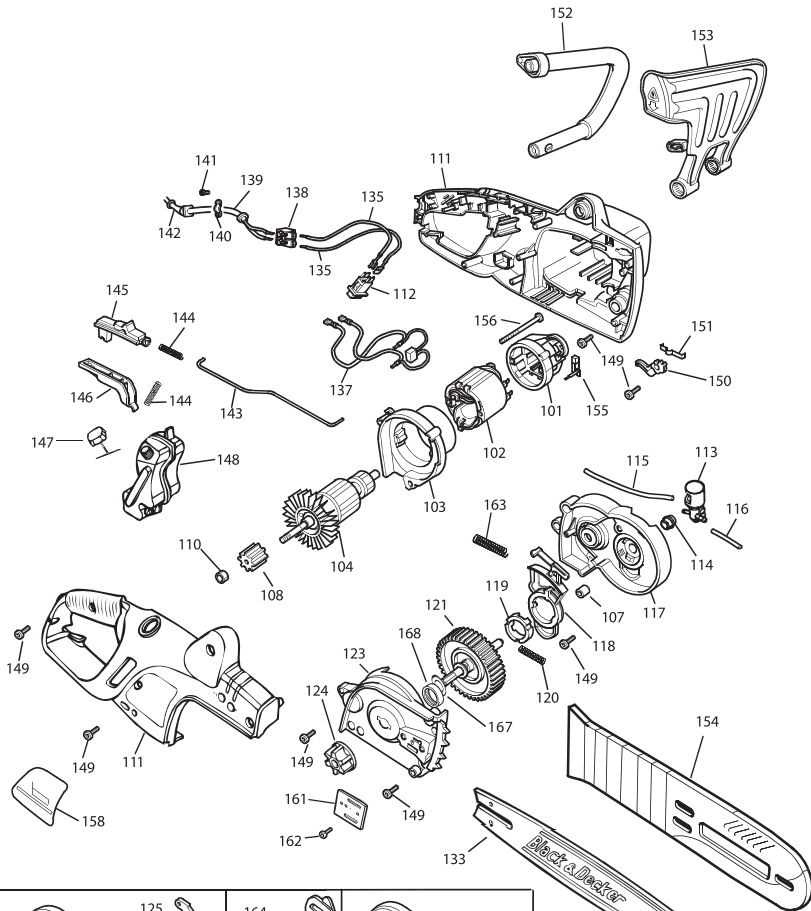
| | |
|-----------|----------------------|
| dB(A) 88 | L_{pA} (לחץ הקול) |
| dB(A) 101 | L_{WA} (עצמת הרעש) |
| dB(A) 103 | L_{WA} (מובטחת) |

השתמש תמיד במגני אוזניים כדי להגן על השמיעה אם עצמת הרעש עולה על dB(A) 85 

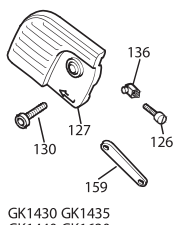
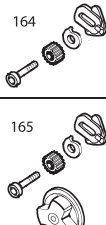
עצמת רעידות יד/זרוע משוקללת על-פי תקן: EN 50144: 3.5 מ' /שנייה²

No 344, KEMA Quality B.V., Utrechtseweg,
310, 6802 ED Arnhem, The Netherlands


Kevin Hewitt
מנהל מחלקת הנדסת מוצרי צריכה
Spennymoor,
County Durham DL16 6JG
United Kingdom



GK1630T GK1635T GK1640T



GK1430 GK1435
GK1440 GK1630
GK1635 GK1640 GK1330



846

GB WARRANTY CARD

LT GARANTINIS TALONAS

D GARANTIEKARTE

LV GARANTIJAS TALONS

CZ ZÁRUČNÍ LIST

PL KARTA GWARANCYJNA

H JÓTÁLLÁSI JEGY

IL תעודת אחריות



GB month
D monate
CZ měsíců
H hónap

24

LT mėn
LV mēneši
PL miesiący
IL חודש

| GB | Serial No. | Date of sale | Selling stamp Signature |
|-----------|-----------------|-------------------|--|
| D | Seriennummer | Verkaufsdatum | Stempel Unterschrift |
| CZ | Výrobní kód | Datum prodeje | Razítko prodejny Podpis |
| H | Gyári szám | A vásárlás napja | Pecset helye Aláírás |
| LT | Serijos numeris | Pardavimo data | Pardavėjo antspaudas Parašas |
| LV | Sērijas numurs | Pārdošanas datums | Pārdevēja zīmogs Pārdevēja paraksts |
| PL | Numer seryjny | Data sprzedaży | Stempel Podpis |
| IL | מס' סידורי | תאריך הרכישה | חותמת המוכר חתימה |

(GB)

Service address
England
210 Bath Road, Slough
Berkshire SL 1 3YD
Tel.: 01753/511234
Fax: 01753/551155

(D)

Service-Adresse
Deutschland
Richard-Klinger-Straße
65510 Idstein
Tel.: 06126/210
Fax: 06126/21601

(CZ)

Adresy servisu
Band Servis
Klásterského 2
CZ-14300 Praha 4
Tel.: 244 403 247
Fax: 241 770 167

Band Servis
K Pasekám 4440
CZ-76001 Zlín
Tel.: 577 008 550/551
Fax: 577 008 559
http://www.bandservis.cz

(H)

Black & Decker Központi
Garanciális-és Márkaszerviz
1163 Budapest
(Sashalom) Thököly út 17.
Tel.: 403-2260
Fax: 404-0014

(LT)

Remonto dirbtuvių adresas
BLACK & DECKER
Žirmūnų 139a
2012 Vilnius
Tel.: 273 73 59
Fax: 273 74 73

(LV)

Servisa adrese
Baltijas Dizaina Grupa
Skanstes iela 13
Rīga, LV-1013,
Latvija
Tel.: 00371-7375769
Fax: 00371-7360591

(IL)

קבוצת מכשירי עבודה בע"מ, נציגי בלק אנד דקר
דייוולט בישראל
מעבדת שירות ארצית ואולם תצוגה מרכזי
כתובת: רח' המרכבה 1 איזור התעשייה חולון
טלפונים: 5588910-03 פקס: 5588832-03
אתר אינטרנט: www.dewalt.org.il
www.blackanddecker.org.il

(PL)

Adres serwisu centralnego
ERPATECH
ul. Obozowa 61
01-418 Warszawa
Tel.: 022-8620808
Fax: 022-8620809

**! אזהרה: יש להזין את הכלי מרשת
החשמל רק דרך מפסק מגן לזרם דלף,
הפועל בזרם שאינו גדול מ- 0.03 אמפר.**

(GB) Documentation of the warranty repair

(LT) Garantinių remontų dokumentacija

(D) Dokumentation der Garantiereparatur

(LV) Garantijas remonta dokumentācija

(CZ) Dokumentace záruční opravy

(PL) Przebieg napraw gwarancyjnych

(H) A garanciális javítás dokumentálása

(IL) תיעוד תיקון באחריות

| GB | No. | Date of receipt for repair | Date of repair | Repair order no. | Defect | Stamp Signature |
|----|------------------------|----------------------------|------------------|--------------------------|------------------|-------------------------|
| D | Nr. | Annahmedatum | Reparaturdatum | Auftragsnummer | Defekt | Stempel Unterschrift |
| CZ | Číslo | Datum příjmu | Datum zakázky | Číslo zakázky | Závada | Razítko Podpis |
| H | Sorszám | Bejelentés időpontja | Javítási időpont | Javítási munkalapszám | Hiba jelleg oka | Pecset Aláírás |
| | Jótállás új határideje | | | | | |
| LT | Nr. | Registracijos data | Remonto data | Remonto Nr. | Defektas | Antspaudas Parašas |
| LV | N.p.k. | Pieņemšanas datums | Remonta datums | Remonta dokumenta numurs | Defekti | Zīmogs Paraksts |
| PL | Nr. | Data zgłoszenia | Data naprawy | Nr. zlecenia | Przebieg naprawy | Stempel Podpis |
| IL | מ'מ | תאריך הקבלה לתיקון | תאריך התיקון | מס' הזמנת התיקון | תקלה | חותמת חתימה |