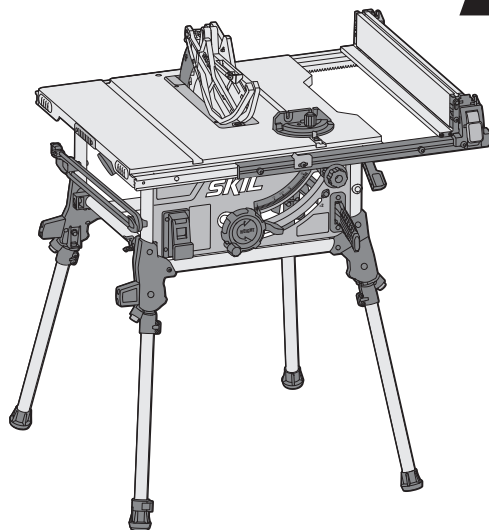


מסור שולחן 254 מ"מ 2000W

1340

SKIL®



הוראות הפעלה מקוריות

HE



1

1340

**2000
Watt**
S6 (20% 5min)

**1800
Watt**
S1


22,6 kg

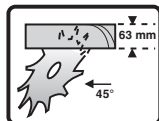
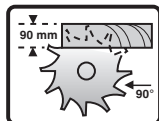

**n₀
4500
/min**

2,6 - 3,2 mm

< 1,8 mm

254 mm

30 mm



**220
-
240
V~
50-60 Hz**

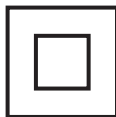
2



3



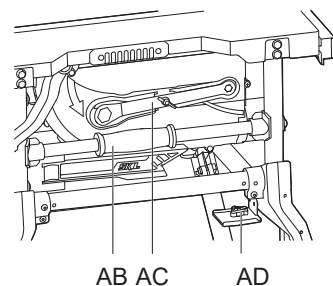
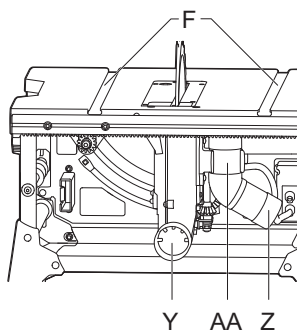
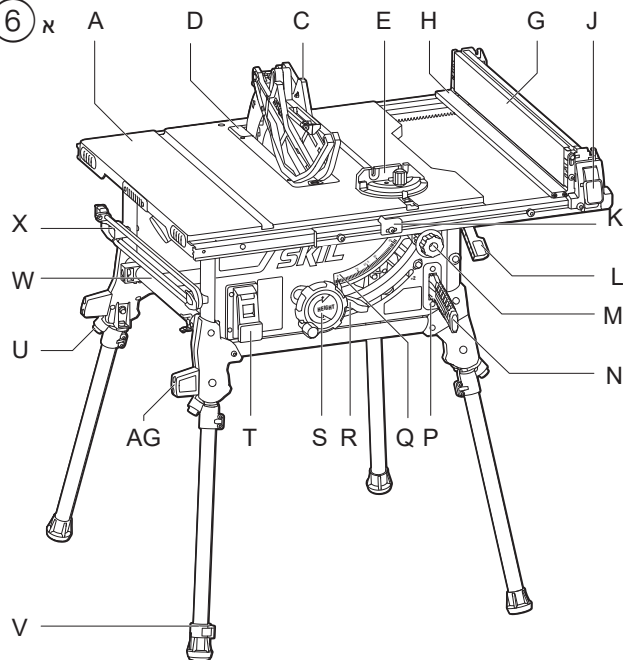
4

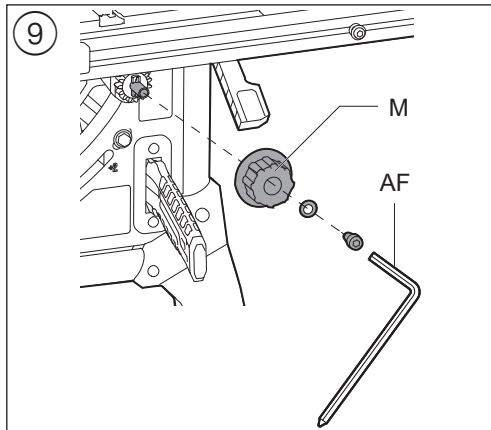
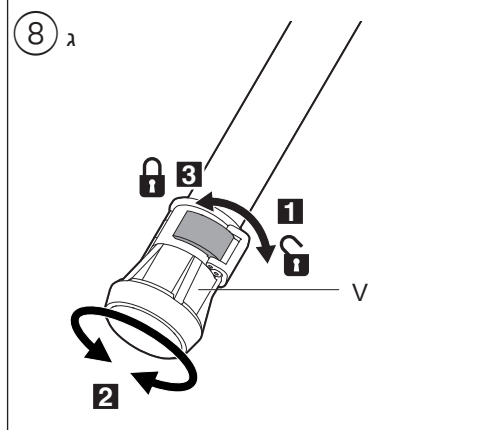
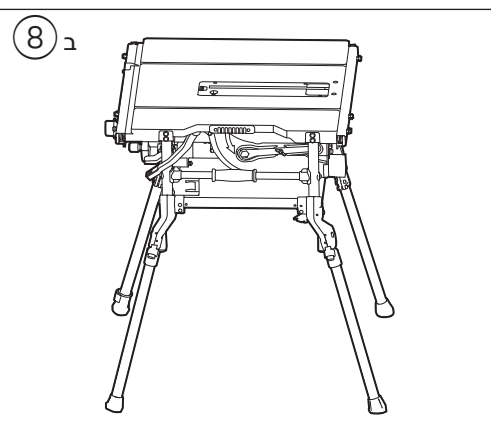
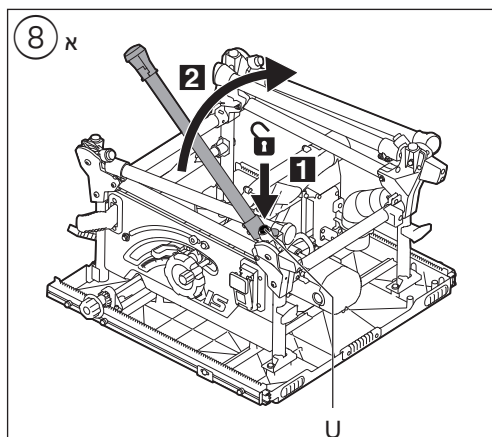
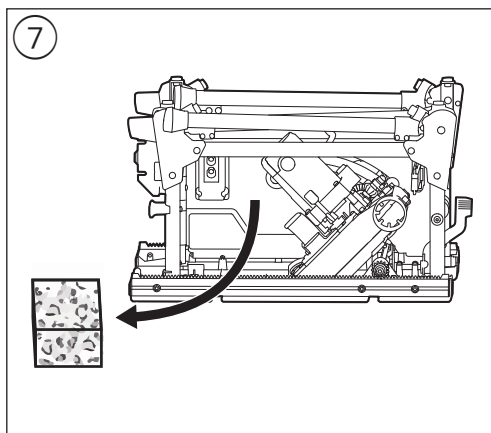
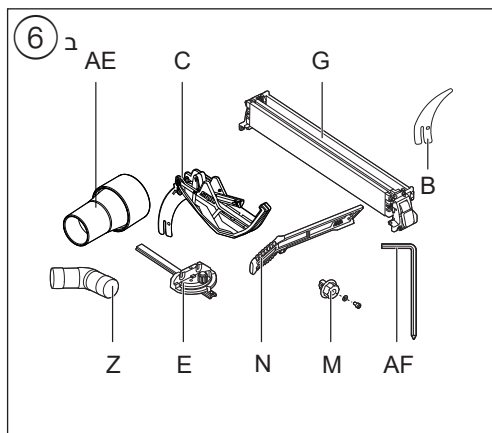


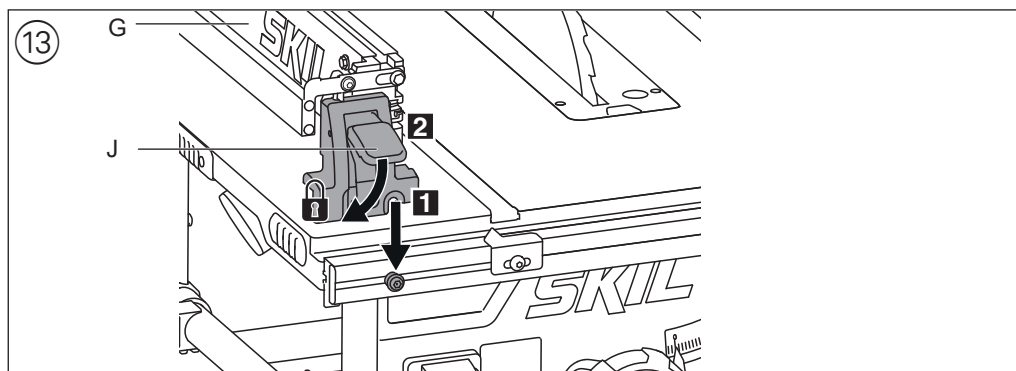
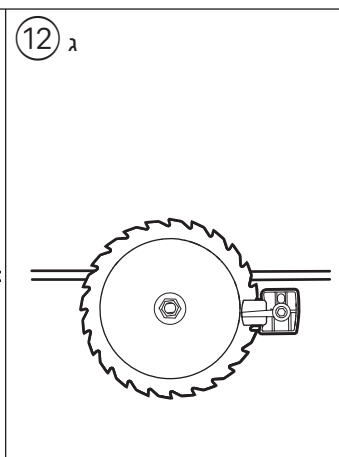
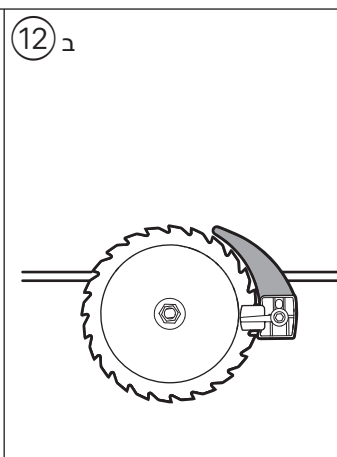
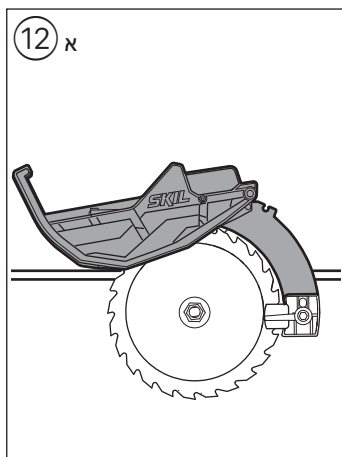
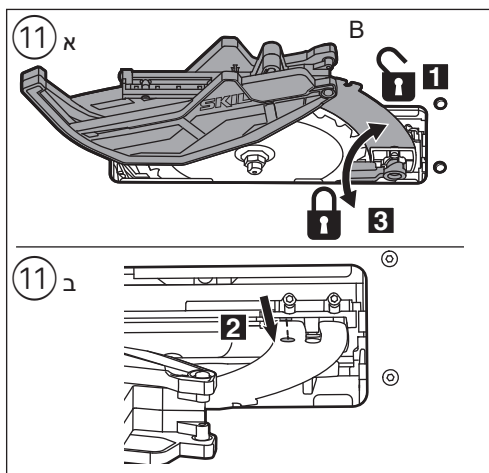
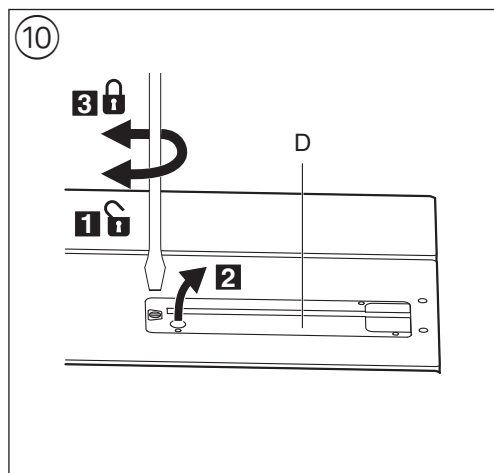
5

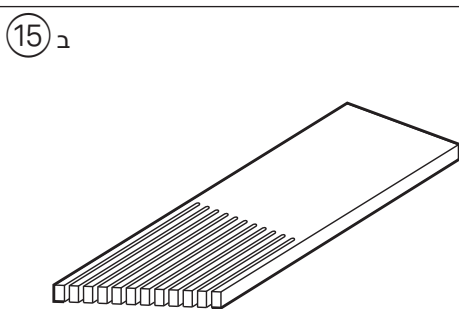
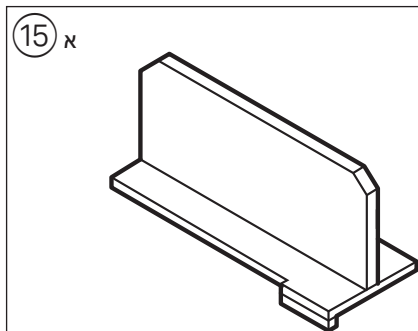
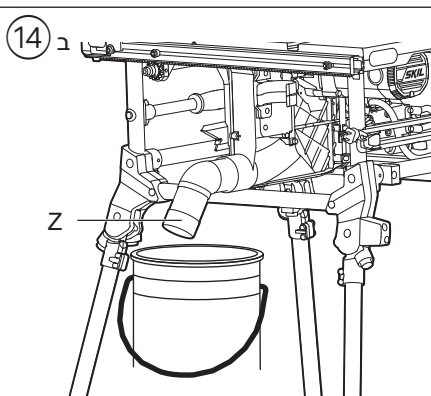
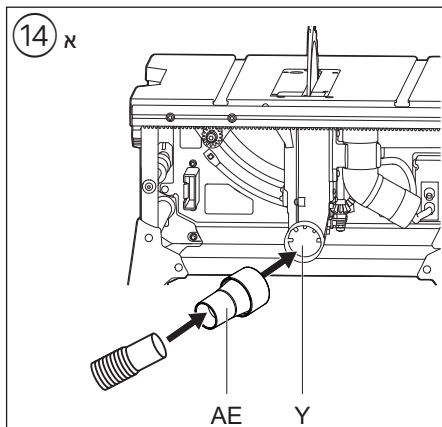


6

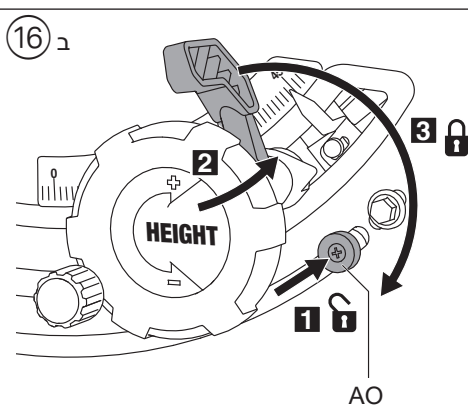
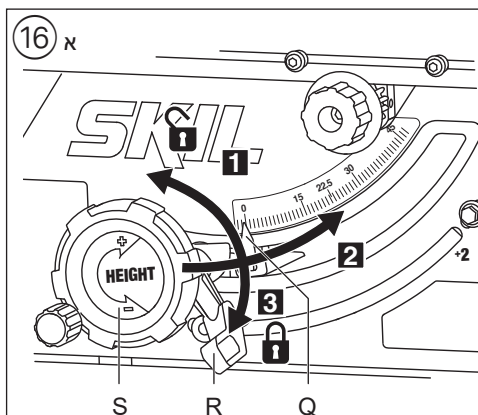




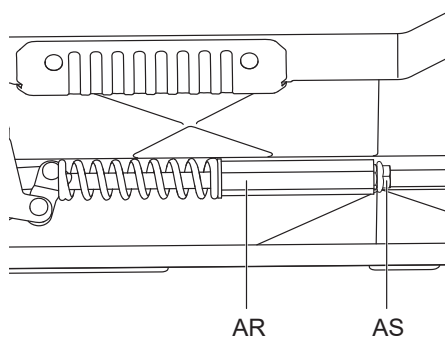




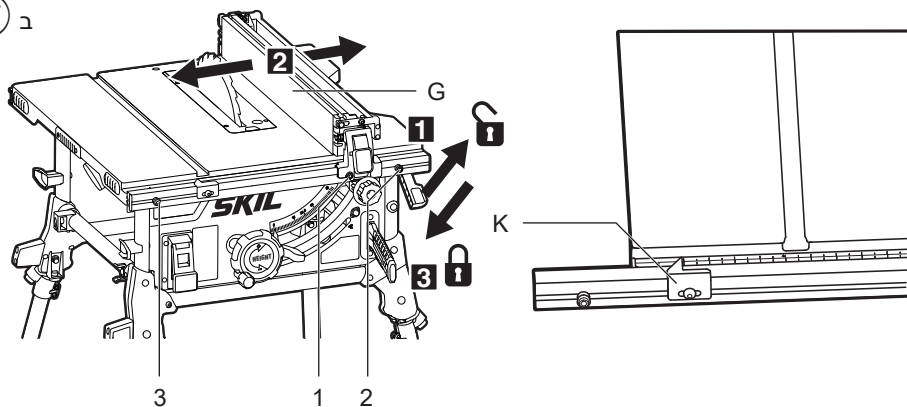
לא כלול באופן סטנדרטי



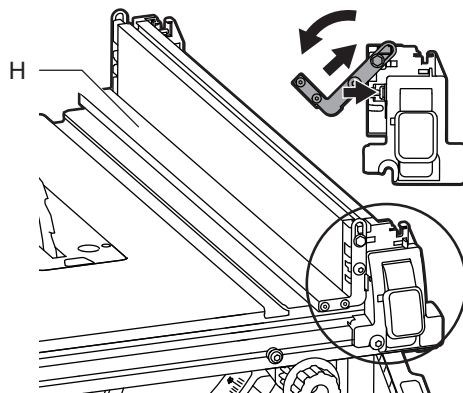
17 κ

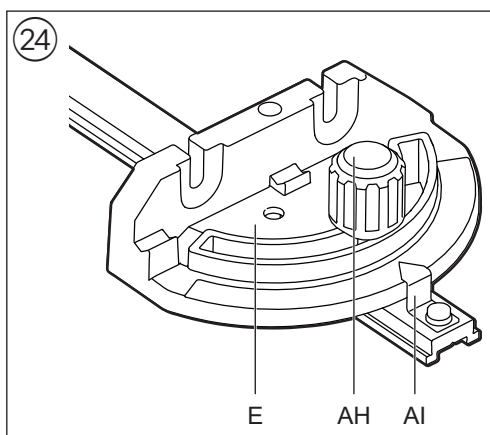
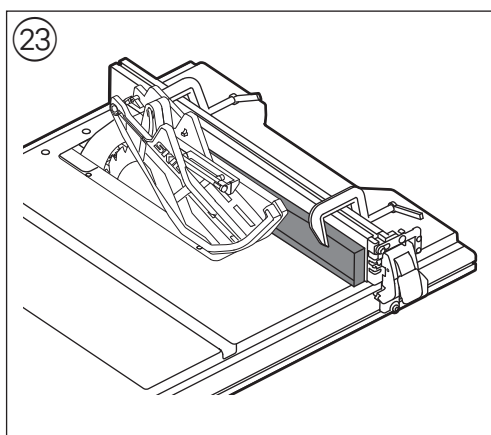
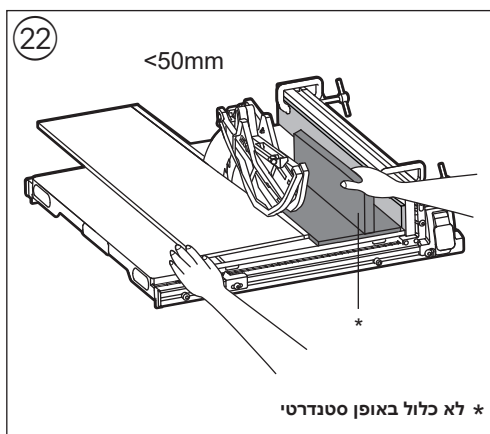
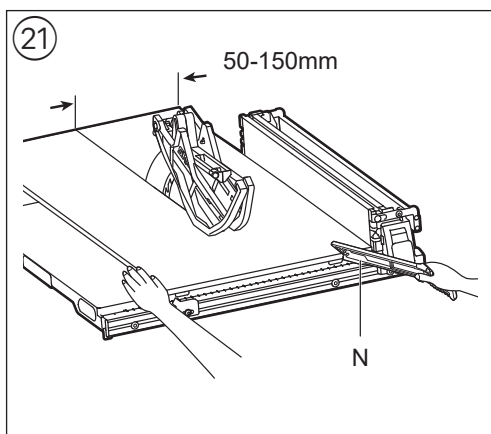
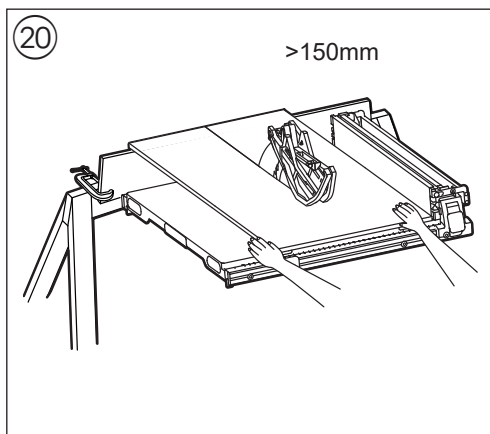
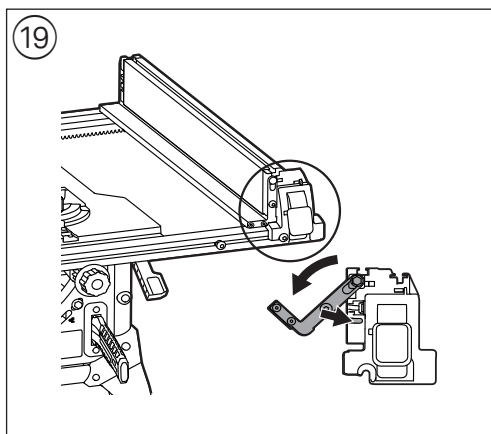


17 ρ

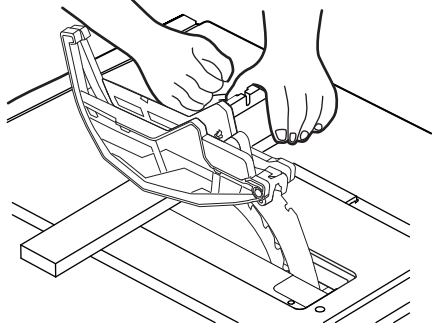


18

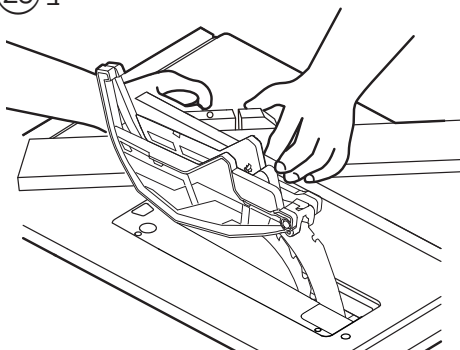




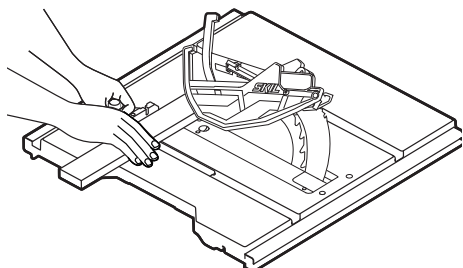
25 א



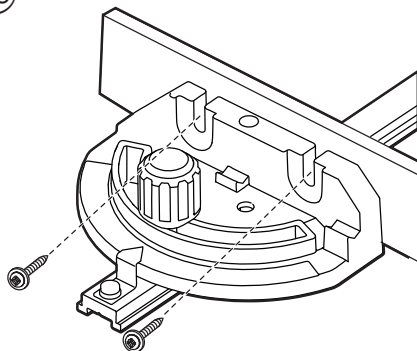
25 ב



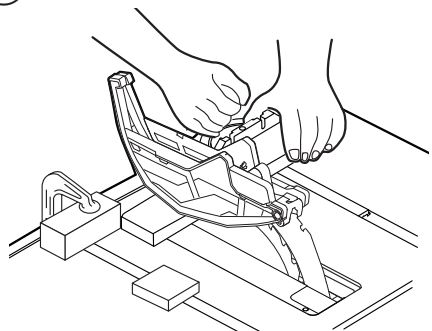
25 ג



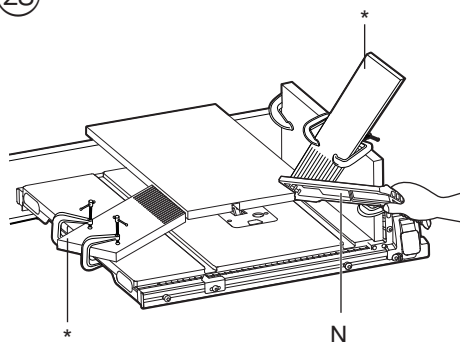
26



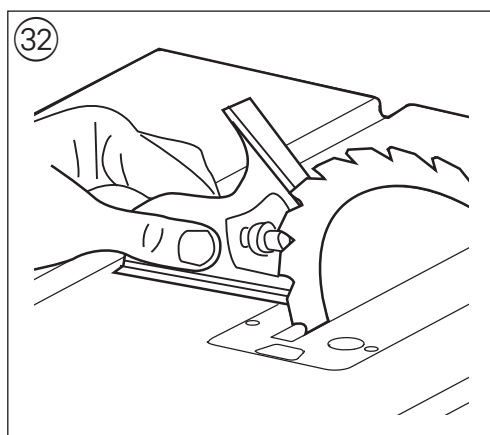
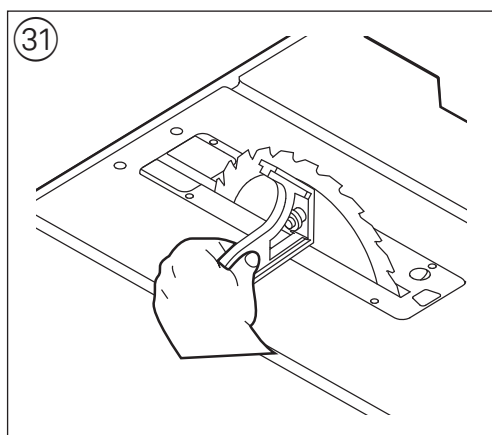
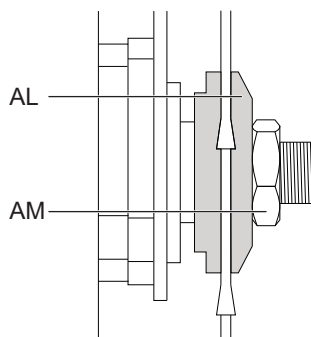
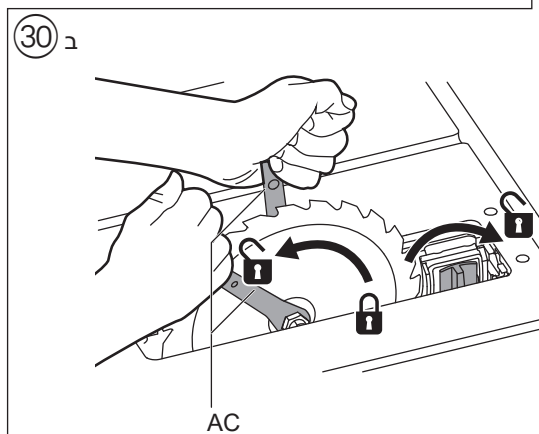
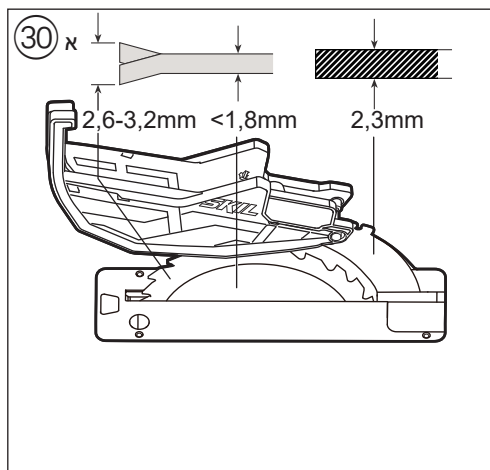
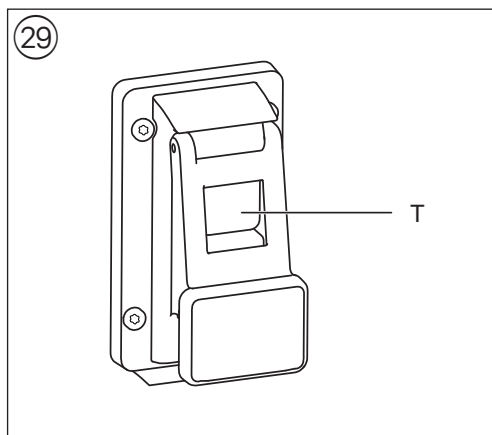
27

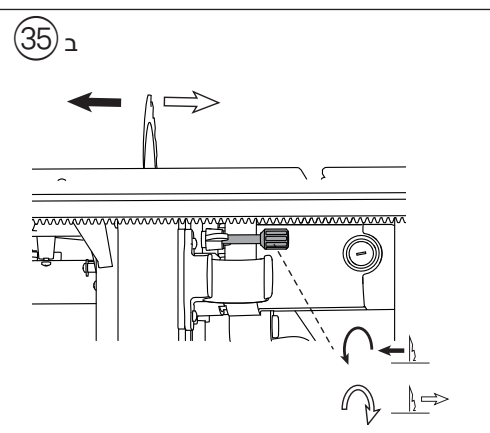
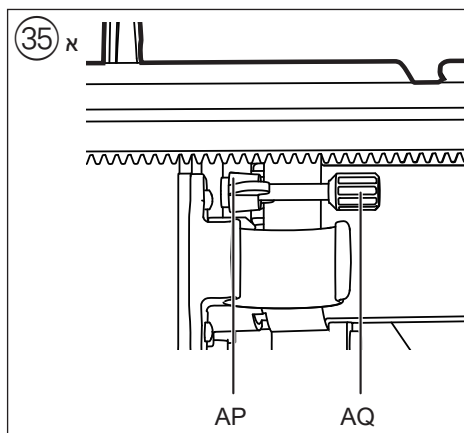
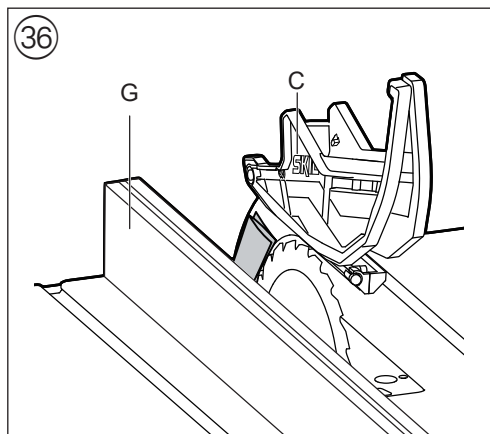
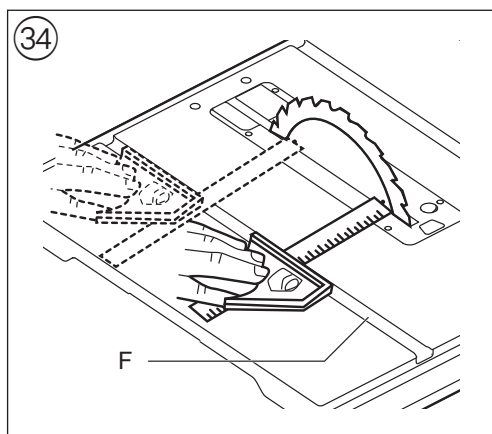
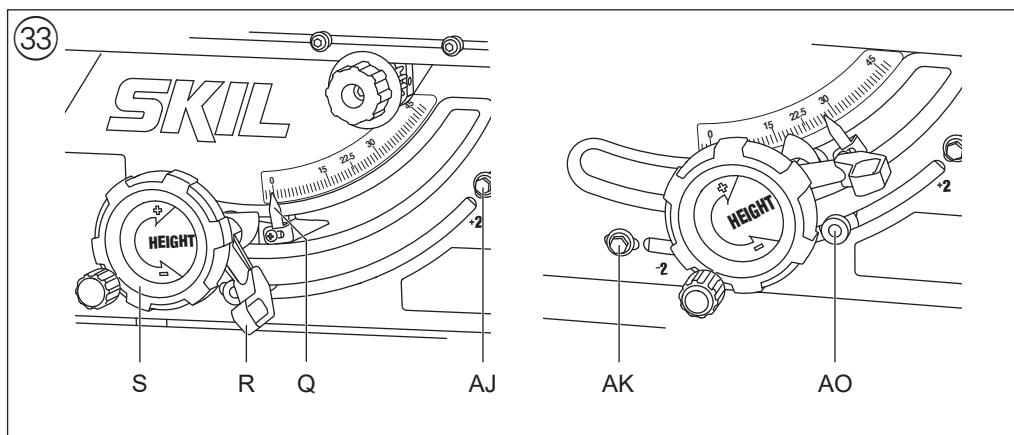


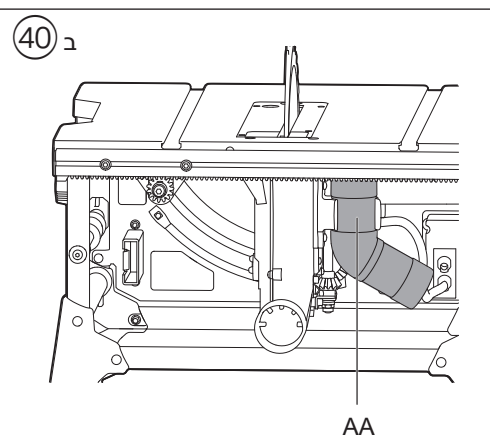
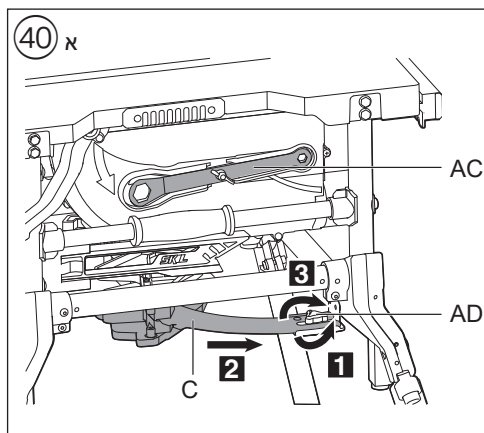
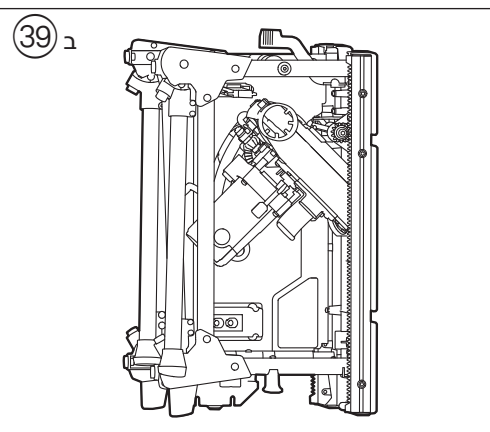
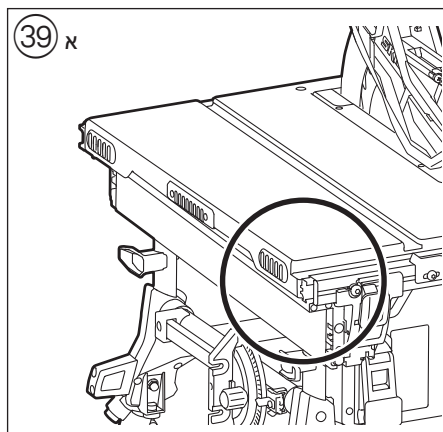
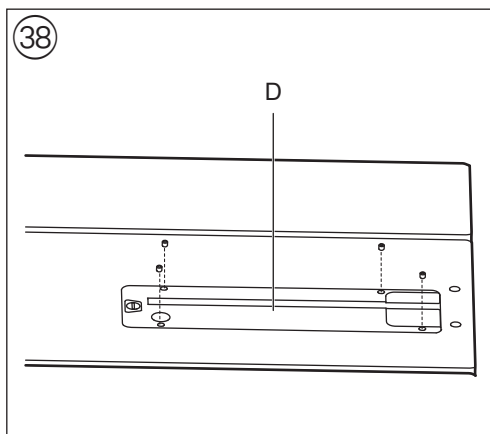
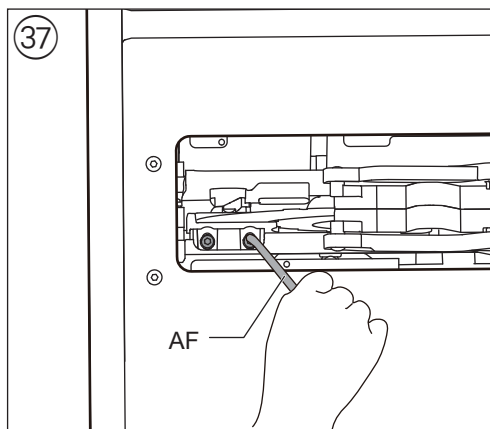
28



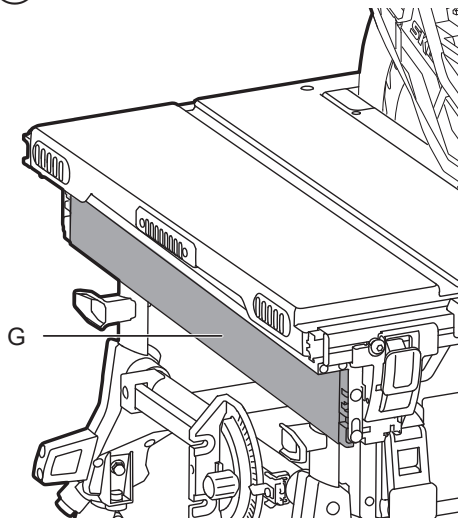
* לא כלול באופן סטנדרטי *



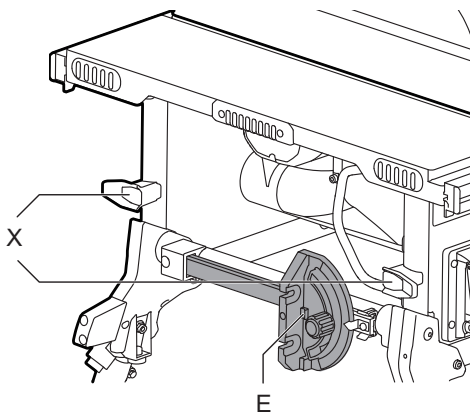




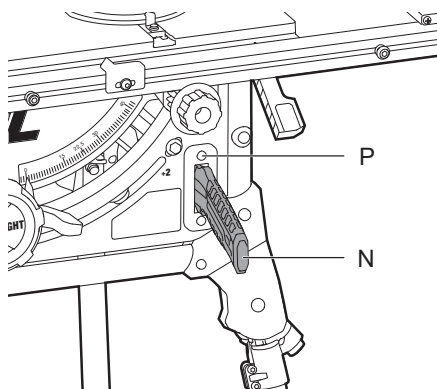
40 λ



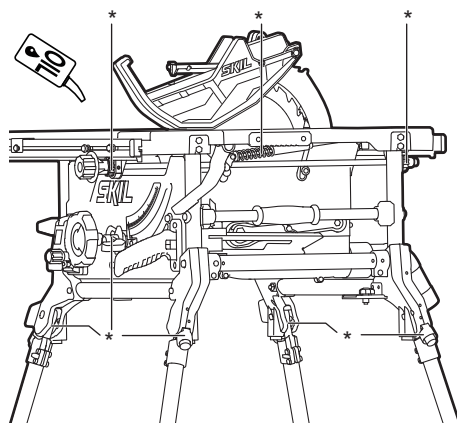
40 τ



40 η



41



מסור שולחן 254 מ"מ 2000W 1340

מבוא

- כלי זה מיועד כמכונה ניידת לחיתוך אורכים ותכי רוחב של עץ עם חתכים ישרים כמו גם חיתוכי זווית (זוויות מצנפת אופקיות של 60° עד $60^{\circ}+$ וכן זוויות שיפוע אנכיות של 2° עד 47° מתאפשרות)
- קראו ושמרו מדריך הוראות זה ②
- כלי זה אינו מיועד לשימוש מקצועי
- בדקו אם האריזה מכילה את כל החלקים כפי שמוצג בתרשים ⑥ ב
- השתמשו בכלי רק כאשר הוא מורכב בצורה נכונה ומלאה (שים לב לכך שחברת Skil לא יכולה להיות אחראית לנזק לכלי ו/או לפציעות אישיות הנובעות מהרכבה שגויה של הכלי)

נתונים טכניים ①

רכיבי המכשיר ⑥

- A החלק העליון של השולחן
B סכין בקיעה לחיתוך שלא עובר דרך חתיכת העבודה
C הרכבת המגן וסכין הבקיעה
D תוסף שולחן
E מד מצנפת
F חריץ מד מצנפת
G גדר קריעה
H גדר נוספת / תמיכה בחומר העבודה
J דושות הידוק
K מחוון מרחק גדר קריעה
L מתג נעילת מסילה
M כפתור הנעת מסילה
N מקל דחיפה
P אחסון מקל דחיפה
Q מחוון זווית שיפוע
R ידית נעילת שיפוע
S גלגל התאמת גובה
T מתג הפעלה/כיבוי
U כפתור עבור גרלים מתקפלות
V לוחית רגל מתכווננת
W אחסון מד מצנפת
X וו לאחסון כל
Y יציאת אבק
Z מסיט אבק
AA אחסון מסיט אבק
BA הובלה
CA מפתחות ברגים
DA אחסון הרכבת המגן וסכין הבקיעה
EA מתאם שואב אבק
FA מפתח משושה
GA רגל תמיכה
HA כפתור מגעול זווית מצנפת
IA מחוון זווית מצנפת
JA כורג להתאמת זווית שיפוע (ימין)
KA כורג להתאמת זווית שיפוע (שמאל)
LA גליל
MA אום להב
NA ידית הנעילה של סכין הבקיעה
OA ידית שחרור (זווית שיפוע)
PA אום פרפר
QA בריח כוונון
RA מוט משושה
SA אום לחיצה

בטיחות

אזהרות בטיחות כלליות עבור כלי עבודה חשמליים
Ⓐ אזהרה: קראו את כל אזהרות הבטיחות, את ההוראות, התמונות והמפרטים המסופקים ביחד עם מכשיר חשמלי זה. אי מילוי כל ההוראות המופיעות למטה עלול לגרום להלם חשמלי, שרפה ו/או פציעה חמורה.

שימרו את כל האזהרות וההוראות לעיון עתיד.

המושג "כלי עבודה חשמלי" בחלק האזהרות מתייחס אל כלי העבודה החשמלי שלכם (חוט) או כלי עבודה חשמלי המונע על ידי סוללות (אלחוטי).

1) בטיחות סביבת העבודה

א) שימרו על סביבת העבודה נקייה ומארת כהלכה. סביבות לא מסודרות ואפלות ממזינות תאונות.

ב) אל תפעילו את המכשיר החשמלי באזורים דליקים, בנוכחות נוזלים דליקים, גזים או אבק. המכשירים החשמליים מייצרים ניצוצות העלולים להצית את האבק או האדים.

ג) בקשו מילדים ומעוברי אורח להתרחק מן המכשיר החשמלי בעת הפעלתו. הסחות דעת עלולות לגרום לכם לאבד שליטה.

2) בטיחות חשמלית

א) התקנים של המכשיר החשמלי צריכים להיות מתאימים לשקע. לעולם אל תשנו את התקע בכל צורה שהיא. אל תשתמשו במתאמים עבור תקעים של מכשירים חשמליים בעלי הארקה. תקעים שלא שונו ושקעים מתאימים יפחיתו את הסיכון לשוק חשמלי.

ב) הימנעו ממגע עם משטחים בעלי הארקה, כגון צינורות, רדיאטורים, כיריים ומקררים. יש סיכון גבוה להלם חשמלי אם הגוף שלכם מוארק.

ג) אל תחשפו את המכשיר החשמלי לגשם או לתנאים רטובים. מים הנכנסים אל המכשיר החשמלי יגבירו את הסכנה להלם חשמלי.

ד) אל תפעילו לחץ על הכבל לעולם אל תשתמשו בכבל על מנת לשאת, למשוך או להוציא את המכשיר החשמלי מן השקע. שימרו על הכבל הרחק ממקורות חום, שמן, קצוות חדים או חלקים נעים. כבלים ניזוקים או מלופפים מגבירים את הסיכון לשוק חשמלי.

ה) בעת הפעלת המכשיר החשמלי בחוץ, עשו שימוש בכבל מאריך המתאים לשימוש בחוץ מפחית את הסיכון לשוק חשמלי.

ו) אם אין מניעה מהפעלת המכשיר החשמלי במקום לח, עשו שימוש בממסר פחת (DCR) להגנה על המתח. השימוש בממסר פחת מפחית את הסיכון לשוק חשמלי.

3) בטיחות אישית

א) הישארו דרוכים, הביטו במה שאתם עושים והשתמשו בשכל הישר כאשר אתם משתמשים במכשיר החשמלי. גא לא להשתמש במכשיר החשמלי כאשר אתם עייפים או תחת השפעה של סמים, אלכוהול או תרופות. רגע אחד של חוסר תשומת לב בעת הפעלת המכשיר החשמלי עלול לגרום לפציעה אישית חמורה.

ב) השתמשו בציוד הגנה אישי. חבשו תמיד מגני עיניים. כאשר נעשה שימוש בציוד הגנה כגון מסכת אבק, נעלי בטיחות נגד החלקה, כובעים קשים או מגני אוזניים, בתנאים המתאימים, הדבר יפחית את הסיכון לפציעות אישיות חמורות.

ג) יש להימנע מהפעלה מקרית. וודאו שהמתג נמצא במצב כבוי לפני חיבור של מקור מתח ו/או מארז הסוללה, לפני הרמת המכשיר החשמלי או נשיאתו. נשיאה של מכשירים חשמליים כאשר האבצע שלכם ממוקמת על המתח או חיבור מקורות מתח למכשירים חשמליים הנמצאים במצב פועל, מזמינים תאונות.

ד) הסירו כל כלי כוונון או מפתח ברגים לפני ההפעלה של המכשיר החשמלי. מפתח ברגים או כלי כוונון המוצמד אל חלק מסתובב של המכשיר החשמלי עלול לגרום לפציעה אישית חמורה.

- (ה) אל תנסו להתמתח רחוק מדי. שימרו על צעד ואיזון בטוחים בכל זמן. הדבר מאפשר שליטה טובה יותר במכשיר החשמלי במצבים לא צפויים.
- (ו) לבשו בגדים מתאימים. אל תלבשו בגדים רפויים או תכשיטים. שימרו על השיער שלכם ועל חלקי ביגוד הרחק מחלקים נעים. בגדים רפויים, תכשיטים או שיער ארוך עלולים להיתפס בחלקים הנעים.
- (ז) אם המכשירים מגיעים ביחד עם חיבור להוצאת אבק ומתקני איסוף, וודאו שאלו מחוברים כהלכה והשימוש בהם נעשה באופן נכון. השימוש במתקנים לאיסוף אבק יכול להפחית סכנות הקשורות לאבק.
- (ח) נקטו זהירות בעת השימוש במכשיר החשמלי גם לאחר שאתם בקיאים בשימוש, ואל תיתנו לנוחיות השימוש שלכם להפוך אותכם לשאננים ולתעלעל מעקרונות הבטיחות. פעולה לא זהירה עלולה לגרום לפציעה חמורה בשבריר שנייה.
- (4) השימוש והטיפול במכשיר החשמלי
- (א) אל תפעילו כוח על המכשיר החשמלי. השתמשו במכשיר החשמלי המיועד לטווח השימוש. המכשיר החשמלי הנוכחי יבצע את עבודתו בצורה טובה ובטוחה יותר בקצב בו הוא תוכנן לפעול.
- (ב) אל תשתמשו במכשיר החשמלי אם מתג ההפעלה והכיבוי אינו פועל. כל מכשיר חשמלי אשר לא ניתן לשלוט בו בעזרת המתג הוא מסוכן ויש לתקן אותו.
- (ג) נתקו את התקע ממקור החשמל ו/או הסירו את מארז הסוללה מן המכשיר החשמלי, אם ניתן, לפני ביצוע כל התאמה, שינוי של אביזרים, או אחסון של מכשיר חשמלי. אמצעי זהירות למניעה אלו מפחיתים את הסיכון להפעלה מקרית של המכשיר החשמלי.
- (ד) אחסנו מכשירים חשמליים אשר אינם בשימוש הרחק מהישג ידם של ילדים ואל תאפשרו לאנשים אשר אינם מכירים את המכשיר החשמלי או אשר לא קראו את ההוראות להפעיל את המכשיר החשמלי. מכשירים חשמליים הם מסוכנים כאשר הם בידם של אנשים אשר לא הוכשרו להפעיל אותם.
- (ה) תחזקו מכשירים חשמליים ואביזרים. בדקו יישור או ליפוף של חלקים נעים, שבירה של חלקים וכל תנאים אחרים אשר עלולים להשפיע על פעולת המכשיר החשמלי. אם המכשיר החשמלי ניזוק, יש לתקן אותו לפני השימוש בו. תאונות רבות נגרמות כתוצאה מתחזוקה לקויה של מכשירים חשמליים.
- (ו) שימרו על כלי היתוך חדים ונקיים. לכלי היתוך אשר תחזקו כהלכה בעלי קצוות חדים יש פחות סיכוי לבצע ליפוף וקל יותר לשלוט בהם.
- (ז) השתמשו במכשירים החשמליים, באביזרים, בחתיכות המכשירים וכו' בהתאם להוראות אלו, כאשר אתם לוקחים בחשבון את תנאי העבודה ואת העבודה שיש לבצע. שימוש במכשיר החשמלי לפעולות אחרות מאשר אלו אליהן הוא מיועד עלול להסתיים במצב מסוכן.
- (ח) שימרו על הידידות ועל חלקי האחיזה יבשים, נקיים וללא שמן או חומרי סיכה. ידידות ומשטחי אחיזה מחליקים לא מאפשרים טיפול נכון ושליטה במכשיר במצבים לא צפויים.
- (5) שירות
- (א) בצעו עבודות שירות על המכשיר החשמלי שלכם רק באמצעות סכנאי שירות מוסמך העושה שימוש בחלקי חילוף זהים בלבד. הדבר יבטיח שבטיחות המכשיר החשמלי נשמרת.

הוראות בטיחות עבור מסורי שולחן

אזהרות קשורות להגנה

- לפציעה אישית.
- לאחר השלמת חיתוך שלא עובר דרך חומר העבודה כגון ביצוע חריצים, יסירה מחדש או עיסוף, החזירו את סכין הבקיעה אל העמדה המתרחבת כלפי מעלה. כאשר סכין הבקיעה נמצא בעמדה המתרחבת כלפי מעלה, חברו מחדש את מנג' הלהב. המנג' וסכין הבקיעה עוזרים להפחית את הסיכון לפציעה אישית.
 - וודאו שלב המסור אינו בא במגע עם המנג' עם סכין הבקיעה או עם חומר העבודה לפני הפעלת המתג. מנג' לא מכוון של פירוט אלו עם להב המסור עלול לגרום למגע מסוכן.
 - כונן את סכין הבקיעה כמתואר במדריך ההוראות זה. מרווחים, מיקום ויישור לא נכונים עלולים להפוך את סכין הבקיעה ללא יעיל בהפחתת הסבירות לתגובה לאחור.
 - כדי שסכין הבקיעה יעבוד, הוא חייב להיות מעורב בחומר העבודה. סכין הבקיעה אינו יעיל בעת חיתוך חלקי עבודה קצרים מכדי להיות מחוברים לסכין הבקיעה. בתנאים אלה לא ניתן למנוע תגובה לאחור על ידי סכין הבקיעה.
 - השתמשו בלהבי מסור מתאימים עבור סכין הבקיעה. כדי שסכין הבקיעה יתפקד כראוי, קוטר להב המסור חייב להתאים לסכין הבקיעה המתאים. נגוף להב המסור חייב להיות דק יותר מעובי סכין הבקיעה ורוחב החיתוך של להב המסור חייב להיות רחב יותר מעובי סכין הבקיעה.
- אזהרות בנוגע להליכי חיתוך
- סכנה לעולם אין להניח אצבעות או ידיים בקרבת או בקו אחד עם להב המסור. רגע אחד של חוסר תשומת לב או החלקה עלולים לכוון את היד שלכם לעבר להב המסור והתוצאה תהיה פציעה אישית חמורה.
 - הזינו את חומר העבודה אל תוך להב המסור רק נגד כיוון הסיבוב. הזנה של חומר העבודה באותו הכיוון בו מסתובב להב המסור עלול לשולחן עלול לגרום למשיכה של חומר העבודה, ושל היד שלכם, אל תוך להב המסור.
 - לעולם אין להשתמש במד המצנפת להזנה של חומר העבודה בעת קריעה ואין להשתמש במדד הקריעה כמעצור אורך כאשר מצמצים חיתוך בהצלבה עם מד המצנפת. הנחית חומר העבודה עם גדר הקריעה ומד המצנפת בזהירות את הסבירות של קשירת להב המסור ותגובה לאחור.
 - בעת בקיעה, שמרו תמיד את חומר העבודה במגע מלא עם הגדר והפעילו תמיד את כוח ההזנה של חומר העבודה בין הגדר ללהב המסור. השתמש במדד דחיה כאשר המרחק בין הגדר ללהב המסור קטן מ-150 מ"מ, והשתמש בגוש דחיה כאשר מרחק זה קטן מ-50 מ"מ. התקני, מסייני עבודה, ישמרו על היד שלכם מרחק מלהב המסור.
 - השתמשו רק במדל דחיה אשר ניתן על ידי היצרן או אשר נבנה בהתאם להוראות. מקל דחיה זה מספק מרחק מספיק בין היד ללהב המסור.
 - לעולם אין להשתמש במדל דחיה ניזוק או באחד שנחתך. מקל דחיה ניזוק או אחד שנחתך עלול להישבר ולדחוף את היד שלכם אל להב המסור.
 - אין לבצע כל פעולה, בידיים ריקות. השתמשו תמיד או בגדר הקריעה או במד המצנפת על מנת למקם ולכוון את חומר העבודה. ידיים ריקות פירושו שימוש בידים שלכם על מנת לתמוך או לכוון את חומר העבודה, וזאת במקום גדר קריעה או מד מצנפת. ניסור בידיים ריקות מוביל ליישור לא נכון, קשירה ותגובה לאחור.
 - לעולם אין לנעש מסוכב או מעל להב מסותב. נישא אל חומר העבודה עלולה להוביל למגע מקרי עם להב המסור הנע.
 - ספקו תמיכה של חומר עבודה נוסף בצד האחורי ו/או בצדדי המסור השולחן עבור חומרי עבודה ארוכים ו/או רחבים על מנת לשמור עליהם מאוזנים. לחומר עבודה ארוך ו/או רחב יש נטייה להתעקם בקצה השולחן, דבר הגורם לאבדן שליטה, קשירה של להב המסור ותגובה לאחור.
 - הזינו את חומר העבודה בקצב אחד. אין לעקם, לעקל או להחליף את חומר העבודה מצד לצד. אם חומר העבודה נתקע, כבו את כלי החיתוך, הוציאו את הכלי מן החשמל ונקו את ה"פקק". כאשר להב המסור נתקע בתוך חומר העבודה, הדבר עלול לגרום לתגובה לאחור או לגרר למעט.
 - אין להסיר פיסות של חומר עבודה חתוך כאשר המסור פועל. החומר עלול להילכד בין הגדר או בתוך מנג' המסור ולהב המסור,

דבר אשר ימשוך את האצבעות שלכם אל תוך להב המסור: כבו את המסור והמתינו לעצירה מלאה לפני הסרה של חומר.

• **השתמשו בדבר נוספת במגע עם החלק העליון של השולחן בעת קריעת חלקי עבודה בעובי של פחות מ-2 מ"מ.** חומר עבודה דק עלול להיחסיס תחת גדר הקריעה ולגרום לתגובה לאחר.

סיבות לתגובה לאחר ואזהרות קשורות

תגובה לאחר היא תגובה פתאומית של חומר העבודה כאשר להב מסור נתקע או קו חיתוך לא מיושר בחומר העבודה ביחס ללהב המסור או כאשר חלק מחומר העבודה נקשר בין להב המסור לגדר הקריעה או חפץ קבוע אחר.

לרוב במהלך תגובה לאחר, חלק העבודה מורם מהשולחן על ידי החלק האחורי של להב המסור ומונע לעבר המפעיל.

תגובה חזקה לאחר היא התוצאה של שימוש לא נאות במסור ו/או נוהל הפעלה לא נכונים לא מתאימים וניתן למנוע אותה על ידי נקיטת אמצעי זהירות כמתואר למטה.

- **לעולם אין לעמוד בקו אחד עם להב המסור מקמו תמיד את הגוף שלכם באותו צד של להב המסור כמו גדר הקריעה.** תגובה לאחר עשויה להניע את חומר העבודה במהירות גבוהה לעבר כל מי שעומד מלפנים ובקו עם להב המסור.
- **לעולם אל תשישו יד מעל או בחלקו האחורי של להב המסור כדי למשוך או לתמוך בחומר העבודה.** מגע מקרי עם להב המסור עלול להתרחש או תגובה לאחר עלולה לגרום את האצבעות שלכם אל תוך להב המסור.
- **לעולם אל תחזיקו ותלחצו על חומר העבודה שנחתך כנגד להב המסור המסתובב.** לחיצה על חומר העבודה הנחתך אל להב המסור תיצור מצב של קשייה ותגובה לאחר.
- **יישרו את הגדר כך שתהיה מקבילה ללהב המסור.** גדר לא מיושרת תצטרך את חומר העבודה כנגד להב המסור ותיצור תגובה לאחר.
- **השתמשו בלוח נוצה כדי להנחות את חומר העבודה כנגד השולחן והגדר בעת ביצוע חתכים שאינם עוברים דרך חומר העבודה, כגון ביצוע חריצים.** לוח נוצה מסייע לשלוט בחומר העבודה במקרה של תגובה לאחר.
- **תמכו בלוחות גדולים כדי למצער את הסיכון לצביטת להב המסור ולתגובה לאחר.** לוחות גדולים נוטים לשקוע תחת המשקל שלהם. יש למקם תומכים מתחת לכל חלקי הלוח התלולים מעל החלק העליון של השולחן.
- **השתמשו בדחיות יתרה בעת חיתוך חומר עבודה מעוות, בעל קשרים, מעוקל או שאין לו קצה ישר כדי להנחות אותו עם מד מצפצפת או לאורך הגדה.** חומר עבודה מעוקל, בעל קשרים או מעוות אינו יציב וגורם לאי-יישור של החתך עם להב המסור, קשייה ותגובה לאחר.
- **לעולם אל תחטכו יותר מחומר עבודה אחד, מועזרים אנכית או אופקית.** להב המסור עלול לאסוף חלק אחד או יותר ולגרום לתגובה לאחר.
- **בעת הפעלה מחדש של המסור בידד עם להב המסור בחומר העבודה, מרכזו את להב המסור בחתך כך שיני המסור אינן נוגעות בחומר.** אם להב המסור נקשר, הוא עשוי להתרומם או לבצע תגובה לאחר מחומר העבודה בעת הפעלה מחדש של המסר.
- **שמרו על להבי מסור נקיים, חדים ועם קיבוע מספיק.** לעולם אל תשתמשו בלהבי מסור מעוותים או בלהבי מסור עם שיניים סדוקות או שבורות. להבי מסור חדים ומכוונים כראוי ממזערים את הקשייה, הניתוק והתגובה לאחר.
- **אזהרות בנוגע להליך ההפעלה של מסור השולחן**
כבו את מסור השולחן ונתקו את כבל החשמל בעת הסרת תוסף השולחן, החלפת להב המסור או ביצוע התאמות של סכין הבקיעה, או מנן להב המסור, וכאשר המכונה נותרת ללא השגחה. אמצעי זהירות ימנעו תאונות.
- **לעולם אל תשאירו את מסור השולחן פועל ללא השגחה.** כבו את הכלי ואל תשאירו אותו ללא השגחה עד שהוא מגיע לתגובה מוחלטת. כלי פועל ללא השגחה מהווה סכנה ללא שליטה.
- **קמצו את המסור היציב באזור מואר היטב ומכונה ללא תוכלו לשמור על עמידה יציבה ושיוויון משקל טובים.** יש להתקין אותו

באזור המספק מספיק מקום כדי להתמודד בקלות עם גודל חומר העבודה שלכם. אזורים צפופים וחשוכים ורצפות חלקלקות לא יאפשרו זמזמים תאונות.

- **נקו והסירו לעתים קרובות נסורת מתחת לשולחן המסור ו/או מהתקן איסוף האבק.** נסורת שהצטברה היא דליקה ועלולה להתלקח מעצמה.
 - **יש לאבטח את מסור השולחן.** מסור שולחן שאינו מאובטח כהלכה עלול לזוז או להתהפך.
 - **הסירו כלים, שאריות עץ ודברים דומים מהשולחן לפני הפעלת מסור השולחן.** הסחת דעת או חסימה אפשרית עלולות להיות מסוכנות.
 - **השתמשו תמיד בלהבי מסור עם גודל וצורה נכונים (יחלום לעומת עגול) עבור חורי סוכה.** להבי מסור שאינם תואמים את חומרת ההרכבה של המסור יפעלו לא במרכז ויגרמו לאבדן שליטה.
 - **לעולם אל תשתמשו באמצעי הרכבה של להבי מסור פגומים או לא מתאימים כגון אוננים, דסקיות להב מסור, בריגים או אוננים.** אמצעי הרכבה אלו תוכננו במיוחד עבור המסור שלכם, לביצועים אופטימליים ובטיחות הפעלה.
 - **לעולם אל תעמדו על מסור השולחן, אל תשתמשו בו כשרפרף.** פעולה חמורה עלולה להתרחש אם הכלי מופעל בטעות או אם באים במגע אקראי עם כלי החיתוך.
 - **וודאו שלהב המסור מותקן כך שישתובב בכיוון הנכון.** אין להשתמש בגלגלי השגחה, מברשות תיל או גלגלי השגחה על מסור השולחן. התקנה לא נכונה של להב מסור או שימוש באביזרים שאינם מומלצים עלולים לגרום לפציעה חמורה.
- הוראות בטיחות נוספות**
- **זרמי פריצה גורמים לירידות מתח קצרות זמן; בתנאי אספקת חשמל לא נוחים, ציוד אחר עלול להיות מופשט (אם עכבת המערכת של ספק הכוח נמוכה מ-0.2375 אוהם, לא סביר שתתרחשה הפרעות);** אם אתם דוקקים להבהרות נוספות, תוכלו לפנות לרשות אספקת החשמל המקומית שלכם.
 - **כללי**
 - **בדקו תמיד שמתח האספקה זהה למתח המצוין על לוחית הכלי.**
 - **הוציאו תמיד את התקע ממקור המתח לפני כל ביצוע התאמה או החלפת אביזרים.**
 - **הוציאו תמיד את התקע ממקור המתח לפני הובלה של הכלי.** כלי זה אינו מיועד לשימוש על ידי אנשים מתחת לגיל 16.
 - **כלי זה אינו מתאים לחיתוך רטוב.**
 - **כלי זה אינו מתאים לחיתוך מתכות.**
 - **שימוש מחוץ לבית**
 - **העת שימוש מחוץ לבית, חברו את הכלי באמצעות מפסק זרם תקלה (FI) עם זרם הפעלה של מקסימום 30 מיליאמפר. והשתמשו רק בכבל מאריך המיועד לשימוש חיצוני ומצויד בשקע הצמדה עמיד בפני התזה.**
 - **לפני השימוש**
 - **השתמשו תמיד בכבלים מאריכים לא מולפפים ובטוחים עם קיבולת של 16 אמפר (ממנה הלאומית 13 אמפר).**
 - **הרכיבו משפכי מגן, הגנה לאוזניים וכפפות מגן.**
 - **אבק מחומרים כגון בצע המכיל עופרת, כמה מיני עץ, מינרלים ומתכת עלול להזיק (מגע עם או שאיפת האבק עלולים לגרום לתגובות אלרגיות ו/או מחלות נשימה למפעיל או לעוברי אורח); לבשו מסכת אבק ונעדרו עם מכשיר שאיבת אבק כאשר אתם עובדים במכשיר שזכה.**
 - **סוגים מסוימים של אבק מסווגים כמסרטנים (כגון אלון ואבק אשור) במיוחד בשילוב עם תוספים למיזוג עץ; לבשו מסכת אבק נעדרו עם מכשיר שאיבת אבק כאשר ניתן לחבר מכשיר שזכה.**
 - **עקבו אחר הדרישות הלאומיות הקשורות לאבק עבור החומרים בהם אתם רוצים לעבוד.**
 - **אין לעבוד עם חומרים המכילים אסבסט (אסבסט נחשב מסרטן).**
 - **בחנו תמיד את מסור השולחן לפני כל שימוש.** אם חלק כלשהו של המסור שלכם חסר, לא מתפקד או ניזוק או נשבר, הפסיקו מיד את ההפעלה עד לחיקוק או החלפה.
 - **לעולם אל תשתמשו בכלי ללא תוסף השולחן; החלק תוסף שולחן**

פגום או שחוק.

- הסירו את כל המכשולים על גבי וגם מתחת לנתיב החיתוך לפני שתחילו בחיתוך.
- הימנעו מנק שיכול להיגרם על ידי ברגים, מסמרים ואלמנטים אחרים בחומר העבודה שלכם; הסירו אותם לפני שתחילו לעבוד.

אבזירים

- לעולם אל השתמשו בדיסקי השחזה/חיתוך עם כלי זה.
- SKIL יכולה להבטיח תפקוד מושלם של הכלי רק כאשר נעשה שימוש באבזירים מתאימים אותם ניתן לרכוש מסוכן של SKIL.
- עבור הרכבה/שימוש באבזירים שאינם SKIL, בחנו את ההוראות של היצרן הרלוונטי.
- השתמשו רק בלהבי מסור התואמים את הנתונים האופייניים שניתנו בהוראות הפעלה אלה ואשר נבדקים ומסומנים בהתאם ל- EN 847-1.
- השתמשו רק באבזירים עם האתמם מהירות מותרת השווה לפחות למהירות המבוקשת ביותר ללא עומס של הכלי.
- לעולם אין להשתמש בלהבי מסור העשויים מפלדת מהירות גבוהה (HSS).
- אין להשתמש בלהב מסור סדוק, מעוות או קרה.
- השתמשו רק בלהבי מסור עם קוטר חור המתאים לציר הכלי ללא משחק; לעולם אל תשתמשו במפחיתים או מתאמים כדי להתאים להבי מסור בעלי חור גדול יותר.
- הגנו על אבזירים מפני פגיעה, הלם ושומן.

במהלך השימוש

- **אין להפעיל את הכלי בכוח** (הפעילו לחץ קל ומתמשך על מנת למנוע התחממות יתר של קצוות הלהב ובמקרה של חיתוך חלקי פלסטיק, יש להימנע מהמסת חומר הפלסטיק).
- לעולם אל תושיטו יד מעל או מאחורי הלהב כדי למשוך או לתמוך בחומר העבודה, או כדי להסיר חומר חתך.
- **הימנעו מפעולות ופעולות ידיות מזורזות** כאשר החלקה פתאומית עלולה לגרום לאצבעות או יד לנוע לתוך הלהב המסור או כלי חיתוך אחר.
- אם הלהב המסור נחסם, כבו את הכלי מיד והוציאו את התקע; רק לאחר מכן הסירו את תחיתת העבודה התקועה.
- בדקו אם הלהב מקביל לחריצי השולחן או לסדקים ואם סכין הבקיעה מיושרת כהלכה עם הלהב המסור.
- בדקו אם נדר הקריעה מקבילה ללהב המסור.
- במקרה של סחימה או תקלה חשמלית או מכנית, כבו מיד את הכלי ונתקו את התקע.
- אם הכבל ניזוק או נחתך במהלך העבודה, אל תגעו בכבל והוציאו מיד את התקע.
- אל תשתמשו בכלי כאשר הכבל, יש להחליף בכבל שהוכן במיוחד הזמין דרך ארגון השירות.

לאחר השימוש

- לאחר כיבוי הכלי, לעולם אל תפסיקו את סיבוב הלהב האבזיר על ידי כוח רוחבי המופעל נגדו.
- הסירו תחכים או חלקים אחרים של תחיתת העבודה מאזור החיתוך רק כאשר כל החלקים הנעים הגיעו לקיפאון מוחלט.
- להב המסור מתחמם מאוד במהלך השימוש; אל תיגעו בו לפני שהתקרר.
- אחסנו את הכלי בתוך הבית במקום יבש וסגור, הרחק מהישג ידם של ילדים.

הסבר על סמלים על גבי הכלי

- ② קראו את מדריך ההוראות לפני השימוש
- ③ הרכיבו משקפי מגן והשתמשו בהגנה לאוזניים
- ④ בידוד כפול (אין צורך בחוט הארקה)
- ⑤ אין להשליך כלים חשמליים וסוללות בידד עם חומרי פסולת ביתיים

בעת חיבור של תקע 3 פינים חדש (הממלכה המאוחדת בלבד):

- אין לחבר את חוט הכחול (= נטרלי) או החום (= חי) בכבל כלי זה אל מסוף הקרקע של התקע.
- אם מכל סיבה שהיא התקע הישן נחתך מכבל כלי זה, יש לזרוק אותו מסיבות בטיחות ואין להשאיר אותו ללא השגחה.

שימוש

• הכנה

- הסירו קשרי כבל

• שחררו את ידית נעילת השיפוע והסירו את בלוק הפוליסטירן ⑦

אין להרים את הלהב המסור לפני הסרת בלוק הפוליסטירן; הדבר עלול לגרום נזק לכלי

- פתחו את הרגל על ידי לחיצה על כפתור 4X (U) ⑧א

• הניחו את מסור השולחן על משטח ישר ושטוח וודאו שהוא יציב

- ⑧ב

• את רגל V ניתן לכוון כמתואר על מנת להגדיל את היציבות ⑧ג

- הרכבו

• הרכיבו את כפתור ההנעה M עם המפתח המשושה AF ⑨

• הסירו את חוסף השולחן D כמתואר ⑩

• הרימו את הלהב המסור למצב הגבוה ביותר על ידי סיבוב גלגל הלהב

S בכיוון השעון

• תחקינו את הרכבת המגן וסכין הבקיעה כמתואר ⑪

• הרכיבו את חוסף השולחן D ונעלו אותו במקומו ⑩

• בדקו את המגן ואת סכין הבקיעה C לתפקוד תקין; הם צריכים

לשמור על מגע עם משטח השולחן בעת שינוי הגדרות גובה הלהב

המסור והשיפוע

• בדקו את המגן ואת סכין הבקיעה C לסגירה נכונה לפני כל שימוש

אין להפעיל את המסור אם המגן אינו נע בחופשיות ונסגר

באופן מיידי

• הרכיבו את נדר הקריעה G כפי שמוצג ⑬

• וודאו שכל ידיות הנעילה נמצאות במצב פתוח

• הוצאה של אבק/שבבים

• הרכיבו את מתאם שואב האבק AE כפי שמוצג ⑭א

• חברו את שואב האבק

• לחלוטין, הרכיבו את מסי האבק Z על מנת לכוון את האבק אל

הדלי ⑭ב

• מסייעי עבודה ⑮

• חלק מפעולות הניסור תדרושנה שימוש במסייעי עבודה נוספים

• השתמשו בבלוק דחיפה כאשר אתם עובדים עם חלקי עבודה צרים

כאשר אתם צריכים לדחוף קרוב ללהב המסור ⑮א

• השתמשו בלוחות נוצה עבור כל פעולות שאינן חיתוך דרך חומר

העבודה שבהן לא ניתן להשתמש במגן ⑮ב

• ניתן לרכוש בלוקי דחיפה ולוחות נוצה בחנויות מתמחות לעיבוד עץ

• הגדרות זוויות שיפוע ⑯

• שחררו את ידית נעילת השיפוע ⑯

• טלטלו המסור לזווית השיפוע הרצויה

למסור יש נקודות קצה ב-0° ו-45°

• על מנת להניע אל 2° ואל 47°, לחצו על כפתור השחרור AO על

מנת שתוכלו לטלטל את המסור בעוד 2° ⑯ב

• הדקו את ידית נעילת השיפוע R כדי לשמור על הגדרת השיפוע

הגדרת גובה הלהב

• יש להגדיר את גובה הלהב כ-3-6 מ"מ גבוה יותר מחומר העבודה

• סובבו את גלגל הלהב S בכיוון השעון על מנת להרים את הלהב

המסור

• סובבו את גלגל הלהב S נגד כיוון השעון על מנת להוריד את הלהב

המסור

• נעילת מסילה ⑰א

• נעלו את מתג נעילת המסילה L

• שחררו את אום הלחיצה M6 AS בחלק התחתון של המסור

• הדקו את המוט המשושה AR עד אשר הקפיץ על מערכת הנעילה

דחוס כאשר הוא יוצר את המתח הנחוץ עבור מתג נעילת המסילה

L

• הדקו מחדש את אום הלחיצה AS

• גדר קריעה ⑰ב

• לגדר הקריעה G ישנם 3 מצבים

• **וודאו שהמשטח המנחה פונה תמיד אל הלהב המסור**

• השתמשו במצב 1 בשילוב עם הסולם הלכן

• השתמשו במצב 2 ליכולת קריעה מקסימלית בשילוב עם הסולם

השחור

• **במהלך חיתוך בשיפוע (אל השמאל) השתמשו בגדר**

הקריעה בצד הנגדי (מצב 1 או 2)

- השתמשו במצב 3 עבור שימוש בגדר הקריעה בצד השמאלי של הלהב
- פתחו את מתג נעילת המסילה L
- כווננו את גדר הקריעה G אל המרחק הרצוי באמצעות כפתור הנעת המסילה M
- נעלו את מתג נעילת המסילה L
- **וודאו שגדר הקריעה נעולה היטב לפני הניסור**

גדר נוספת ⁽¹⁸⁾

- השתמשו בגדר הנוספת H בעת חיתוך של חומרי עבודה דקים (81 מ"מ או פחות) קרוב אל הלהב
- פתחו את מתג נעילת המסילה L
- החליקו את גדר הקריעה G קרוב אל הלהב (מצב 1)
- הניחו את הגדר הנוספת H ושימו אותה במצב הגבוה ביותר עד אשר יישמע קליק
- כווננו את גדר הקריעה G אל המרחק הרצוי באמצעות כפתור הנעת המסילה M
- נעלו את מתג נעילת המסילה L

שולחן הרחבה למסור ⁽¹⁹⁾

- פתחו את מתג נעילת המסילה L
- החליקו את גדר הקריעה G מעבר לקצה השולחן (השתמשו במצב 2)
- הניחו את הגדר הנוספת H ושימו אותה במצב הנמוך ביותר עד אשר יישמע קליק כדי שתשמש כתומך לחומר העבודה
- כווננו את גדר הקריעה G אל המרחק הרצוי באמצעות כפתור הנעת המסילה M
- נעלו את מתג נעילת המסילה L
- חיתוך לאורך (קריעה)

וודאו שגדר הקריעה נעולה

- **בעת השימוש בגדר הקריעה אין להשתמש במד המצנפת**
- החזיקו את חומר העבודה עם שתי הידיים ולחצו אותו בנגד השולחן ⁽²⁰⁾

- השתמשו במקל הדחיפה N כאשר המרחק בין הגדר ובין להב המסור נמוך מ-051 מ"מ ⁽²¹⁾
- השתמשו בבלוק דחיפה (לא כלול באופן סטנדרטי) כאשר מרחק זה נמוך מ-05 מ"מ ⁽²²⁾
- נסרו את חתיכת העבודה כאשר אתם מספקים הזנה אחידה בעת חיתוך של לוחות ארוכים או גדולים השתמשו בתומכי העבודה הנוספים על מנת לתמוך בקצה החופשי ⁽²⁰⁾
- כאשר חומר העבודה מעוות, הניחו את הצד הקעור כלפי מטה כדי למנוע דנוד

- לחומר העבודה חייב להיות קצה ישר מול גדר הקריעה
- בעת חיתוך של חומרי עבודה מאוד דקים (5 מ"מ או פחות) יש להשתמש בגדר נוספת ⁽²³⁾
- הדקו לוח לביד בעובי 18 מ"מ לגדר הקריעה G כמתואר, וודאו שהוא מונח על החלק העליון של השולחן

חיתוך בהצלבה

- הכניסו את מד המצנפת E אל תוך אחד מן החריצים F בשולחן
- **במהלך חיתוך בשיפוע (אל השמאל) השתמשו במד המצנפת רק בצד הנגדי ⁽²⁵⁾**
- **בעת השימוש במד המצנפת אין להשתמש בגדר הקריעה**
- שחררו את כפתור הנעילה AH ⁽²⁴⁾
- סובבו את מד המצנפת אל הזווית הרצויה (60° עד 60°)
- הדקו את כפתור הנעילה AH
- **וודאו שמד המצנפת סגור**
- בצעו כמה חתכים לניסיון ומדדו אם נדרש דיוק קיצוני
- החזיקו את חומר העבודה כנגד מד המצנפת ביד אחת והניחו את היד השנייה על כפתור הנעילה כדי להוביל את חומר העבודה לאט קדימה ⁽²⁵⁾

- בעת הצורך ניתן להרכיב גדר נוספת ⁽²⁶⁾
- עבור חיתוך חוד, ניתן להשתמש בבלוק עציירה לאורך ⁽²⁷⁾
- **אין להשתמש בגדר הקריעה כעציירה לאורך**
- **וודאו שהבלוק ממוקם היטב מול להב המסור**

חיתוך שאינו עובר דרך חומר העבודה ⁽²⁸⁾

- **השתמשו בלוחות נוצה עבור כל פעולות שאינן חיתוך דרך חומר העבודה שבהן לא ניתן להשתמש במגן**
- הכניסו את תוסף השולחן D
- הסירו את הרכבת המגן וסכיין הבקיעה C
- התקינו סכיין בקיעה לחיתוך שלא עובר דרך חתיכת העבודה B ⁽¹²⁾

- התקינו לוח שטוח בגובה של כ-20 ס"מ לגדר
- **בעת חיתוך חריצי חיבור או חלקי קיר תחתונים, יש להסיר את סכיין הבקיעה ⁽¹²⁾**

- הרכיבו את לוחות הנוצה (לא כלולים באופן סטנדרטי) כמתואר כדי להפעיל לחץ על חומר העבודה עד להשלמת החיתוך
- לא ניתן להשתמש בלוחות הנוצה כאשר מבצעים חתכים שלא עוברים דרך חומר העבודה באמצעות מד המצנפת
- לאחר סיום החיתוך, החליפו את סכיין הבקיעה עבור חתכים שאינם עוברים דרך חומר העבודה B עם הרכבת המגן וסכיין הבקיעה C ⁽¹²⁾

- הכניסו את תוסף השולחן D
- הפעלה/כיבוי ⁽²⁹⁾

לעולם אין לעמוד בקו אחד עם להב המסור

- **בחשבו מגני אנונייז במהלך הניסור**
- להפעלה, לחצו על הלחצן הירוק
- לכיבוי, לחצו על הדוושה
- **במקרה של הפרעה בזרם או כאשר התקע נשלף בטעות, הכלי לא יופעל מחדש מעצמו**

החלפת להב המסור ⁽³⁰⁾

- **נתקו את התקע**
- **יש ללבוש תמיד כפפות בעת הטיפול בלהבי המסור**
- **לחפקוד נכון של סכיין הבקיעה חשוב להשתמש בלהב המסור הנוכחי ⁽³⁰⁾**
- הרימו את להב המסור למצב הגבוה ביותר על ידי סיבוב גלגל הלהב S בכיוון השעון

- הסירו את תוסף השולחן D
- הסירו את הרכבת המגן וסכיין הבקיעה C
- הוציאו את שני מפתחות הברגים AC מהאחסון
- השתמשו במפתח הברגים הפתוח כדי להחזיק את המוט ובמפתח הטבעת כדי לשחרר את אום הלהב AM נגד כיוון השעון (= באותו כיוון כמו החץ המודפס על להב המסור) ⁽³⁰⁾

- הסירו את אונן AL ואת להב המסור
- פתחו את ידיית הנעילה של סכיין הבקיעה AN
- **החליפו להב מסור כאשר שני המסור פונות כלפי מטה**

- **בקדמת השולחן**
- הרכיבו את אונן AL
- השתמשו במפתח הברגים הפתוח כדי להחזיק את המוט ובמפתח הטבעת כדי להדק את אום הלהב AM בכיוון השעון
- התקינו את הרכבת המגן וסכיין הבקיעה C
- הכניסו את תוסף השולחן D

- בדיקה/כוונון של יישור להב 90°
- **נתקו את התקע**

- הרימו את להב המסור למצב הגבוה ביותר על ידי סיבוב גלגל הלהב S בכיוון השעון
- שחררו את ידיית נעילת השיפוע R
- סובבו את המסור למעצור קצה של 90° (המחוון מראה 0°)
- נעלו את ידיית נעילת השיפוע R
- בדקו אם יש זווית של 90° בין להב לשולחן באמצעות ריבוע ⁽³¹⁾
- במידת הצורך, כווננו יישור להב של 90° באופן הבא ⁽³³⁾
- 1 שחררו את בורג מעצור הקצה KA עם מפתח ברנים של 10 מ"מ (לא כלול באופן סטנדרטי)

- 2 שחררו את ידיית נעילת השיפוע R
- 3 הגדירו את להב המסור לזווית של 90° בין הלהב לשולחן
- 4 נעלו את ידיית נעילת השיפוע R
- 5 כווננו את מעצור הקצה עד אשר הוא נוגע בכפתור השחרור OA
- 6 הדקו את בורג מעצור הקצה KA

ביצוע כוונת זה

- בדקו באופן קבוע את היישור של סכין הבקיעה
- הרימו את להב המסור למצב הגבוה ביותר על ידי סיבוב גלגל הלהב
- S בכיוון השעון
- בדקו את המרווח בין הגדר לגוף הלהב משני צידי הלהב, בזמן ששיני הלהב נוגעות בגדר
- 3 עובי נייר צריכים להתאים בין גוף הלהב לגדר הקריעה G
- אם לא, חש צורך בכוונת (37)
- 1 הסירו את תוסף השולחן D
- 2 שחררו את ברגי המהדק עם המפתח המשושה FA
- 3 העמידו מחדש את סכין הבקיעה לפי הצורך
- 4 הדקו היטב את ברגי המהדק
- 5 בדקו שוב את היישור והמרווח וחזרו על הפעולה
- כוונת תוסף השולחן (38)
- החלק הקדמי של תוסף השולחן צריך להיות צמוד או קצת מתחת לשולחן המסור, הנב צריך להיות צמוד או קצת מעל לשולחן המסור
- במידת הצורך, ניתן לכוונת את תוסף השולחן באמצעות 4 ברגים (2.5 מ"מ משושה, לא כלולים באופן סטנדרטי)
- אחסון והעברה
- כדי לאחסן את הכלי וודאו שקצה המסילה אינו יוצא מהחלק העליון של השולחן (39) א
- הסירו את הרכבת המגן וסכין הבקיעה C
- הנמיכו את להב המסור
- עטפו את הכלי סביב ו אחסון הכל X
- קפלו את הרגליים והעמידו את הכלי במצב אנכי (39) ב
- הרימו את הכלי באמצעות ידיה הנשיאה AB כאשר החלק העליון של השולחן פונה כלפיכם
- את הרכיבים הניתנים להסרה של הכלי ניתן לאחסן כמתואר (40) א-ה
- את סכין הבקיעה שלא עוברת דרך חומר העבודה B ניתן לאחסן כמתאר ב- (40) א

עצות יישום

- השתמש רק בלהבי מסור חדים מהסוג הנכון
- איכות החיתוך משתפרת באמצעות מספר השיניים
- להבים בעלי קצה קרביז נשארים חדים עד פי 30 יותר מלהבים רגילים

תחזוקה/שירות

- שמרו תמיד על כלי וכל נקיים (במיוחד חריצי האוויר בקצה האחורי של בית המנוע).
- **נתקו את התקע לפני ניקיון**
- נקו מדי פעם את האזור שמתחת ללהב המסור (אשד האבק) כדי למנוע הצטברות של אבק.
- יש לנקות את להב המסור מיד לאחר השימוש (במיוחד משאירות שרף ודבק).
- **להב המסור מתחמם מאוד במהלך השימוש; אל תיגעו בו לפני שהתקע.**
- שמו מדי פעם את הנקודות המצוינות (41) עם 20 SAE 30/SAE 40WD.
- אם קיימת תקלה של הכלי למרות הקפדה על הליכי הייצור והבדיקה, התיקון צריך להתבצע על ידי מרכז שירות לאחר המכירה עבור כלי עבודה חשמליים של SKIL.
- שלחו את הכלי לא **מפוק** יחד עם הוכחת רכישה לסוכן שלכם או לתחנת השירות הקרובה ביותר של SKIL (כתובות כמו גם דיאגרמת השירות של הכלי מופיעות באתר www.skil-israel.co.il).
- שימו לב שנקב עקב עומס יתר או טיפול לא נכון בכלי לא ייכלל באחריות (לתנאי האחריות של SKIL ראו www.skil-israel.co.il או שאלו את הספק שלכם).

- 7 אפסו את מחוון השיפוע Q ל-0°
- בדיקה/כוונת של יישור להב 45°

נתקו את התקע

- הרימו את להב המסור למצב הגבוה ביותר על ידי סיבוב גלגל הלהב S בכיוון השעון
- שחררו את ידיה נעילת השיפוע R
- סובבו את המסור למעצור קצה של 45° (המחוון Q מראה 45°)
- נעלו את ידיה נעילת השיפוע R
- בדקו אם יש זווית של 45° בין להב לשולחן באמצעות ריבוע מצנפת (32)
- אם יש צורך בק, כוונת את בורג מעצור הקצה של 45° AJ באותה דרך כמו לזווית של 90°

- בדיקה/כוונת של להב תקבולת – חריצי מד מצנפת (34)

נתקו את התקע

- הרימו את להב המסור למצב הגבוה ביותר על ידי סיבוב גלגל הלהב S בכיוון השעון
- סמנו נקודה על גוף להב המסור
- הגדירו ריבוע שלילוב לקצה חריץ של מד המצנפת ואת הסרגל הנוגע בנקודה המסומנת
- סובבו את להב המסור ובדקו את הנקודה המסומנת בחלק האחורי של השולחן
- אם שתי המדידות אינן שוות, בצעו את הכוונת הבא (35):
- 1 שחררו את אום הכנף PA
- 2 סובבו את הבורג QA בכיוון השעון או נגד כיוון השעון עד שהלהב מקביל לחריץ מד המצנפת
- 3 הדקו את אום הכנף PA
- בדיקה/כוונת של גדר הקריעה

נתקו את התקע

- וודאו כי הבדיקות/הכוונות שהוזכרו לעיל מבוצעים לפני ביצוע כוונת זה

גדר הקריעה חייבת להיות מקבילה ללהב המסור כדי למנוע תגובות לאחור

- הרימו את להב המסור למצב הגבוה ביותר על ידי סיבוב גלגל הלהב S בכיוון השעון
- הסירו את הרכבת המגן וסכין הבקיעה C
- נעלו את גדר הקריעה G אל מצב 1 (17) ב
- החליקו את הגדר כך שתיגע בלהב ונעלו אותה
- על הלהב לנעת בגדר מן החלק הקדמי אל החלק האחורי
- אם לא, שחררו את עמוד הגדר (קדמי ו/או אחורי) עם המפתח המשושה AF והחליקו אותו שמאלה או ימינה
- הדקו היטב את עמודי הגדר
- שחררו את המחונן K והחליקו אותו אל השמאל או אל הימין על מנת ליישר אותו עם ה-0 על גבי הסולם הלבן (17) ב
- הדקו את המחונן K
- נעלו את גדר הקריעה G למצב 2 (17) ב
- מדדו את המרחק מהלהב (מהחלק הקדמי עד לחלק האחורי) אל הגדר
- שתי המדידות צריכות להיות 101.6 מ"מ
- אם לא, שחררו את עמוד הגדר (קדמי ו/או אחורי) והחליקו אותו שמאלה או ימינה
- הדקו היטב את עמודי הגדר
- נעלו את גדר הקריעה G למצב 3 (17) ב
- החליקו את הגדר כך שתיגע בלהב ונעלו אותה
- על הלהב לנעת בגדר מן החלק הקדמי אל החלק האחורי
- אם לא, שחררו את עמוד הגדר (קדמי ו/או אחורי) והחליקו אותו שמאלה או ימינה
- הדקו היטב את עמודי הגדר
- הרכיבו את הרכבת המגן וסכין הבקיעה C
- **בצעו כמה חתכי בדיקה עם משאירות של חומר כדי לבדוק את הכוונות**

- בדיקה/כוונת של סכין הבקיעה (36)

נתקו את התקע

- וודאו כי הבדיקות/הכוונות שהוזכרו לעיל מבוצעים לפני