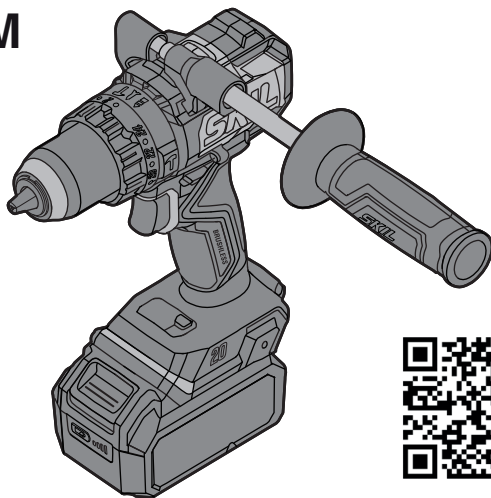


מקדחה/מברגה נטענת רוטטת
BRUSHLESS 20V מ"מ 13
SKIL בלבד – 130NM
3085

SKIL®



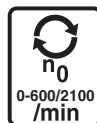
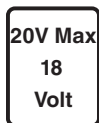
הוראות הפעלה מקוריות

HE

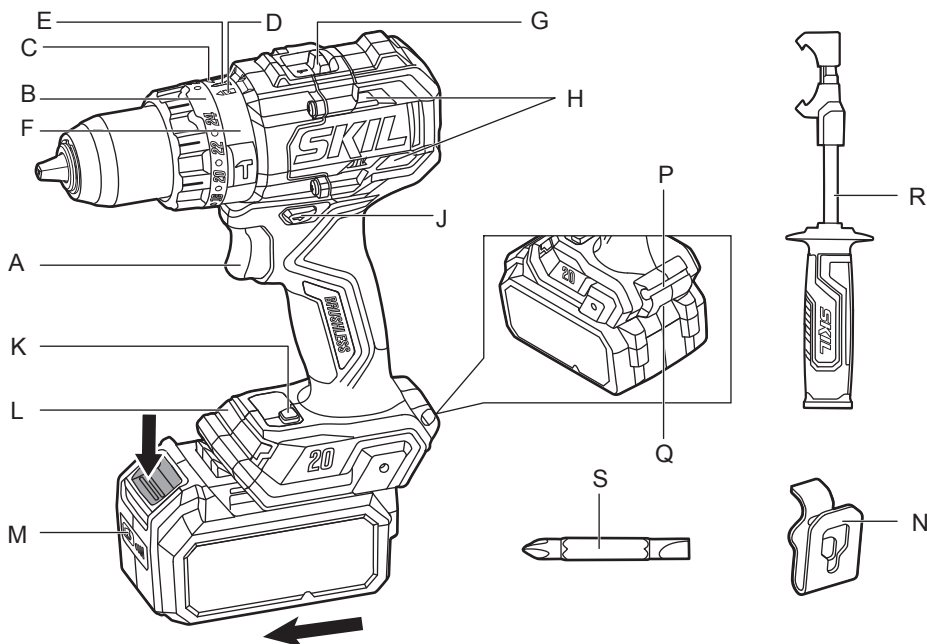


1

3085



2



3



4

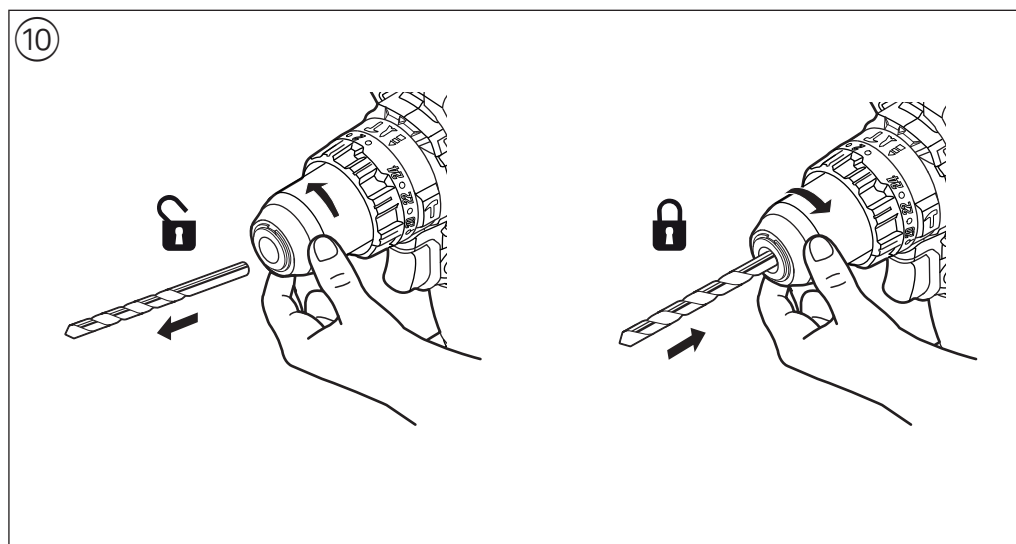
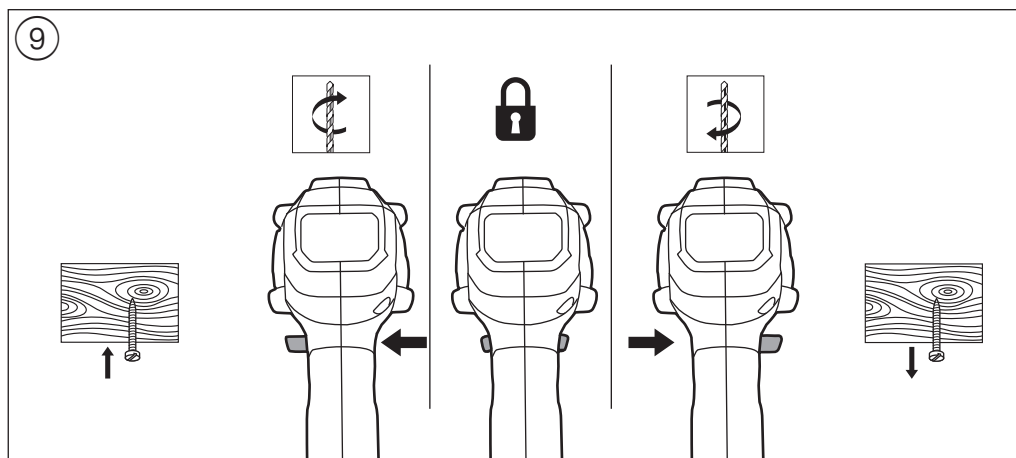
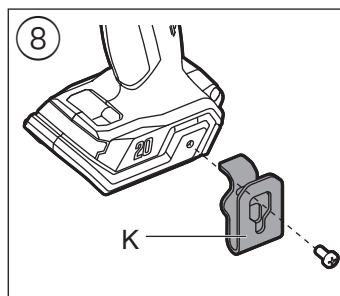
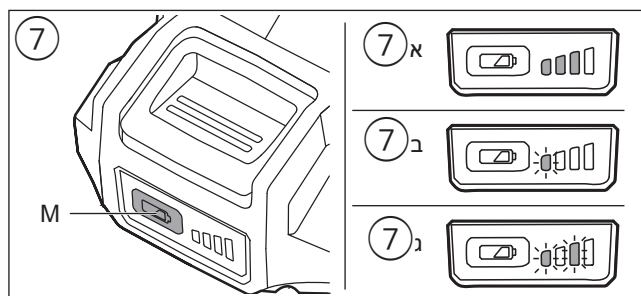


5

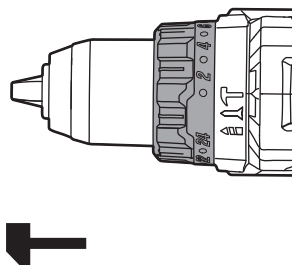
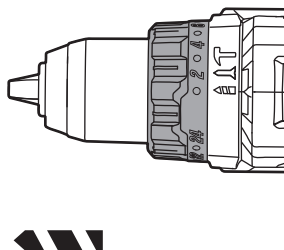
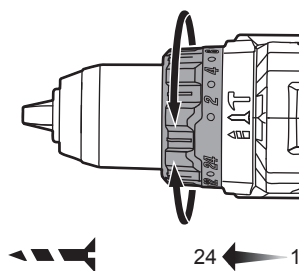


6

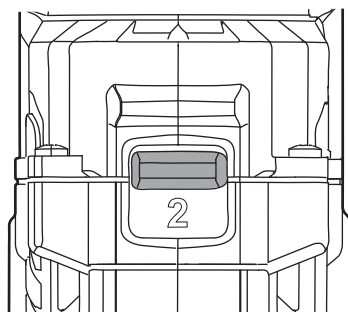
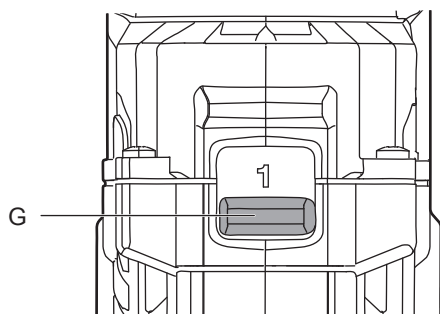




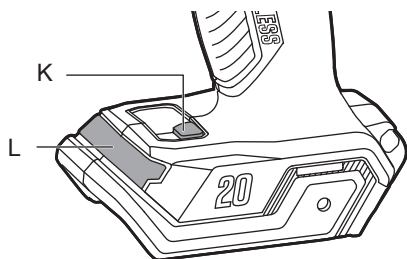
11



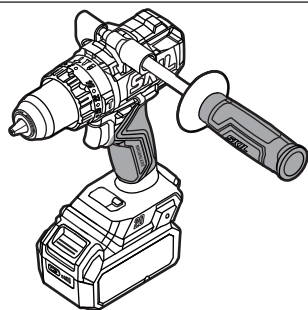
12



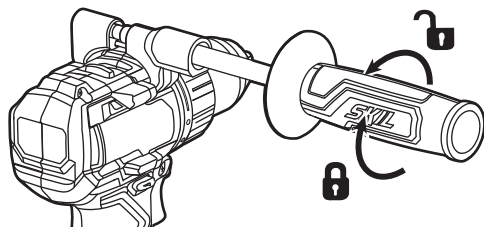
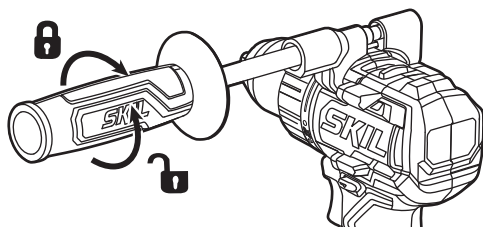
13



14



15



16



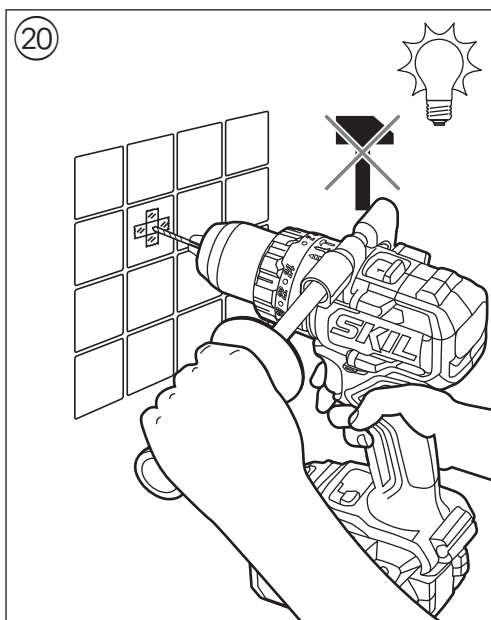
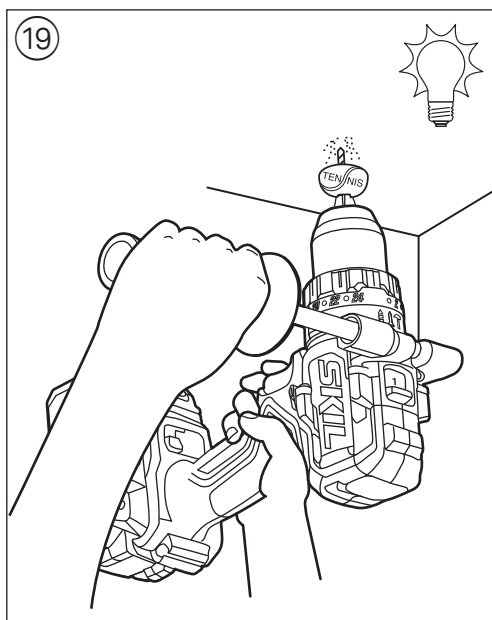
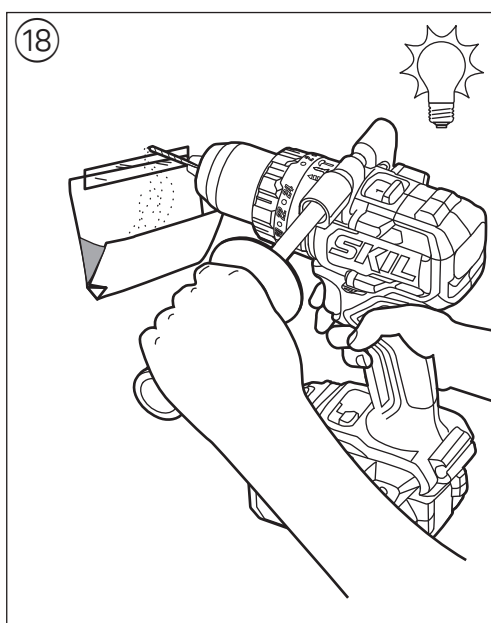
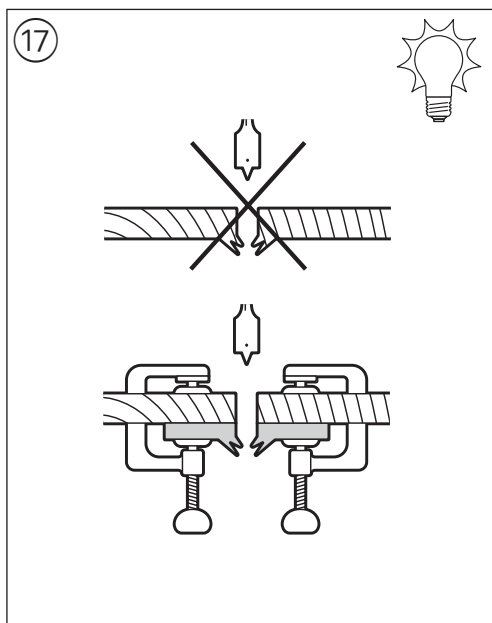
PHILLIPS



POZIDRIV



SLOTTED



3085

מקדחה/מברגה נטענת רוטטת BRUSHLESS 20V מ"מ 13 SKIL – גוף בלבד 130NM

מבוא

- כלי זה מיועד להידוק ושחרור ברגים וכמו כן לקידוח בעץ, מתכת, חומרי קרמיקה ופלסטיק ולקידוח בבטון
- כלי זה אינו מיועד לשימוש מקצועי.
- קראו ושמרו מדריך הוראות זה. ③

נתונים טכניים ①

מומנט מקסימלי 130Nm ליישום הברגה קשה.

רכיבי המכשיר ②

- A מתג הפעלה/כיבוי ובקרת מהירות
- B טבעת בקרת מומנט
- C מצבדת קידוח פניעה
- D מצבדת קידוח
- E תנוחת הברגה
- F מתג לשינוי פונקציה
- G בורר הילוכים
- H חריצי אוורור
- J מתג לשינוי כיוון הסיבוב
- K לחצן תאורת עבודה
- L תאורת עבודה
- M לחצן מחוץ רמת הסוללה
- N תפס חגורה
- P תפס ביט משולב
- Q קיבוע רצועה
- R ידית עזר
- S ביט קצה כפול

בטיחות

אזהרות בטיחות כלליות עבור כלי עבודה חשמליים

⚠ אזהרה: קראו את כל האזהרות הבטיחות, את ההוראות, התמונות והמפרטים המסופקים בידך 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 כל העבודה החשמלית שלכם (חוט) או כלי עבודה חשמלי המונע על ידי סוללות (אלחוטי).

1) בטיחות סביבת העבודה

א) שימרו על סביבת העבודה נקייה ומוארת כהלכה. סביבות לא מסודרות ואפלות מזמינות 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) התקעים 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. השימוש 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 בצידוד הגנה אישי. חבשו תמיד מגני עיניים. כאשר נעשה שימוש בצידוד 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 האצבע שלכם ממוקמת על המתג 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 השינור שלכם ועל חלקי בידוד הרחק מחלקים נעים. בגדים רפויים, תכשיטים או שיער ארוך עלולים להתפס בחלקים הנעים.

ז) כלים להוצאת אבק ומתקני איסוף, וודאו שאלו מחוברים כהלכה והשימוש שלכם 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 לנזירות השימוש שלכם להפוך אותכם לשאננים ולהתעלם 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 התינוד למטרה שלכם. המכשיר החשמלי הנכון יבצע את עבודתו בצורה טובה ובטוחה יותר בקצב בו הוא תוכנן לפעול. ב) אל תשתמשו במכשיר החשמלי אם מתג ההפעלה והכיבוי איננו 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 הכשירו להפעיל אותם.

(ה) תחזוקו 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 החיתוך חדים ונקיים. לכלי חיתוך אשר תוחזקו 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 המכשיר ביבשים, נקיים וללא שמן או חומרי סיכה. ידידות משטחי אחיזה מחליקים לא מאפשרים טיפול נכון ושליטה במכשיר במצבים לא צפויים.

(5) השימוש והטיפול בסוללת הכלי
(א) הטעינו רק עם המטען המצויין על ידי היצרן. מטען המתאים למארז סוללה אחד עלול ליצור סכנת אש עבור מארז סוללה אחר.
(ב) השתמש במכשירים חשמליים עם מארזי סוללה המיועדים להם. השימוש במארזי סוללה אחרים עלול ליצור סיכון לפציעות ושרפות.

(ג) כאשר מארז הסוללה איננו בשימוש, שימרו עליו במרחק מסוים מעצמים אחרים העשויים ממתכת, כגון מהדקי נייר, מטבעות, מפתחות, מסמרים, ברנים או עצמים קטנים ממתכת העלולים לבצע חיבור של מסוף אחד למשנהו. ביצוע קצר בין מסופי הסוללה עלול לגרום לכוויות או שריפה.

(ד) בתנאי שימוש לא נאותים, נוזל עלול להיפלט מן הסוללה; הימנעו מנגע עומ. אם ישנו מנגע מקר, שטוף את האזור במים. אם מתרחש מנגע עם העיניים, פנו לעזרה רפואית. נוזל הנפלט מן הסוללה עלול לגרום לפריחה או כוויות.

(ה) או שונה. סוללות ניזוקות או אשר שונות עלולות להתנהג בצורה לא צפויה אשר עלולה להסתיים בשרפה, פיצוץ או סיכון לפציעה אישית.

(ו) אל תחשפו את מארז הסוללה או את המכשיר אל אש או טמפרטורות גבוהות. חשיפה אל אש או טמפרטורות גבוהות מ-031°C עלולה לגרום לפיצוץ.

(ז) בצע את כל ההוראות ההסענה ואל תטעין את מארז הסוללה או את הכלי החשמלי מחוץ לטווחי הטמפרטורה המצוינים בהוראות אלו. הטענה לא נכונה על מחוץ לטווחי הטמפרטורה המצוינים עלולים לגרום לנזק ולהעלות את הסיכון לשרפה.

(6) 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.
(ב) לעולם אל תבצעו עבודות שירות למארזי סוללה ניזוקים. תיקון שלמארזי סוללה צריך להתבצע רק על ידי יצרן או ספקי שירות מוסמכים.

הוראות בטיחות עבור מקדחה/מברגה נטענת רוטט

(1) הוראות בטיחות עבור כל הפעולות
(א) השתמשו במגני אוזניים בעת קידוחי פניעה. חשיפה לרעש עלולה לגרום לאבדן שמיעה.

(ב) השתמשו ביד(ים) העזר: אבדן שליטה עלול לגרום לפציעות אישיות.

(ג) החזיקו את המכשיר החשמלי בעזרת משטחי המאוזן המבודדים בלבד, בעת ביצוע של פעולה בה אבזיר החיתוך או האטב עלולים לפגוע בכבלים חבויים. אבזירי חיתוך ואטבים הבאים במגע עם כבל "ח" עלולים לגרום לחלקי מתכת של הכלי החשמלי להפוך ל"חיים" והם עלולים לגרום שוק חשמלי למפעיל.

(2) הוראות בטיחות בעת שימוש בביטים ארוכים עם המקדחה
(א) לעולם אל תפעילו במהירות גבוהה יותר מאשר דירוג המהירות המקסימלית של ביט המקדחה. במהירויות גבוהות יותר, החלקק עשוי להתכופף אם מותר לו לסובב בחופשיות מבלי ליצור קשר עם חומר העבודה, וכתוצאה מכך עלולה להתרחש פגיעה אישית.

(ב) התחילו תמיד קידוח במהירות נמוכה כאשר קצה הביט בא במגע עם חומר העבודה. במהירויות גבוהות יותר, החלקק עשוי להתכופף אם מותר לו לסובב בחופשיות מבלי ליצור קשר עם חומר העבודה, וכתוצאה מכך עלולה להתרחש פגיעה אישית.

(ג) הפעילו לחץ רק בקו ישר עם הביט ואל תפעילו לחץ מוגזם. ביטים יכולים להתכופף ולגרום לשבירה או אבדן שליטה, וכתוצאה מכך עלולה להתרחש פגיעה אישית.

כללי

- תמכו בכלי כראוי לפני השימוש. כלי זה מייצר מומנט יציאה גבוה וללא תמיכה נאותה של הכלי במהלך הפעולה, עלול להתרחש אבדן שליטה וכתוצאה מכך פגיעה אישית.
- אבק מחומרים כגון צבע המכיל עופרת, כמה מיני נעץ, מינרלים ומתכת עלול להזיק (מגע עם שאיפת האבק עלולים לגרום לתגובות אלרגיות ו/או מחלות נשימה למפעיל או לעוברי אורח); לבשו מסכת אבק ועבדו עם מכשיר שאיבת אבק כאשר ניתן לחבר מכשיר שכה.
- סוגים מסוימים של אבק מסווגים כמסרטנים (כגון אלון ואבק אשור) במיוחד בשילוב עם תוספים למיזוג נעץ; לבשו מסכת אבק עבדו ועם מכשירי שאיבת אבק כאשר ניתן לחבר מכשיר שכה.
- עקבו אחר הדרישות הלאומיות הקשורות לאבק עבור החומרים בהם אתם רוצים לעבוד.
- אין לעבוד עם חומרים המכילים אסבסט (אסבסט נחשב מסרטן) וודאו שהמנת J 2 מצא במצב האמצעי (מעילה) לפני ביצוע התאמות או החלפת אביזרים וכן בעת נשיאה או אחסון של הכלי.

אביזרים

- SKIL יכולה להבטיח תפקוד מושלם של הכלי רק כאשר נעשה שימוש באביזרים מקוריים.
- השתמשו רק באביזרים עם התאמת מהירות מותרת השווה לפחות למהירות הגבוהה ביותר ללא עומס של הכלי.
- לפני השימוש
 - הימנעו מנגד שיכול להיגרם על ידי ברנים, מסמרים ואלמנטים אחרים בחומר העבודה שלכם; הסירו אותם לפני שתתחילו לעבוד.
 - אבטחו את חומרי העבודה (חומר עבודה מהודק עם התקני הידוק או במקום, מוזחק בצורה מאובטחת יותר מאשר ביד).
 - השתמשו בגללים מתאימים כדי למצוא קווי שירות נסתרים או התקשרו ל חברת השירות המקומית לקבלת סיוע (מגע עם קווי חשמל עלול לגרום לשרפה או לשוק חשמלי; פגיעה בקו עלולה לגרום לפיצוץ; חדירה לצינור מים תגרום נזק לרכוש או לשוק חשמלי).

סוללות

- הסוללה המצורפת טעונה חלקית (על מנת להבטיח קיבולת מלאה של הסוללה, הטעינו אותה במלואה במטען הסוללה לפני השימוש במכשיר החשמלי שלכם בקפדנות רגילה)
- השתמשו רק בסוללות ובמטענים הבאים עם כלי זה
 - סוללת SKIL: BR1x31xxxx
 - מטען SKIL: CR1x31xxxx
- אין להשתמש בסוללה כאשר היא פגומה; יש להחליפה מיד.
- אין לפרק את הסוללה.
- אין לחשוף את הכלי/הסוללה לגשם.
- טמפרטורת סביבה מותרת (כלי/מטען/סוללה):
 - במהלך טעינה 4...40°C
 - במהלך הפעלה 20...+50°C
 - במהלך אחסון 20...+50°C

הסבר על מסלול על גבי הכלי/הסוללה

- קראו את מדריך ההוראות לפני השימוש
- סוללות עלולות להתפוצץ בעת השלכה לאש, אז אל תשרפו סוללה מכל סיבה שהיא
- אחסנו את הכלי/המטען/הסוללה במקומות שבהם הטמפרטורה לא עולה על 50°C
- אין להשליך כלים חשמליים וסוללות ביחד עם חומרי פסולת ביתיים

שימוש

- מתג משולב להפעלה/כיבוי ובקרת מהירות **A** ②
 - שלטו במהירות באופן מדורג מאפס למקסימום על ידי הפעלת לחץ נמוך או גבוה יותר על ההדק
 - הטענת הסוללה
 - **קראו את אזהרות הבטיחות ואת ההוראות המסופקות עם המטען**
 - הסרה/התקנה של הסוללה ②
 - מחוון רמת הסוללה ⑦
 - לחצו על לחצן מחוון רמת הסוללה M על מנת להציג את רמת הסוללה הנוכחית ⑦א
 - **כאשר הרמה הנמוכה ביותר של מחוון הסוללה מתחילה להבהב לאחר לחיצה על לחצן M ⑦ב, הסוללה ריקה. כאשר 2 רמות של מחוון הסוללה מתחילות להבהב לאחר לחיצה על לחצן M ⑦ג, הסוללה אינה בטווח טמפרטורות ההפעלה המותר**
 - הצמדת תפס תגורה ⑧
 - חברו את תפס התגורה N למקדחה עם הבורג המסופק.
 - תפס ביט משולב P ②
 - אחסנו נוח של ביט הקס.
 - קיבוע רצועה Q ②
 - חברו רצועת פרק כף היד (לא כלולה) סביב היד שלכם בעת נשיאת הכלי.
 - שינוי כיוון הסיבוב ⑨
 - כאשר לא מוגדר כראוי במצב שמאל/ימין, מתג A ② לא יהיה ניתן להפעלה
 - **שנו את כיוון הסיבוב רק כאשר הכלי נמצא בקיפאון מוחלט**
 - החלפת ביטים ⑩
 - **אין להשתמש בביטים עם חלק עליון פגום**
 - בקרת מומנט (VariTorque) ⑪
 - מומנט הפלט יגדל כאשר טבעת המצמד B מסובבת מ-1 עד 24
 - בעת סיבוב של בורג, וסו תחילה את ה-VariTorque בעמדה 1 והבדילו עד לעומק הרצוי
 - עמדה D תנעל את המצמד כדי לאפשר קידוח (ללא פגיעה) או הגעת עבודה כבדה
 - עמדה C תנעל את המצמד כדי לאפשר קידוח פגיעה בלבד
 - **וודאו כי בורר ההילוכים G נמצא בעמדה 2 כאשר בורר הפונקציות F נמצא במצב קידוח פגיעה**
 - **אין להשתמש במצב קידוח פגיעה C לקידוח בעץ, מתכת, חומרי קרמיקה ופלסטיק כדי למנוע זקק למקדחה/ביט**
 - בחירת ציוד מכני ⑫
 - הגדר את הבורר L אל המהירות הרצויה
 - **הניעו את בורר ההילוכים בזמן שהכלי פועל לאט**
- 1**
- מהירות נמוכה
 - מומנט גבוה
 - עבור ברגים וקידוחים בעלי קוטר גדול
 - עבור תברגי נקיש
- 2**
- מהירות גבוהה
 - מומנט נמוך
 - לקידוח פגיעה
 - לקידוחים בעלי קוטר קטן
 - תאורת עבודה L ⑬
 - תאורת עבודה L תאיר במצב ברירת מחדל של בהירות נמוכה כאשר הכלי מופעל או אם לוחצים על כפתור תאורת עבודה K מבלי להפעיל את הכלי. ניתן לכבות את הבהירות במצב כבוי למצב נמוך לגבוה או ממצב נמוך לגבוה למצב כבוי על-ידי לחיצה על לחצן תאורת העבודה K.
 - **בהירות נמוכה** - נכבית כ-10 שניות לאחר שחרור מתג ההפעלה/כיבוי.
 - **בהירות גבוהה** - נכבית כ-600 שניות לאחר שחרור מתג ההפעלה/כיבוי.

- **כבוי** - אם לוחצים על לחצן תאורת העבודה K כדי לכבות את תאורת העבודה L באופן פעיל, ותאורת העבודה L לא תופעל על-ידי לחיצה נוספת על מתג ההפעלה/כיבוי ובקרת מהירות A.
- **כפתור תאורת עבודה K מושבת בזמן שהכלי פועל יש להחליף את הבהירות רק כאשר הכלי אינו פועל**
- **כאשר תאורת העבודה מתחילה להבהב, הגנת הסוללה מופעלת (ראו להלן)**
- הגנה על הסוללה
- הכלי נכבה לפתע או שלא ניתן להפעילו, מתי
- **שהעומס גבוה מדי** -- הסירו את העומס והפעילו מחדש
- **טמפרטורת הסוללה אינה בטווח טמפרטורת ההפעלה המותר של -02 עד +05 מעלות צלזיוס** -- 2 רמות של מחוון רמת הסוללה מתחילות להבהב בעת לחיצה על לחצן M ⑦ג;
- המתניו עד שהסוללה תחזור לטווח טמפרטורת ההפעלה המותרת
- **הסוללה כמעט ריקה (כדי להגן מפני פריקה עמוקה)** -- רמת סוללה נמוכה או רמת סוללה נמוכה מהבהבת ⑦ב מוצגת על ידי מחוון רמת הסוללה בעת לחיצה על לחצן M; יש לטעון את הסוללה
- **אל תמשיכו ללחוץ על מתג ההפעלה/כיבוי לאחר כיבוי הכלי באופן אוטומטי; הסוללה עלולה להיזקק**
- החזקת הכלי והנחייתו ⑭
- **בזמן העבודה, החזיקו את הכלי תמיד באוזור(י) האחזיה הצבעים בצבע אפור**
- השתמשו תמיד בידי העזר N, אותה ניתן להתקין משני צדי הכלי, בהתאם להעדפה אישית ונוחות. שחררו או הדקו את ידי העזר כפי שמצוין ⑮
- שמרו על חריצי האוורור H ② לא מכוסים
- אין להפעיל לחץ רב מדי על המכשיר; תנו לכלי לעשות עבורכם את העבודה
- כיבוי חירום (טכנולוגיית בלימה נגד תגובה לאחור) פונקציית הכיבוי המהיר (טכנולוגיית בלימה נגד תגובה לאחור) מעניקה למשתמש שליטה רבה יותר על הכלי ומציעה לו הגנה טובה יותר מאשר כלים חשמליים שאין להם טכנולוגיית בלימה נגד תגובה לאחור.
- הכלי יכבה אם הוא מסתובב באופן פתאומי ובלתי צפוי סביב ציר הקידוח.
- כדי להפעיל מחדש את הכלי, שחררו את מתג ההפעלה/כיבוי ולאחר מכן לחצו עליו שוב.

עצות יישום

- השתמשו בביטים מתאימים ⑯
- **השתמשו רק בביטים חדים**
- בעת קידוח מתכות ברזל
- קדחו מראש חור קטן יותר, כאשר חור גדול יותר נדרש
- שמנו את ביט המקדחה מדי פעם עם שמן
- בעת סיבוב של בורג על/ליד חצי העץ או הקצה של העץ, קדחו מראש חור על מנת למנוע היווצרות של סדקים על העץ
- לשימוש אופטימלי של הכלי יש צורך בלחץ יציב על הבורג, במיוחד בחלק ההסרה
- בעת קידוח בעץ קשה יש צורך לקדוח מראש חור
- קידוח ללא שבבים בעץ ⑰
- קידוח נטול אבק בקירות ⑱
- קידוח נטול אבק בתקרות ⑲
- קידוח באריחים ללא החלקה ⑳
- למידע נוסף בקרו באתר www.skil-israel.co.il

תחזוקה/שירות

- כלי זה אינו מיועד לשימוש מקצועי
- שמרו תמיד על כלי נקי (במיוחד חריצי האוורור H ②)
- **הסירו את הסוללה מהכלי לפני הניקוי**
- אם קיימת חקלה של הכלי למרות הקפדה על הליכי הייזור והבדיקה, התיקון צריך להתבצע על ידי מרכז שירות לאחר המכירה עבור כלי עבודה חשמליים של SKIL
- שלחו את הכלי לא **מפוקר** יחד עם הוכחת רכישת לטווח שלכם או

לתחנת השירות הקרובה ביותר של SKIL (כתובות כמו גם
דיאגרמת השירות של הכלי מופיעות באתר
(www.skil-israel.co.il)

- שימו לב שזקק 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)

