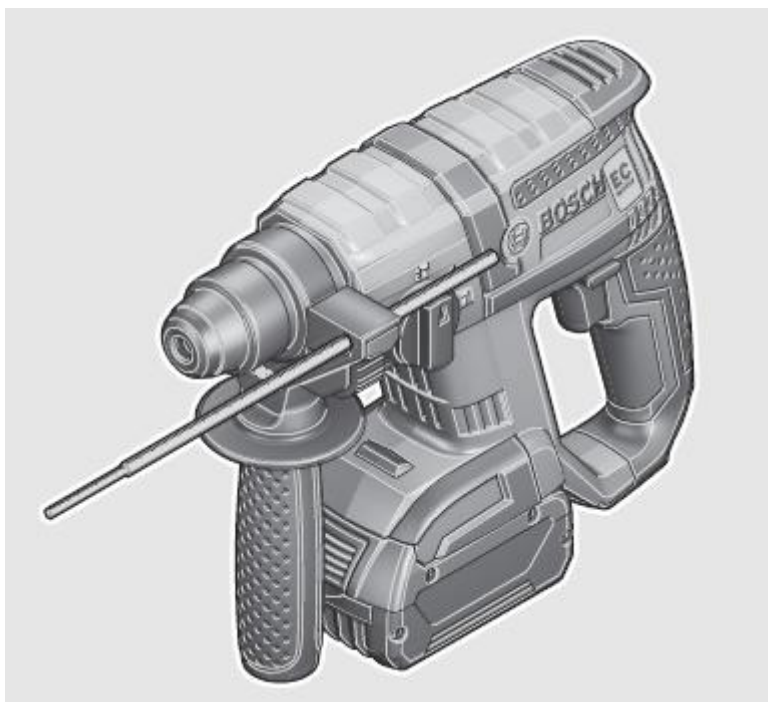


לדיקו בע"מ

הוראות הפעלה

פטישון מקצועי

GBH 18 L-EC Professional



מק"ט 11904.002

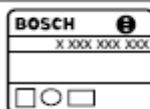
לקוחות נכבדים,

חברת לדיקו בע"מ מודה לכם על שרכשתם פטישון מקצועי זה מתוצרת חברת **BOSCH**.

אנא קראו בעיון את הוראות ההפעלה שבחוברת זו על מנת שתוכלו להפיק את מרב התועלת ממוצר זה.

במידה שתיתקלו בבעיות בהפעלה או שתתגלה תקלה במוצר, אנא פנו למעבדת השירות הקרובה על פי הפירוט הנמצא בגב החוברת.

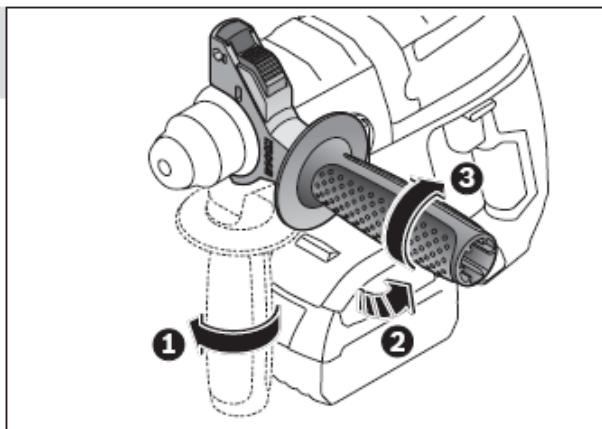
לדיקו בע"מ



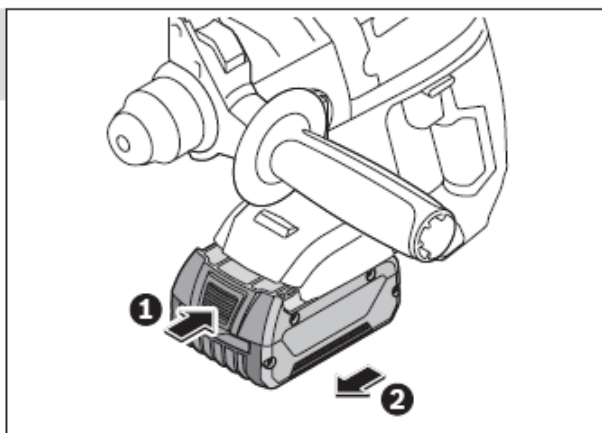
3 611 J04 0..

U	V	18
E	J	1,7
n	min ⁻¹	0–1400
Ø max.		
	mm	18
	mm	13
	mm	20
	kg	2,6
L _{WA}	dB(A)	102
L _{PA}	dB(A)	91
K	dB	3
a _h  	m/s ²	17
a _h  	m/s ²	2,5
a _h 	m/s ²	10
a _h 	m/s ²	2,5
K	m/s ²	1,5

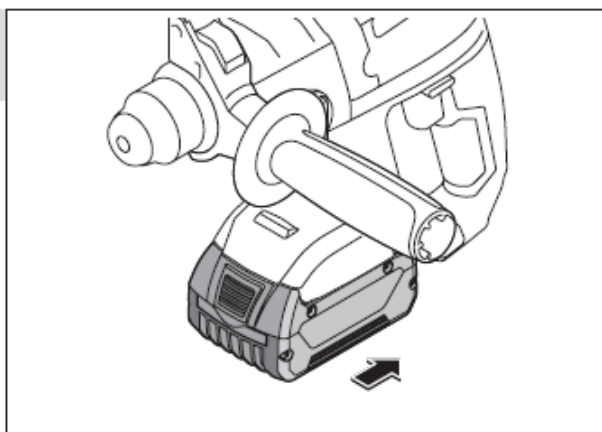
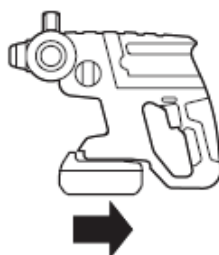
1



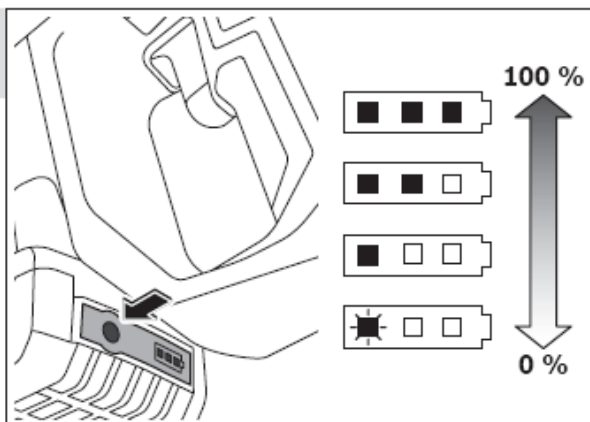
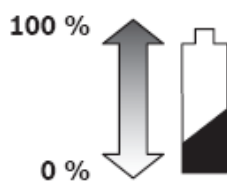
2



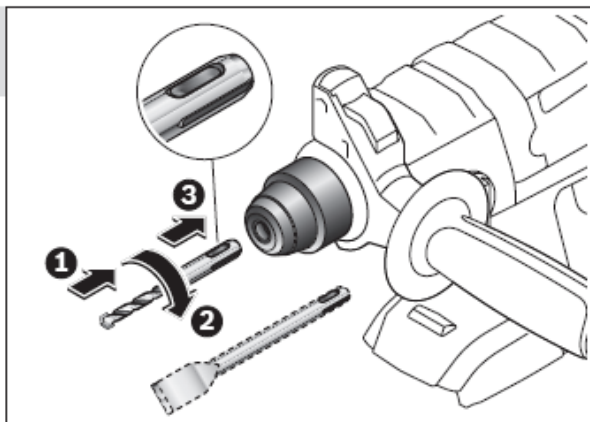
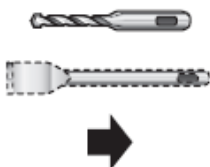
3



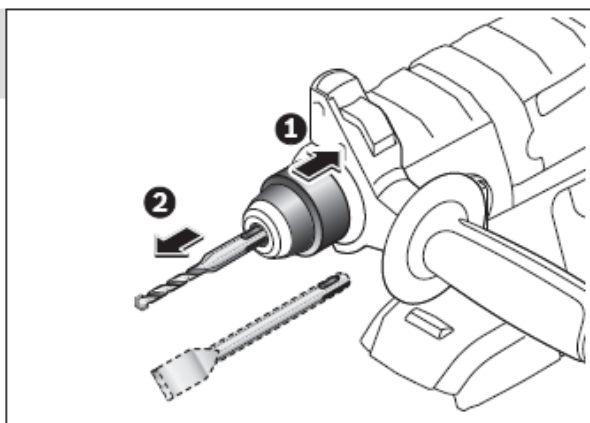
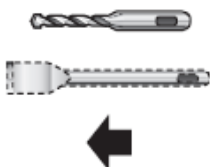
4

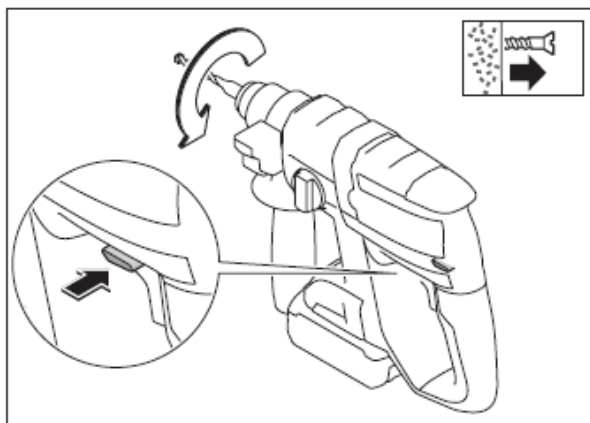
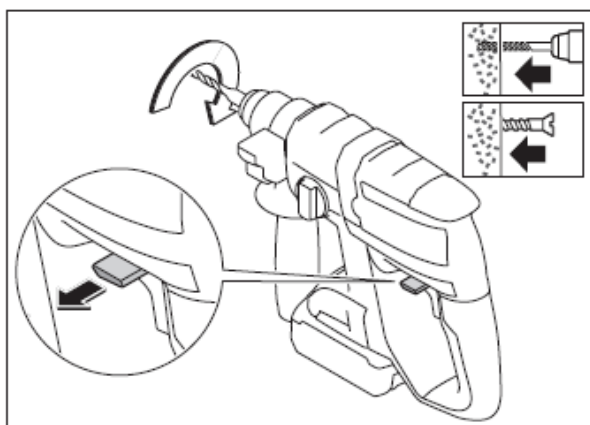
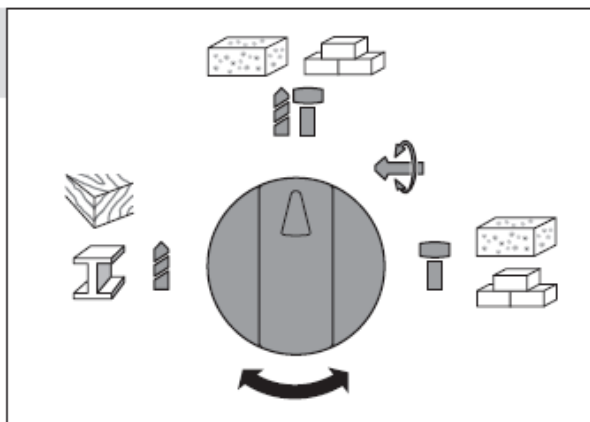


5

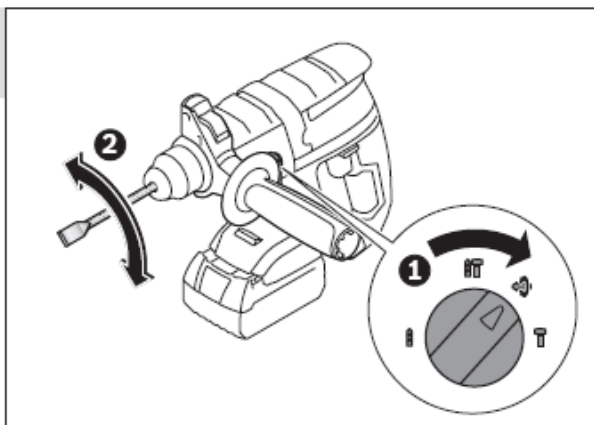


6

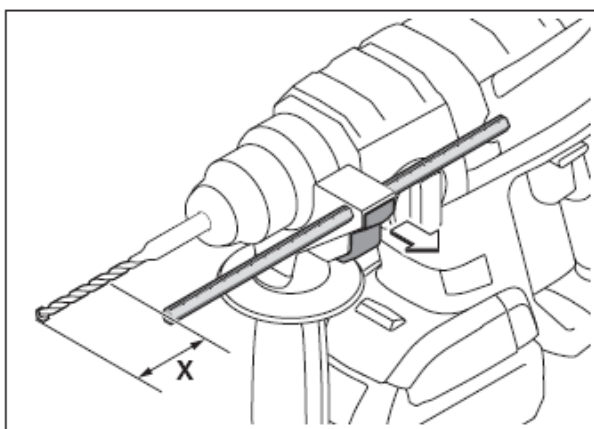
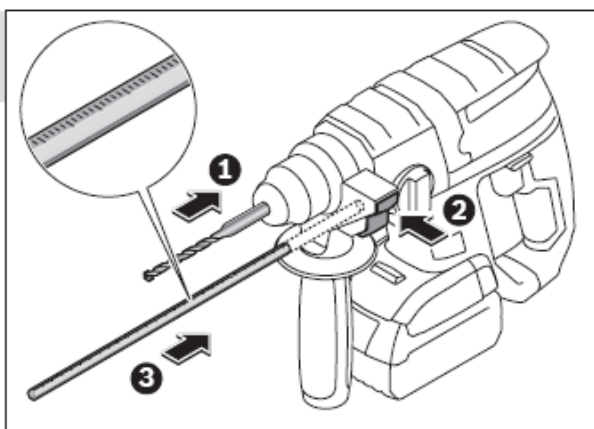
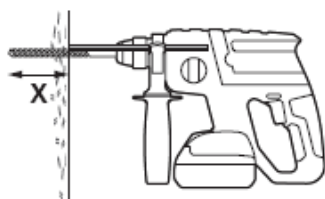




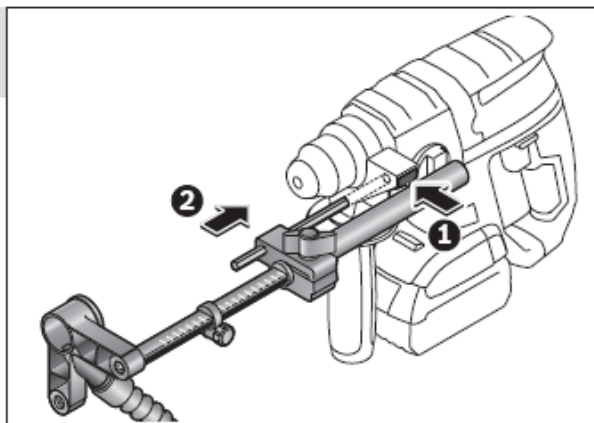
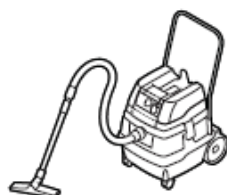
8



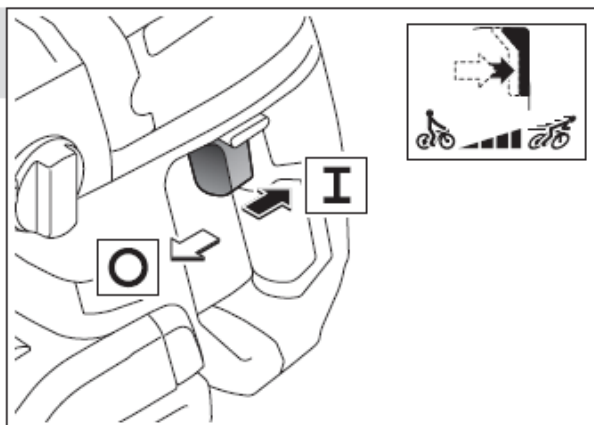
9



10



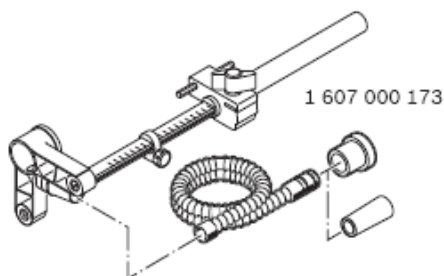
11





18 V (Li-Ion)

2 607 336 170 (1,3 Ah)
 2 607 336 560 (1,5 Ah)
 2 607 336 092 (2,6 Ah)
 2 607 336 236 (3,0 Ah)
 2 607 336 816 (4,0 Ah)

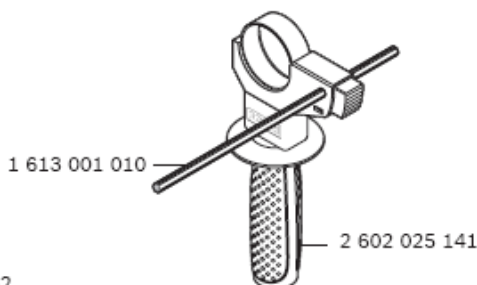


1 607 000 173



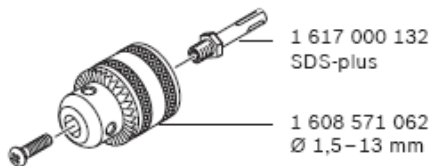
AL 1860 CV (14,4/18 V)

2 607 225 322 (EU)
 2 607 225 324 (UK)



1 613 001 010

2 602 025 141



1 617 000 132
 SDS-plus

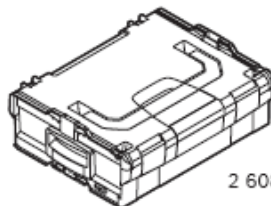
1 608 571 062
 Ø 1,5–13 mm



1 607 950 045



2 607 000 207



2 608 438 692

אזהרות בטיחות כלליות לכלי עבודה חשמליים

⚠ אזהרה קראו את כל התראות הבטיחות ואת כל ההנחיות.

אי ציות לאזהרות ולאזהרות עלול לגרום להתחשמלות, שריפה ו/או פציעה חמורה.

שמרו את כל האזהרות וההוראות להתייחסות עתידית.

המונח "כלי חשמלי" באזהרות מתייחס לכלי החשמלי (בעל כבל חשמלי) או המופעל על ידי סוללה שלכם.

בטיחות סביבת העבודה

- ◀ **שמרו על סביבת עבודה נקייה ומוארת היטב.** מקומות לא מסודרים עם תאורה גרועה מועדים לתאונות.
- ◀ **אל תפעילו כלים חשמליים באטמוספירה נפוצה, כגון בנוכחות נוזלים, גזים או אבק דליקים.** כלים חשמליים יוצרים גיצים העלולים להצית את האבק או האדים.
- ◀ **הרחיקו ילדים ועומדים מן הצד בעת הפעלת כלי חשמלי.** הסחות דעת עלולות לגרום לאיבוד שליטה.

בטיחות חשמלית

- ◀ **תקעי כלים חשמליים חייבים להתאים לשקעים.** לעולם אל תשנו את התקע באופן כלשהו. או תשתמשו בתקעי התאמה עם כלים חשמליים מוארקים. תקעים שלא עברו שינוי ושקעים תואמים יפחיתו את סיכון ההתחשמלות.
- ◀ **הימנעו ממגע גופני עם משטחים מוארקים כגון צינורות, מקרנים, תנורים ומקררים.** קיים סיכון מוגבר להתחשמלות אם גופכם מוארק.
- ◀ **אל תחשפו כלים חשמליים לגשם או תנאי רטיבות.** מים החודרים לכלי חשמלי יגבירו את הסיכון להתחשמלות.
- ◀ **לעולם אל תשתמשו בכבל לנשיאת, משיכת או ניתוק הכלי החשמלי מן החשמל.** הרחיקו את הכבל מחום, שמן, קצוות חדים וחלקים נעים. כבלים פגומים או מפותלים מגבירים את סיכון ההתחשמלות.
- ◀ **בהפעלת כלי חשמלי מחוץ לבית, השתמשו בכבל הארכה מתאים לשימוש חיצוני.** שימוש בכבל מתאים מחוץ לבית מפחית את סיכון ההתחשמלות.
- ◀ **אם הפעלת כלי חשמלי במקום לח הנה בלתי נמנעת, השתמשו באספקת חשמל עם הגנת כלי זרם שיורי (מפסק פחת RCD).** שימוש במפסק פחת מפחית את סיכון ההתחשמלות.

בטיחות אישית

- ◀ **היו דרוכים, שימו לב לפעולותיכם והשתמשו בשכל ישר בהפעלת כלי חשמלי.** אל תשתמשו בכלי חשמלי אם אתם עייפים או תחת השפעת סמים, אלכוהול או תרופות. רגע של הסחת דעת בעת הפעלת כלי חשמלי עלול לגרום לפציעה אישית חמורה.
- ◀ **השתמשו בצידוד הגנה אישי.** הרכיבו תמיד מגן עיניים. ציוד מגן כמו מסכת אבק, נעליים מונעות החלקה, קסדה או מגני אוזניים המשמש בתנאים מתאימים יפחית פציעות אישיות.
- ◀ **הימנעו מהתנעה מקרית.** ודאו כי המתג בעמדת OFF לפני חיבור למקור חשמל ו/או מארז סוללות, הרמת או נשיאת הכלי. נשיאת כלים חשמליים עם האצבע על המתג או הפעלת כלים חשמליים בעלי מתג מועדת לתאונות.
- ◀ **הסירו מפתחות התאמה או מפתחות ברגים לפני הפעלת הכלי החשמלי.** מפתח ברגים שנותר מחובר לחלק מסתובב של כלי חשמלי עלול לגרום לפציעה אישית.
- ◀ **שמרו על מדרך רגל ואיזון נאותים בכל עת.** כך תהיה לכם שליטה טובה יותר על הכלי החשמלי. בנסיבות לא צפויות.

- ◀ **התלבשו בהתאם.** אל תלבשו ביגוד רופף או תענדו תכשיטים. הרחיקו שיער, ביגוד וכפפות מחלקים נעים. ביגוד רופף, תכשיטים או שיער ארוך עלולים להיתפש בחלקים נעים.
- ◀ **אם סופקו מכשירים לחיבור או התקני פליטת ואגירת אבק, ודאו כי הם מחוברים ונעשה בהם שימוש נאות.** שימוש באוגר אבק עשוי להפחית סיכונים הכרוכים באבק.

שימוש וטיפול בכלי חשמלי

- ◀ **אל תפעילו כוח על הכלי החשמלי.** השתמשו בכלי המתאים ליישום שלכם. הכלי החשמלי המתאים יבצע את העבודה באופן טוב ובטוח יותר בקצב שנועד לו.
- ◀ **אל תשתמשו בכלי חשמלי אם המתג אינו מפעיל ומכבה אותו היטב.** כל כלי חשמלי שאינו ניתן לשליטה בעזרת המתג הנו מסוכן וחייב תיקון.
- ◀ **נתקו את התקע ממקור החשמל ו/או את מארז הסוללות מן הכלי לפני ביצוע התאמות, החלפת אביזרים או אחסון כלים חשמליים.** אמצעי בטיחות מונעים אלה מפחיתים סיכון התנהגות מקרית של כלי חשמלי.
- ◀ **אחסנו כלים חשמליים שאינם פועלים מחוץ להישג יד של ילדים ואל תניחו לאנשים שאינם מכירים את הכלי החשמלי או את ההוראות להפעיל את הכלי החשמלי.** כלים חשמליים הנם מסוכנים בידי משתמשים בלתי מיומנים.
- ◀ **תחזקו כלים חשמליים.** בדקו אי התאמות או פיתולים של חלקים נעים, שבירת חלקים וכל מצב אחר העלול להשפיע על פעולת הכלי החשמלי. אם הכלי ניזוק, דאגו לתיקונו לפני השימוש. תאונות רבות נגרמות על ידי כלים המתוחזקים באופן גרוע.
- ◀ **שמרו על חדות וניקיון כלי חיתוך.** כלי חיתוך מתוחזקים היטב עם קצוות חיתוך חדים מועדים פחות לפיתול וקלים יותר לשליטה.
- ◀ **השתמשו בכלי החשמלי, באביזרים ובחלקי חיתוך וכו' בהתאם להוראות אלו, וקחו בחשבון את תנאי העבודה והמשימה לביצוע.** שימוש בכלי חשמלי לפעולות שונות מאלו שנועד להן עלול לגרום למצב מסוכן.

שימוש ובטיחות בסוללה

- ◀ **הטעינו את הסוללה רק בעזרת המטען שצוין על ידי היצרן.** מטען המתאים לסוג אחד של סוללה עלול לגרום לסכנת דליקה בשימוש עם סוללה אחרת.
- ◀ **השתמשו בכלי עבודה חשמליים רק עם הסוללה המיועדת להם באופן מיוחד.** שימוש בסוללות אחרות עלול לגרום לסכנת פציעה ודליקה.
- ◀ **כאשר הסוללה אינה בשימוש, הרחיקו אותה מכלי המתכת האחרים, כגון אטבי נייר, מטבעות, מפתחות, מסמרים, ברגים או חפצי מתכת קטנים אחרים שעלולים ליצור קשר בין נקודות החיבור.** הנחת נקודות החיבור של הסוללות ביחד עלולה לגרום לכוויות או דליקות.
- ◀ **בתנאים קשים, עלול להיפלט נוזל מן הסוללה; יש להימנע ממגע.** אם נגרם מגע בטעות, שטפו היטב במים. אם הנוזל בא במגע עם העיניים, יש פנו לרופא בנוסף. נוזל שנפלט מהסוללה עלול לגרום לגירודים או כוויות.

שירות

- ◀ **דאגו לשירות הכלי החשמלי שלכם על ידי איש תיקונים מוסמך תוך שימוש בחלקי חילוף זהים.** כך תובטח שמירת בטיחות הכלי.

אזהרות בטיחות לשימוש בפטישון

- ◀ **חבשו אוזניות מגן.** חשיפה לרעש עלולה להוביל לאבדן שמיעה.
- ◀ **השתמשו תמיד בידי(יות) העזר אם מסופקת(קות) עם הכלי.** איבוד שליטה עלול לגרום לפציעה אישית.

- ◀ **אחזו בכלי החשמלי רק בשטחי המאחז המבודדים בעת ביצוע פעולה בה כלי החיתוך עלול לבוא במגע עם חיווט נסתר או עם הכבל החשמלי.** מגע עם חוט "מחושמל" יחשמל גם את חלקי המתכת החשופים של הכלי החשמלי ויחשמל את המפעיל.

הוראות עבודה ובטיחות נוספות

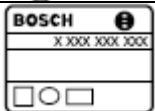
- ◀ **כאשר מובילים ומאחסנים, קבעו את מתג כיוון הסיבוב למיקום מרכזי.** סכנת פציעה במקרה של הפעלה מקרית של מתג ההפעלה / כיבוי.
- ◀ **השתמשו בגלאים מתאימים כדי לקבוע אם קווי השירותים מוסתרים באזור העבודה או התקשרו לחברת השירותים המקומיים לקבלת סיוע.** המגע עם כבלים חשמליים עשוי לגרום לשריפה ולהתחשמלות. נזק לצינור גז עלול לגרום לפיצוץ. חדירה לצינור מים עלולה לגרום לנזק לרכוש או להתחשמלות.
- ◀ **בעת העבודה עם המכשיר, החזיקו אותו היטב בשתי הידיים ועמדו בעמידה יציבה.** ניתן לכוון את המכשיר בצורה בטוחה יותר בשימוש בשתי הידיים.
- ◀ **חברו היטב את משטח העבודה.** משטח עבודה שאחוז במאחזים או במכשיר מוחזק בצורה טוב יותר מאשר משטח עבודה שתאחזו ביד.
- ◀ **שמרו על ניקיון אזור העבודה.** תערובות של חומרים עשויים להיות מסוכנות במיוחד. האבק עשוי להישרף או להתפוצץ.
- ◀ **לקידוח בעץ, מתכת, קרמיקה ופלסטיק, ללא אימפקט, וכן להברגה, יש להשתמש בכלים ללא SDS-plus (לדוגמה, מקדחים בעלי קנה בצורת צילינדר).** בכלים אלה, נדרש להשתמש בתפס ללא מפתח או בתפס מקדח מסוג מפתח.
- ◀ **החליפו מיד מכסה הגנה מפני אבק שניזוק.** המכסה להגנה מפני אבק מונע את חדירת אבק הקידוח למחזיק הכלים במהלך ההפעלה. כאשר אתם מכניסים את הכלי, שימו לב שמכסה הגנה האבק לא ניזוק.
- ◀ **אבק מחומרים דוגמת ציפויים המכילים עופרת, סוגי עץ מסוימים, מינרלים ומתכת עשויים להיות מזיקים לבריאות ולגרום לתגובה אלרגית, להוביל לזיהומים בדרכי הנשימה ו/או לסרטן.** רק מומחים רשאים לעבוד בחומרים המכילים אסבסט.
 - השתמשו באמצעי לשאיבת אבק כאשר ניתר.
 - אפשרו אוורור טוב באזור העבודה.
 - מומלץ להשתמש במנשם הכולל מסנן מסוג P2.
 - שימו לב לתקנות הרלוונטיות באזורכם לגבי החומרים שעמם תעבדו.
- ◀ **כשהמכשיר אינו בשימוש כבו אותו כדי לחסוך באנרגיה.**
- ◀ **אם האביזר נחסם, כבו את המכשיר. שחררו את האביזר.**
- ◀ **כאשר תפעילו את המכשיר, אם כלי הקידוח חסום, תיתכן תגובת פיתול חזקה.**
- ◀ **המתניו תמיד עד שהמכשיר ייעצר לחלוטין לפני שתניחו אותו.** הכנסת הכלי עשויה להיתקע ולגרום לאבדן שליטה במכשיר.
- ◀ **מנעו הפעלה מקרית. ודאו שמתג ההפעלה / כיבוי נמצא במצב כבוי לפני שתכניסו את אריזת הסוללה.** נשיאת המכשיר כאשר אצבעכם נמצאת על מתג ההפעלה / כיבוי או הכנסת אריזת הסוללה למכשירים כאשר המתג במצב פועל מזמינה תאונות.
- ◀ **אל תפתחו את הסוללה.** קיימת סכנה לקצר.
- ◀ **הגנו על הסוללה מפני חום, שנגרם, לדוגמה כתוצאה מאור שמש ישיר, אש, מים ולחות.** קיימת סכנת התפוצצות.
- ◀ **במקרה של נזק ושימוש לא נאות בסוללה, תיתכן פליטת אדים.** ודאו שקיים אוויר צח ופנו לרופא במקרה של תלונות. האדים יכולים לגרות את מערכת הנשימה.
- ◀ **השתמשו בסוללה רק בשילוב עם מכשירי בוש.** אמצעי זה מגן על הסוללה מפני עומס יתר מסוכן.



- ◀ השתמשו רק בסוללות בוש מקוריות, במתח המתאים לזה הרשום על פלטת השם של המכשיר שלכם. כאשר אתם משתמשים בסוללות אחרות, לדוגמה, חיקויים, סוללות מעוצבות מחדש או מותגים אחרים, קיימת סכנה לפגיעה וכן לנזק לרכוש בשל סוללות שעשויות להתפוצץ.
- ◀ הסוללה מגיעה כשהיא טעונה חלקית. כדי לוודא את ההספק המלא של הסוללה, טענו את הסוללה במלואה במטען הסוללות לפני השימוש הראשון במכשיר.
- ◀ קראו את הוראות ההפעלה של המטען.
- ◀ ודאו את החיבור ההדוק של הסוללה. ניתן לנעול את הסוללה בשני מצבים.

סמלים

להלן סמלים חשובים לקריאה ולהבנה של הוראות ההפעלה. שימו לב לסמלים אלה ולמשמעותם. הפירוש הנכון של הסמלים יסייע לכם להפעיל את המכשיר בצורה טובה ובטוחה יותר.

	ביטול נעילה		GBH 18-EC Professional פטישון. האזור המסומן באפור: ידית (משטח אחיזה מבודד)
	הפעלה		מספר פריט (xxxxxx) המזהה בבירור את המכשיר החשמלי
	כיבוי		קראו את כל אזהרות הבטיחות וההוראות
	מהירות/ קצב אימפקט נמוך		לפני ביצוע עבודה במכשיר נתקו הסוללה
	מהירות/קצב אימפקט גבוה		לבשו כפפות מגן
	מחון טעינת הסוללה		השתמשו במגני אוזניים
	שאיבה		הרכיבו משקפי מגן
	אביזר		כוון תנועה
	מתח מדורג		כוון תנועה
	אנרגיית אימפקט לכל מכה		פעולה הבאה

n	מהירות מדורגת		קידוח ללא אימפקט
	עץ		קידוח בדפיקה
	מתכת		חציבה
	בטון		הברגה
	לבנים		סיבוב לימין/לשמאל
	משקל	Ø	קוטר קידוח מקסימלי
L_{pA}	רמת לחץ קול	L_{wA}	רמת עוצמת קול
		a_h	ערך פליטת רטט
		K	אי וודאות

משלוח

האבזרים המוצגים או המתוארים אינם חלק מהמשלוח הסטנדרטי של המוצר. תוכלו למצוא סקירה כוללת של האבזרים בתוכנית האבזרים שלנו.

שימוש מיועד

המכשיר מיועד לקידוח בבטון, לבנים וחומרי בניין. הוא מתאים גם לקידוח ללא אימפקט בעץ, מתכת, קרמיקה ופלסטיק, וכן להברגה.

מידע טכני

המידע הטכני של המכשיר רשום בטבלה בעמוד 3. שימו לב למספר הפרטי בפלטת הסיווג של המכשיר. השמות המסחריים של המכשירים השונים עשויים להשתנות.

הצהרת תאימות CE

אנו מצהירים באחריותנו הבלעדית שהמוצר המתואר בפרק "מידע טכני" תואם לתקנים או למסמכי התקנון הבאים: EN 60745 בהתאם להנחיות 2004/108/EC, 2006/42/EC. הקובץ הטכני מצוי ב:

Robert Bosch GmbH, PT/ESC,
D-70745 Leinfelden-Echterdingen

ד"ר אגברט שניידר
סגן נשיא
ד"ר אקרהארד שטרטגן
ראש מחלקת רישוי מוצרים
מחלקת הנדסה

i.v. Motzen

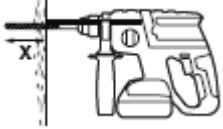
ppa. [Signature]

Robert Bosch GmbH, Power Tools Division
D-70745 Leinfelden-Echterdingen
17.12.2009

הרכבה ותפעול

הטבלה הבאה מבארת את תכלית הפעולות שבכלי. ההוראות לכל פעולה מוצגות בצד הפעולה. ישנם מגוון הוראות שונות התלויות ביישום הנבחר. נא עיינו בהוראות הבטיחות.

עמוד		פעולה
4	1	סיבוב ידית העזר
4	2	ניתוק הסוללה
4	3	חיבור הסוללה
5	4	בדיקת מצב הטעינה בסוללה
5	5	חיבור כלי קידוח וחציבה
5	6	שחרור כלי קידוח וחציבה
6	7	בחירת מצב הפעלה וכיוון הסיבוב
7	8	שינוי מצב האיזמל

7	9		כוון עומק הקידוח
8	10		הרכבת מערכת השאיבה
8	11		הפעלה/כיבוי כוון מהירות
9			בחירת אביזרים

מידע בנוגע לרעש / רטט

הערכים שנמדדות לגבי המכשיר רשומים בטבלה בעמוד 3.

ערכי הרעש והרטט (סכום וקטור של שלושה כיוונים) נקבעו בהתאם לתקן EN 60745. רמת פליטת הרטט שרשומה בדף המידע נמדדה בהתאם לבדיקת סטנדרטיות שנדרשות בתקן EN 60745 וניתן להשתמש בה כדי להשוות בין המכשירים. ניתן להשתמש בה להערכה ראשונית של החשיפה.

רמת הרטט המוצהרת מייצגת את השימושים העיקריים במכשיר. עם זאת, אם המכשיר משמש למטרות אחרות, בשילוב עם אבזרים שונים או תחזוקה שאינה הולמת, רמות הרטט עשויות להשתנות. זה עשוי להגביר את רמת החשיפה במהלך כל תקופת העבודה.

הערכה של רמת החשיפה לרטט צריכה לקחת בחשבון את משכי הזמן שבהם המכשיר כבוי או כאשר הוא פועל אך אינו מבצע את העבודה. זה עשוי להפחית באופן משמעותי את רמת החשיפה במשך כל פרק זמן העבודה.

זהו אמצעי בטיחות נוספים כדי להגן על המפעיל מההשפעות של הרטט, לדוגמה, תחזוקת המכשיר והאבזרים, שמירה על חום הידיים, ארגון תבניות העבודה.

תחזוקה וניקוי

◀ לתפעול טוב ובטוח, שמרו על חריצי האוורור של המכשיר נקיים.

נקו את הכלים, את מחזיק הכלים, את חריצי האוורור של המכשיר ושל הסוללה בכל פעם לאחר השימוש.

שירות לאחר מכירה וסיוע ללקוחות

בכל ההתכתבויות והזמנות החלפים, כללו תמיד את מספר הפריט בן 10 ספרות שרשום על פלטת הסיווג של המכשיר.

צוות השירות לאחר מכירה יענה לשאלותיכם בנוגע לתחזוקה ותיקון המוצר שברשותכם, וכן לשאלותיכם בנוגע לחלפים. ניתן למצוא תצוגות מפורטות ומידע בנוגע לחלפים באתר:

www.bosch-pt.com

נציגי השירות שלנו יכולים לענות לשאלותיכם בנוגע לשימושים אפשריים ולהתאמות של מוצרים ואבזרים.

הובלה

הרכיבו את הסוללות אך ורק כאשר גוף המכשיר ותושבת הסוללות תקינים ללא סדק או שבר. הצמידו את מגעי הסוללה למקומם באופן כזה שלא יוכלו לנוע בחופשיות בתוך המארז.

החברה מסמנת את הסוללה בתווית נוספת במוצג להלן:

השלכה

יש למיין את המברגה, האביזרים והאריזה לצורך מחזור ידידותי לסביבה.

למדינות EC בלבד:

אל תשליכו את המכשירים
בפסולת הביתית!



בהתאם להנחיות האירופאיות 2002/96/EC לפסולת של מוצרי חשמל ואלקטרוניקה ויישומה בזכויות הלאומיות, יש לאסוף מכשירים חשמליים שאינם בשימוש בנפרד, ולהשליך אותם באופן ידידותי לסביבה.

סוללות/מארזי סוללות

סוללת ליתיום:

אין להשליך סוללות / מארזי סוללות ביחד עם אשפה ביתית, לאש או למים. יש לאסוף את הסוללות, למחזרן או להשליכן באופן ידידותי לסביבה.



למדינות EC בלבד:

יש למחזר סוללות פגומות או ריקות בהתאם להנחיה 91/157/EEC. ניתן להחזיר סוללות שאינן מתאימות עוד לשימוש ישירות למעבדות השירות של היבואן.

כפוף לשינוי ללא הודעה מראש.

הוראות בטיחות לשימוש במטען/ספק כח

יש לפעול ע"פ כללי הבטיחות הבאים בעת שימוש במטענים וספקי כוח:

- ודא שלמות ותקינות כבל החשמל והתקע.
- אין להכניס או להוציא את התקע מרשת החשמל בידים רטובות.
- אין לפתוח את המטען, במקרה של בעיה כלשהי, יש לפנות למעבדת השירות הקרובה.
- יש להרחיק את המטען מנוזלים.
- במקרה של ריח מוזר רעשים שמקורם במטען יש לנתקו מיידית מרשת החשמל ולפנות למעבדת שירות.
- המטען מיועד לשימוש בתוך מבנה בלבד לא לשימוש חיצוני ולא לשימוש בסביבה לחה.
- לפני ניקוי המטען יש לנתקו מרשת החשמל.

יבואן ומעבדות השירות:

לדיקו בע"מ

סניף ראשון לציון :

רחוב לזרוב 31, ראשלי"צ 75654

טל. 03-9630040

פקס. 03-9630050

דוא"ל : ew@ledico.com