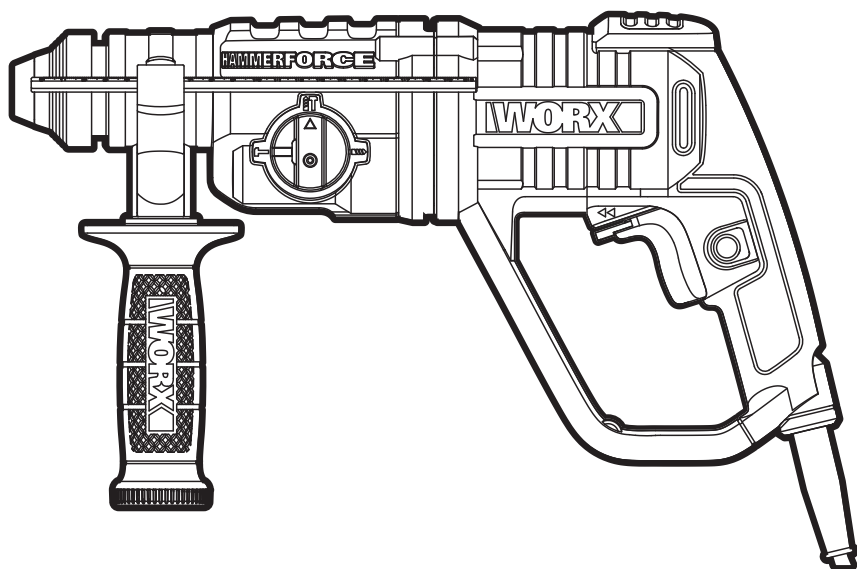


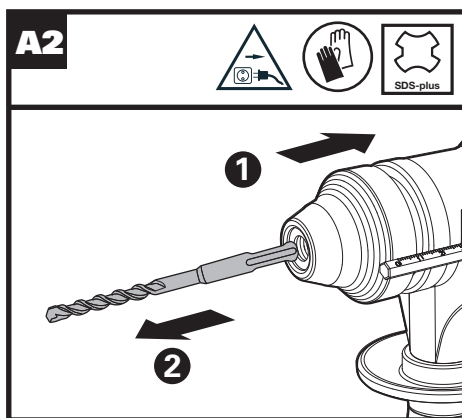
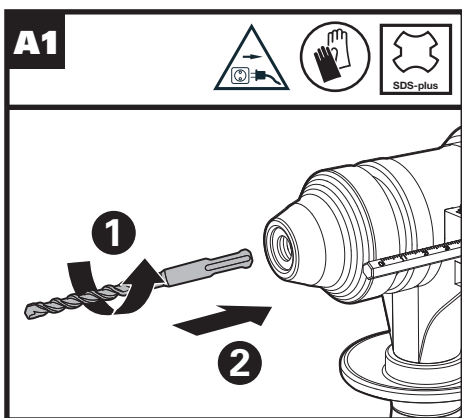
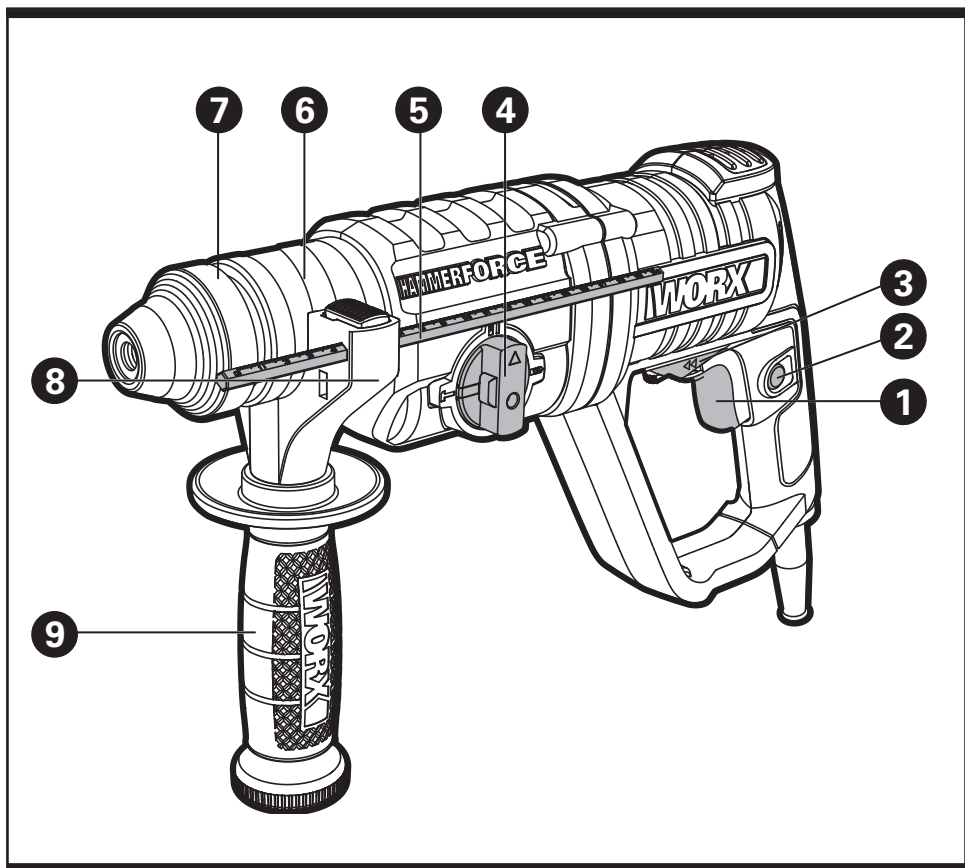
WORX

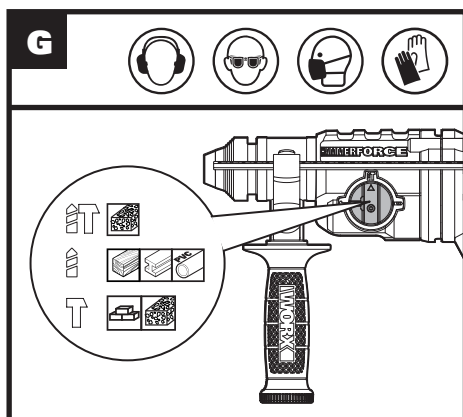
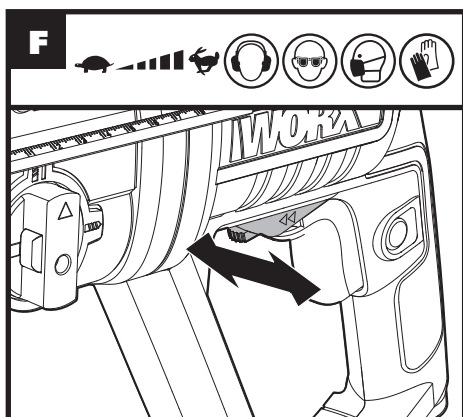
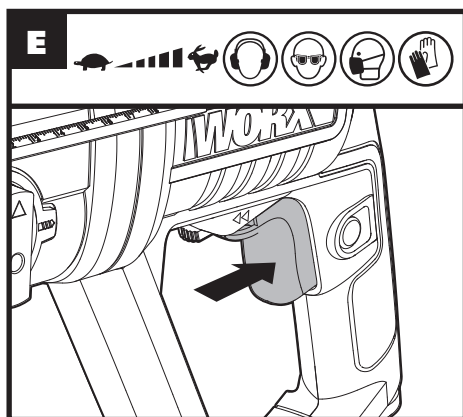
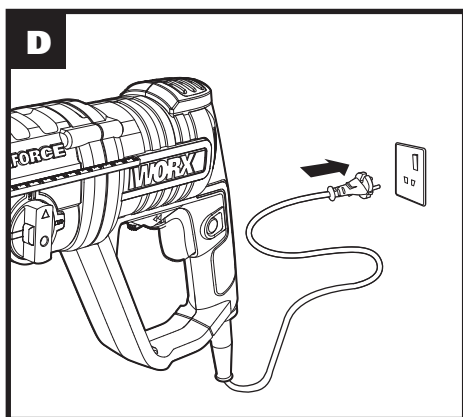
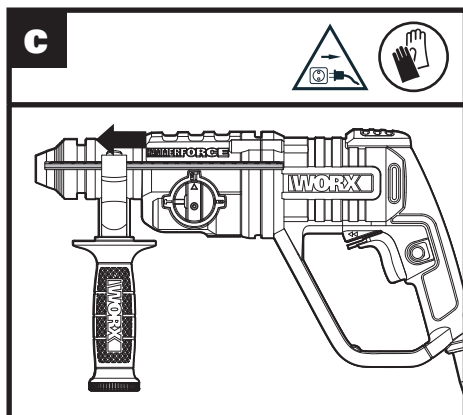
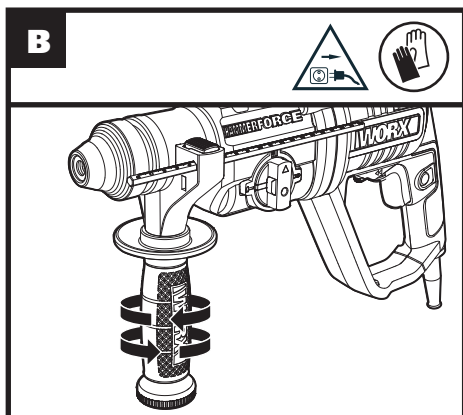


Rotary Hammer

פטישון

**WX337 WX339
WX339.2 WX339.3**





PRODUCT SAFETY

GENERAL POWER TOOL

SAFETY WARNINGS



WARNING Read all safety warnings and all instructions. Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury.

Save all warnings and instructions for future reference.

The term "power tool" in the warnings refers to your mains-operated (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

1) WORK AREA SAFETY

- a) **Keep work area clean and well lit.** Cluttered or dark areas invite accidents.
- b) **Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.** Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.
- c) **Keep children and bystanders away while operating a power tool.** Distractions can cause you to lose control.

2) ELECTRICAL SAFETY

- a) **Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way.** Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools. Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.
- b) **Avoid body contact with earthed or grounded surfaces, such as pipes, radiators, ranges and refrigerators.** There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- c) **Do not expose power tools to rain or wet conditions.** Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- d) **Do not abuse the cord.** Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts. Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.
- e) **When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use.** Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.
- f) **If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply.** Use of an RCD reduces the risk of electric shock.

3) PERSONAL SAFETY

- a) **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool.** Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication. A moment of inattention while operating power tools may result in serious

personal injury.

- b) **Use personal protective equipment. Always wear eye protection.** Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
- c) **Prevent unintentional starting.** Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool. Carrying power tools with your finger on the switch or energising power tools that have the switch on invites accidents.
- d) **Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on.** A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.
- e) **Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.** This enables better control of the power tool in unexpected situations.
- f) **Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery.** Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts. Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.
- g) **If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used.** Use of dust collection can reduce dust-related hazards.

4) POWER TOOL USE AND CARE

- a) **Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application.** The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.
- b) **Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off.** Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
- c) **Disconnect the plug from the power source and/or the battery pack from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools.** Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
- d) **Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool.** Power tools are dangerous in the hands of untrained users.
- e) **Maintain power tools. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation.** If damaged, have the power tool repaired before use. Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
- f) **Keep cutting tools sharp and clean.** Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.
- g) **Use the power tool, accessories and tool**

bits etc. in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed. Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.

5) SERVICE

- a) **Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts.** This will ensure that the safety of the power tool is maintained.

HAMMER SAFETY WARNINGS

- 1. Wear ear protectors.** Exposure to noise can cause hearing loss.
- 2. Use auxiliary handle(s), if supplied with the tool.** Loss of control can cause personal injury.
- 3. Hold power tool by insulated gripping surfaces, when performing an operation where the cutting accessory may contact hidden wiring or its own cord.** Cutting accessory contacting a “live” wire may make exposed metal parts of the power tool “live” and could give the operator an electric shock.

SYMBOLS

	To reduce the risk of injury, user must read instruction manual
	Double insulation
	Warning
	Wear ear protection
	Wear eye protection
	Wear dust mask

	Wear protective gloves
	Before any work on the machine itself, pull the mains plug from the socket outlet.
	Plastic
	Concrete
	Masonry
	Wood
	Metal
	High speed
	Low speed
	Tool holder
	Hammer Drilling
	Chiseling
	Drilling

COMPONENT LIST

1. ON/OFF SWITCH
2. SWITCH LOCK-ON BUTTON
3. FORWARD AND REVERSE ROTATION CONTROL
4. FUNCTION MODE SELECTION SWITCH
5. DEPTH GAUGE
6. DUST PROTECTION CAP
7. SDS-PLUS "QUIK-CHANGE" CHUCK
8. ADJUSTABLE DEPTH STOP
9. AUXILIARY HANDLE

Not all the accessories illustrated or described are included in standard delivery.

TECHNICAL DATA

	WX337	WX339	WX339.2	WX339.3
Voltage	230-240V~50/60Hz			
Power input	750W	800W		
No load speed	0-1050/min			
Impact rate	0-5300bpm			
Impact energy	2.0J	2.5J		
Protection class	 /II			
Drilling capacity max				
Masonry	24mm	26mm		
Steel	13mm			
Wood	30mm			
Machine weight	3.3 kg			

ACCESSORIES

	WX337	WX339	WX339.2	WX339.3
Auxiliary handle	1	1	1	1
Depth gauge	1	1	1	1
1#Injection box	1	1	1	1
SDS drill bits: 8 mm	/	1	1	1
SDS drill bits: 10 mm	/	1	1	1
SDS drill bits: 12 mm	/	1	1	1
SDS flat chisel 20x250mm	/	1	1	1
3 in 1 digital detector (WA1132)	/	/	1	/
Keyed chuck with key and adaptor	/	/	/	1

We recommend that you purchase your accessories from the same store that sold you the tool. Refer to the accessory packaging for further details. Store personnel can assist you and offer advice.

OPERATING INSTRUCTIONS



NOTE: Before using the tool, read the instruction book carefully.

INTENDED USE

The machine is intended for hammer drilling in concrete, brick and stone as well as for light chiseling work. It is also suitable for drilling without impact in wood, metal, ceramic and plastic.



WARNING: Before any work on the machine itself, pull the mains plug.

OPERATION

Action	Figure
INSERTING AND REMOVING DRILL BIT IN SDS	See Fig. A1&A2
Adjusting the Auxiliary Handle	See Fig. B

Using the Depth Gauge	See Fig. C
Plugging in the power	See Fig. D
On/Off Switch With Variable Speed Control	See Fig. E
FORWARD / REVERSE ROTATION CONTROL	See Fig. F
 WARNING: Never change the direction of rotation while the tool is rotating, wait until it has stopped.	
Selecting The Operating Mode For simultaneous drilling and impacting of concrete or masonry, choose the Hammer drilling position.  For screw driving, drilling into steel, wood and plastics choose the Rotary drilling position.  For impacting only - for light chipping, chiseling and demolition applications choose the Hammer position. 	See Fig. G
 WARNING: The operating mode selector switch may be actuated only at a standstill.	
 WARNING: Prolonged use will cause the aluminum housing to become hot, do not touch.	

ENVIRONMENTAL PROTECTION



Disposal
 The machine, its accessories and packaging materials should be sorted for environmentally friendly recycling. The plastic components are labeled for categorized recycling.

WORKING HINTS FOR YOUR DRILL(HAMMER)

If your power tool becomes over heated, set the speed to maximum and run no load for 2-3 minutes to cool the motor. SDS-plus tungsten carbide drill bits should always be used for concrete and masonry. When drilling in metal, only use HSS drill bits in good condition. Always use a magnetic bit holder when using short screwdriver bits. Where possible use a pilot hole before drilling a large diameter hole.

MAINTENANCE

Remove the plug from the socket before carrying out any adjustment, servicing or maintenance.
 Your power tool requires no additional lubrication or maintenance. There are no user serviceable parts in your power tool. Never use water or chemical cleaners to clean your power tool. Wipe clean with a dry cloth. Always store your power tool in a dry place. Keep the motor ventilation slots clean. Keep all working controls free of dust.
 If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.



Semicom Lexis LTD

שם החברה: סמיקום לקסיס בע"מ
כתובת: א"ת מערבי קדימה ת.ד. 9090 אבן יהודה
טלפון: 09-7611222
www.semicom.co.il

WX339.3	WX339.2	WX339	WX337	
1	1	1	1	יח' ידית עזר
1	1	1	1	יח' מד עומק
1	1	1	1	תיבת הזרקה #1
1	1	1	/	יח' ביטים: 8 מ"מ
1	1	1	/	יח' ביטים: 10 מ"מ
1	1	1	/	יח' ביטים: 12 מ"מ
1	1	1	/	SDS אזמל שטוח 20x250 מ"מ
/	1	/	/	גלאי דיגיטלי 3 ב-1 (WA1132)
1	/	/	/	פוסטר עם מפתח, עם מפתח ומתאם

מומלץ לרכוש את האביזרים מאותה חנות בה רכשתם את הכלי. עיינו בהוראות על גבי אריזת האביזר למידע נוסף. צוות החנות יכול לסייע ולייעץ לכם.

הוראות תפעול

שים לב: יש לקרוא את חוברת ההוראות היטב, לפני שימוש במכשיר.

מטרת השימוש

המכשיר מיועד לקידוח פטישון בבטון, בלבנים ובאבן, כמו גם לעבודות סיתות קלה. כמו כן הוא מתאים לקידוח ללא אימפקט בעץ, מתכת, קרמיקה ופלסטיק.

אזהרה! לפני כל עבודה על המכונה עצמה, יש לנתק את התקע

תפעול

אזור	פעולה
A2 & A1	הכנסה והוצאת ביט מקדחה S-
B	כוונון ידית העזר
C	שימוש במד העומק
D	חיבור לחשמל
E	לחץ על מתג ה-ON/OFF להפעלת המכשיר, ושחרור אותו להפסקת פעילותו.
F	בקרת סיבובים קדימה ואחורה אזהרה: לעולם אין לשנות את כיוון הסיבוב כאשר המכשיר מסתובב. יש להמתין עד לעצירתו!

בחירת מצב תפקוד

ראה תרשים G

לקידוח והלמות בכוח סימולטני בבטון או במלט. יש לבחור במצב קידוח הפטישון  לקידוח בפלדה, בעץ או בפלסטיק יש לבחור במצב קידוח סיבובי  ליישומים של הלמות בכוח, ניפוף קל, לסיתות והריסה יש לבחור במצב הפטישון 

אזהרה: ניתן להפעיל את מתג סלקטור מצב ההפעלה רק במצב של חוסר פעילות 

אזהרה: שימוש ממושך יגרום למארו האלומיניום להתחמם, אין לגעת 

עצות לעבודה עם המכשיר

במקרה של התחממות יתר של המכשיר החשמלי, יש לכוון את המהירות למסננים ולהפעיל ללא עומס 2-3 דקות כדי לקרר את המנוע. יש להשתמש תמיד בביטים מטונגסטן קרביד SDS-פלוס עבור מלט ובטון. בעת קידוח במתכת יש להשתמש אך ורק בביטים HSS תקינים. בעת קידוח של חור בקוטר גדול יותר יש להתחיל בחור קטן יותר, כאשר זה אפשרי.

תחזוקה

יש לנתק את התקע מהשקע לפני ביצוע כונונו, טיפול או תחזוקה.

כלי העבודה החשמלי אינו מצריך שימון או תחזוקה. אין במכשיר החשמלי שלך חלקים ברי טיפול המשתמש. אין להשתמש במים או בכימיקלים לניקוי לצורך ניקוי המכשיר החשמלי. יש לנגב במטלית יבשה. יש לאחסן תמיד במקום יבש. יש לשמור על פתחי האוורור נקיים. יש לשמור על בקרות המכשיר כשהן נקיות מאבק. מדי פעם ניתן לראות ניצוצות דרך חריצי האוורור. זהו מצב תקין והוא לא יגרום נזק למכשיר. אם כבל החשמל פגום יש לדאוג להחלפתו על ידי היצרן, סוכן השירות או אדם מורשה אחר, כדי למנוע סכנה.

הגנה סביבתית

סילוק

יש למיין את המכשיר הזה, את אביזריו ואת חומרי האריזה שלו לצורך מחזור יידידותי לסביבה.

רכיבי הפלסטיק מסומנים לצורך מחזור ממין.



מחזיק כלי	
מקדחת פטישון	
קדיחה	
סיתות	

חלקי המכשיר

1.	הדק הפעלה/כיבוי
2.	לחצן נעילת הדק הפעלה/כיבוי
3.	מתג בורר כיוון הסיבוב
4.	חוגת בורר מצבי ההפעלה
5.	מד עומק
6.	מגן אבק
7.	פוסטר "החלפה מהירה" SDS-Plus
8.	מד עומק מתכוון
9.	ידיית חיצונית

חלק מהאביזרים המוצגים בחוברת זו או המתוארים בה הם אופציונליים וניתנים לרכישה בנפרד.

נתונים טכניים

WX339.3	WX339.2	WX339	WX337	
230-240V~50/60Hz				וולטאג
דקה/0-1050				מהירות ללא עומס
דקה/0-5300				קצב האימפקט
800W		750W		הספק כוח
2.5J		2.0J		אנרגיית אימפקט
מ"מ26		מ"מ24		בטון (חומרי בנייה)
מ"מ13				פלדה
מ"מ30				עץ
 /II				רמת הגנה
ג"ק 3.3				משקל המכשיר

סמלים

יש לקרוא את חוברת ההוראות, לצמצום סכנת פציעה	
בידוד כפול	
אזהרה	
לבשו מגני אוזניים	
לבשו מגני עיניים	
לבשו מסכת אבק	
לבש כפפות מגן	
לפני כל עבודה על המכונה עצמה, יש להוציא את התקע משקע החשמל	
פלסטיק	
בטון	
לבנים	
עץ	
פלדה	
מהירות גבוהה	
מהירות נמוכה	

הוראות בטיחות כלליות לכלי עבודה חשמליים

⚠ אזהרה: יש לקרוא את כל אזהרות הבטיחות, ההוראות, ההיגיון והמפרטים המצורפים לכלי עבודה זה. למניעת התחשמלות, דליקה ו/או פציעה. שמרו את החוברת במקום בטוח, לעין בעתיד. המונח "כלי עבודה חשמלי" באזהרות מתייחס לכלי עבודה מופעל חשמל (חוט) או כלי עבודה מופעל סוללה (אלחוטי).

1. **בטיחות באזור העבודה**
 - א. **שמרו על אזור עבודה נקי ומואר היטב.** אזורים מלוכלכים או חשוכים מזמנים תאונות.
 - ב. **אל תפעילו כלי עבודה חשמליים בסביבות נפיצות,** כגון קרבת נוזלים דליקים, גזים או אבק. כלי עבודה חשמליים יוצרים ניצוצות העלולים להצית חלקיקי אבק או אדים.
 - ג. **הרחיקו ילדים ואנשים אחרים בעת הפעלת כלי עבודה חשמלי.** הסחות דעת עלולות לגרום לכם לאבד שליטה.

2. **בטיחות חשמלית**
 - א. **אל תעקו כלי העבודה החשמליים להתאים לשקעים חשמליים.** לעולם אל תשנו את התקע בכל צורה שהיא. אל תשתמשו במתאמי תקנים כלשהם לחיבור כלי עבודה חשמליים מוארקים. תקעים תקינים ושקעים חשמליים תואמים מקטינים את הסיכון להתחשמלות.
 - ב. **הימנעו ממגע עם משטחים מוארקים, כגון צינורות, ריאטורים, תנורי בישול ומקררים.** הסיכון להתחשמלות גדל כשגופכם מוארק.
 - ג. **אל תחשפו את כלי העבודה החשמליים לגשם או לחות.** חדירת מים לכלי העבודה החשמלי מגדילה את הסיכון להתחשמלות.

- ד. **אל תפעילו כוח על כבל הזינה.** לעולם אל תשתמשו בכבל לנשיאת הכלי או לניתוקו מהשקע החשמלי. הרחיקו את הכבל מחום, משמן, מקצוות חדים או מחלקים נעים. כבלים פגומים או מפותלים מגדילים את הסיכון להתחשמלות.
- ה. **השתמשו בכבל מאריך המתאים לשימוש מחוץ למבנה בעת הפעלת כלי עבודה חשמלי מחוץ למבנה.** שימוש בכבל המתאים לשימוש מחוץ למבנה מקטין את הסיכון להתחשמלות.
- ו. **השתמשו במפסק פחת כשלא ניתן להימנע מהפעלת כלי עבודה חשמלי בסביבה לחה.** שימוש במפסק פחת מקטין את הסיכון להתחשמלות.

3. **בטיחות אישית**
 - א. **היו ערים, שימו לב למה שאתם עושים ונהגו בהיגיון בעת הפעלת כלי עבודה חשמלי.** אל תשתמשו בכלי עבודה חשמלי כשאתם עייפים או תחת השפעת כדורים, אלכוהול או תרופות. רגע של חוסר תשומת לב בעת הפעלת כלי עבודה חשמליים עלול לגרום פציעה חמורה.
 - ב. **השתמשו בצידוד מגן אישי. לבשו תמיד משקפי מגן.** שימוש בצידוד מגן אישי מגן מסכת אבק, נעלי בטיחות מוגנות החלקה, קסדה או מגן אוזניים מקטין את הסיכון לפציעה.
 - ג. **מנעו הפעלה בלתי צפויה.** ודאו שהמתג במצב כבוי לפני חיבור הכלי למקור מתח ו/או סוללה, הרמת הכלי או נשיאתו. נשיאת כלי עבודה חשמליים כשהאצבע על המתג או חיבורם לשקע כשהמתג במצב פעולה מזמנים תאונות.
 - ד. **הסירו מפתחות כוונן או מפתחות ברגים לפני הפעלת כלי העבודה החשמלי.** מפתח ברגים או מפתח כוונן המחובר לחלק מסתובב של כלי העבודה החשמלי עלול לגרום פציעה.
 - ה. **אל תתמחו על מנת להגיע למקומות מרוחקים.** שמרו תמיד על עמידה יציבה. דבר זה מאפשר שליטה טובה יותר בכלי העבודה החשמלי במצבים בלתי צפויים.

- ו. **התלבשו בהתאם.** אל תלבוש בגדים רפויים או תכשיטים. הרחיקו את השיער, הבגדים והכפפות מחלקים נעים. בגדים רפויים, תכשיטים או שיער ארוך עלולים להיתפס בחלקים נעים.
- ז. **שמרו על ידידות יבשות, נקיות וחופשיות משמן ומשומן.** דבר זה מאפשר שליטה טובה יותר בכלי העבודה החשמלי במצבים בלתי צפויים.
- ח. **כשמסופקים מתאמים לחיבור שואב אבק יש לוודא שהם מחוברים היטב ומשתמשים בהם כראוי.** שימוש בשואב אבק מקטין את הסיכונים הקשורים לאבק.

4. **שימוש ותחזוקה**
 - א. **אל תפעילו כוח על כלי העבודה החשמלי.** השתמשו בכלי העבודה החשמלי המתאים למשימה. כלי העבודה החשמלי המתאים יעשה את העבודה בצורה בטוחה וטובה יותר בקצב העבודה עבורו הוא מיועד.
 - ב. **אל תשתמשו בכלי העבודה החשמלי אם המתג אינו מפעיל או מכבה אותו.** כלי כלי עבודה חשמלי שאינו ניתן לשליטה באמצעות המתג הוא מסוכן ויש לתקנו.
 - ג. **נתקו את התקע ממקור המתח ו/או הוציאו את הסוללה מכלי העבודה החשמלי לפני ביצוע כיוונים כלשהם, החלפת אביזרים או אחסון.** נקיטת אמצעי בטיחות כאלה מקטינה את הסיכון להפעלה בשוגג של כלי העבודה החשמלי.
 - ד. **אחסנו כלי עבודה חשמליים שאינם בשימוש הרחק מהישג ידם של ילדים ואל תאפשרו לאנשים שאינם בקיאים בהפעלת כלי העבודה החשמלי או בהוראות אלה להפעיל אותו.** כלי עבודה חשמליים מהווים סכנה בידיהם של משתמשים לא מנוסים.
 - ה. **שמרו על כלי עבודה חשמליים תקינים.** בדקו אחר חלקים נעים עקומים או מכופפים, חלקים שבורים וכל תנאי אחר העלול להשפיע על פעולת כלי העבודה החשמלי. דאגו לתיקון כלי עבודה חשמלי פגום לפני השימוש בו. תאונות רבות נגרמות בשל שימוש בכלי עבודה חשמליים פגומים.
 - ו. **שמרו על כלי חיתוך חדים ונקיים.** כלי חיתוך מתחזקים כראוי עם קצוות חיתוך חדים נטים פחות להתכופף וקלים יותר לשליטה.
 - ז. **השתמשו בכלי העבודה החשמלי, באביזרים בביטויים וכד' בהתאם להוראות אלה, תוך התחשבות בתנאי העבודה ובמטרת העבודה לביצוע.** שימוש בכלי העבודה החשמלי לכל מטרה אחרת מלבד לה הוא מיועד עלול להיות מסוכן.

5. **שירות**

על השירות לכלי העבודה החשמלי להינתן ע"י טכנאי מוסמך המשתמש בחלקי חילוף מקוריים. דבר זה יבטיח שבטיחות כלי העבודה החשמלי תישמר

הוראות בטיחות לפטישון

1. **לבשו מגני אוזניים בעת הקידוח.** חשיפה לרעש עלולה לגרום לאובדן שמיעה.
2. **השתמשו בידידות חיצוניות אם הן מסופקות עם הכלי.** אובדן שליטה עלול לגרום לפציעה.
3. **לבשו תמיד מסיכת אבק.**
4. **אחזו בכלי העבודה החשמלי במשטחי האחיזה המבודדים בלבד בעת ביצוע פעולת עיבוד בה האביזר עלול לבוא במגע עם חיווט נסתר.** אביזר הנוגע בגיד "חי" עלול להפוך את חלקי המתכת החשופים של כלי העבודה החשמלי ל"חיים" ולגרום להתחשמלות המפעיל.



www.worx.com

Copyright © 2018, Positec. All Rights Reserved.
AR01368500