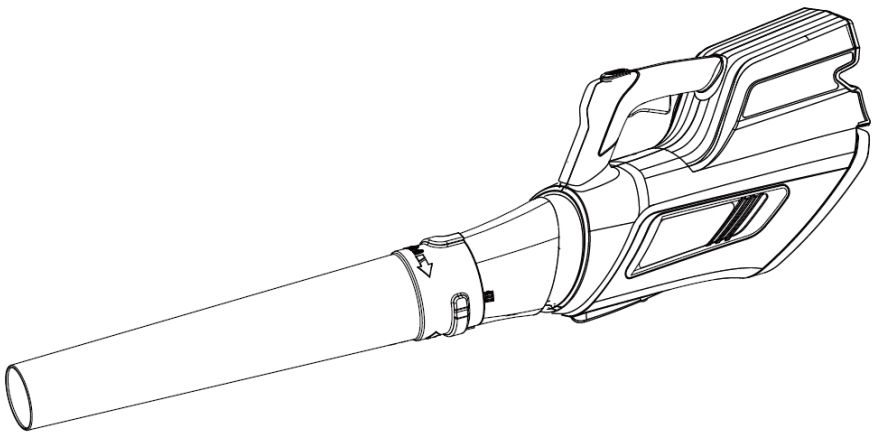




מפוח עלים נטען (אלחוטי)
Villager Zen BL 5040 דגם:
מדריך הוראות שימוש מקורי



חשוב:

יש לקרוא הוראות אלו במלואן לפני השימוש בכלי העבודה. יש לשמור את ההוראות אצלכם לעיון עתידי.



הוראות בטיחות

אזהרות בטיחות כלליות לכלי עבודה חשמליים



אזהרה! עליכם לקרוא את כל אזהרות הבטיחות, ההוראות, האיומים והמפרטים המצורפים לכלי עבודה זה. אי הקפדה על מילוי כל ההוראות המפורטות להלן עלולה לגרום להתחשמלות, שריפה ו/או לפציעה חמורה. שמרו את כל האזהרות וההוראות לעיון עתידי. המונח "כלי עבודה" באזהרות מתייחס לכלי עבודה חשמלי המחובר לרשת החשמל (חוטי) או לכלי עבודה חשמלי המופעל באמצעות סוללה (אלחוטי).

1) בטיחות באזור העבודה

- א) יש לשמור על סביבת העבודה נקייה ומוארת היטב. אזורים עמוסים או חשוכים מגבירים את הסיכון לתאונות.
- ב) אין להפעיל כלי עבודה באזורים עם סביבה נפוצה, כגון נוכחות של נוזלים דליקים, גזים או אבק. כלי עבודה יוצרים ניצוצות שעלולים להצית את האבק או האדים.
- ג) יש להרחיק ילדים ואנשים שאינם מעורבים בעבודה מהאזור בזמן הפעלת כלי העבודה. הסחות דעת עלולות לגרום לאובדן שליטה.

2) בטיחות חשמלית

- א) תקעי כלי העבודה חייבים להתאים לשקע החשמל. אין לשנות את התקע בשום אופן. אין להשתמש במתאמים עם כלי עבודה בעלי הארקה. תקעים שלא שונו ושיקעים תואמים מפחיתים את הסיכון להתחשמלות.
- ב) יש להימנע ממגע גופני עם משטחים מוארקים, כגון צינורות, רדיאטורים, כיריים ומקררים. קיים סיכון מוגבר להתחשמלות אם גופכם מוארק.
- ג) אין לחשוף כלי עבודה לגשם או לתנאים רטובים. חדירת מים לתוך כלי עבודה מעלה את הסיכון להתחשמלות.
- ד) אין להתעלל בכבל החשמל. אין להשתמש בכבל לנשיאה, למשיכה או לניתוק של כלי העבודה מהחשמל. יש להרחיק את הכבל ממקורות חום, שמנים, קצוות חדים או חלקים נעים. כבלים פגומים או מסובכים מעלים את הסיכון להתחשמלות.
- ה) בעת הפעלת כלי עבודה בחוץ, יש להשתמש בכבל מאריך המתאים לשימוש חיצוני. שימוש בכבל מתאים מפחית את הסיכון להתחשמלות.
- ו) אם השימוש בכלי עבודה בתנאים לחים אינו נמנע, יש להשתמש במקור חשמל מוגן באמצעות מפסק זרם פחת (RCD). שימוש ב-RCD מפחית סיכון להתחשמלות.

3) בטיחות אישית

- א) עליכם להישאר ערניים, לשים לב למה שאתם עושים ולנהוג בשיקול דעת בעת הפעלת כלי עבודה. אין להפעיל כלי עבודה כאשר אתם עייפים או תחת השפעת סמים, אלכוהול או תרופות. רגע אחד של חוסר ריכוז בעת הפעלת כלי עבודה עלול לגרום לפציעה חמורה.
- ב) יש להשתמש בצידוד מגן אישי. חובה להרכיב משקפי מגן בכל עת. צידוד מגן כגון מסיכת אבק, נעלי בטיחות עם סוליה מונעת החלקה, קסדת מגן או מגני שמיעה - בהתאם לצורך - מפחיתים את הסיכון לפציעות.

- (ג) יש למנוע הפעלה לא רצונית של כלי העבודה. יש לוודא שהמתג נמצא במצב כבוי לפני חיבור למקור מתח ו/או לחבילת סוללות, וכן לפני הרמה או נשיאה של כלי העבודה. נשיאת כלי עבודה כאשר האצבע מונחת על המתג או חיבורו לחשמל כאשר המתג מופעל - עלולים לגרום לתאונה.
- (ד) יש להסיר כל מפתח כיוון או מפתח ברגים לפני הפעלת כלי העבודה. מפתח שנותר מחובר לחלק מסתובב בכלי העבודה עלול לגרום לפציעה אישית.
- (ה) אין למתוח את הגוף יתר על המידה. יש לשמור על יציבה שכוללת אחיזה יציבה ושיווי משקל בכל עת. כך תישמר שליטה טובה יותר בכלי העבודה במצבים בלתי צפויים.
- (ו) יש להתלבש בהתאם. אין ללבוש בגדים רפויים או תכשיטים. יש להרחיק שיער וביגוד מחלקים נעים. בגדים רפויים, תכשיטים או שיער ארוך עלולים להיתפס בחלקים נעים.
- (ז) אם כלי העבודה כולל התקנים לחיבור מערכות לשאיבה ואיסוף של אבק - יש לוודא שהם מחוברים כראוי ונמצאים בשימוש. שימוש באיסוף אבק מפחית סכנות הקשורות לאבק.
- (ח) אין לאפשר להיכרות עם כלי העבודה, הנובעת משימוש תדיר, לגרום לזלזול בעקרונות בטיחות. פעולה בלתי זהירה אחת עלולה לגרום לפציעה חמורה בשביר שנייה.
- 4 שימוש בכלי עבודה ותחזוקתם**
- (א) אין להפעיל כלי עבודה בכוח. יש להשתמש בכלי עבודה המתאים לביצוע המשימה שלכם. כלי העבודה הנכון יבצע את העבודה בצורה יעילה ובטוחה יותר, בהתאם לייעודו.
- (ב) אין להפעיל כלי עבודה אם המתג אינו מפעיל ומכבה אותו כראוי. כל כלי עבודה שלא ניתן לשלוט עליו באמצעות המתג נחשב למסוכן ויש לתקנו.
- (ג) יש לנתק את התקע ממקור החשמל ו/או להוציא את הסוללה (אם ניתנת להוצאה), לפני ביצוע כל התאמה, החלפת אביזרים או אחסון של כלי העבודה. אמצעי בטיחות אלו מפחיתים את הסיכון להפעלה לא מכוונת של כלי העבודה.
- (ד) יש לאחסן כלי עבודה שאינם בשימוש הרחק מהישג ידם של ילדים, ואין לאפשר לאנשים שאינם מכירים את כלי העבודה או את ההוראות להפעילו. כלי עבודה חשמליים מסוכנים כאשר הם נמצאים בידיהם של משתמשים בלתי מיומנים.
- (ה) יש לתחזק את כלי העבודה ואת האביזרים. בדקו אם קיים חוסר יישור או חיכוך בחלקים נעים, שברים בחלקים, או כל פגם אחר העלול להשפיע על פעולת כלי העבודה. במקרה של נזק, יש למסור את כלי העבודה לתיקון לפני השימוש. תאונות רבות נגרמות כתוצאה מתחזוקה לקויה של כלי העבודה.
- (ו) יש לשמור על כלי החיתוך במצב חד (מושחז) ונקי. כלים חדים ומתוחזקים היטב נוטים פחות להיתפס וקל יותר לשלוט בהם.
- (ז) יש להשתמש בכלי העבודה, באביזרים ובחלקים הנלווים בהתאם להוראות אלה, תוך התחשבות בתנאי העבודה ובסוג המשימה לביצוע. שימוש בכלי עבודה לצרכים השונים מייעודו עלול להוביל למצב מסוכן.
- (ח) יש לשמור על ידידות ומשטחי אחיזה יבשים, נקיים וללא שומן או שמן. ידידות ומשטחי אחיזה חלקים אינם מאפשרים שליטה בטוחה בכלי העבודה במצבים בלתי צפויים.

- (5) שימוש ותחזוקה של כלי עבודה המופעל באמצעות סוללה
(א) יש להטעין את הסוללה אך ורק באמצעות המטען שצוין על ידי היצרן. שימוש במטען שאינו תואם עלול לגרום לשריפה בעת טעינת סוללה מסוג שונה.
- (ב) יש להשתמש בכלי עבודה אך ורק עם סוללות ייעודיות שסופקו או אושרו על ידי היצרן. שימוש בסוללות אחרות עלול להוביל לסיכון לפציעה ולשריפה.
- (ג) כאשר הסוללה אינה בשימוש, יש להרחיקה מחפצים מתכתיים אחרים כמו אטבים, מטבעות, מפתחות, מסמרים, ברגים או פריטים מתכתיים קטנים אחרים, אשר עלולים ליצור מגע חשמלי בין הקטבים. קיצור מעגל חשמלי בין קוטבי הסוללה עלול לגרום לכוויות או לשריפה.
- (ד) בתנאים של שימוש לרעה, עלול להיפלט נוזל מהסוללה; יש להימנע ממגע עימו. במקרה של מגע - יש לשטוף במים. במקרה של מגע עם העיניים - יש לפנות גם לטיפול רפואי. נוזל מהסוללה עלול לגרום לגירוי או לכוויות.
- (ה) אין להשתמש במארז סוללה או בכלי עבודה שניזוקו או עברו שינוי. סוללות שניזוקו או שזונו עלולות להתנהג באופן בלתי צפוי ולגרום לשריפה, לפיצוץ או לפציעה.
- (ו) אין לחשוף מארז סוללה או כלי עבודה לאש או לטמפרטורה גבוהה. חשיפה לאש או לטמפרטורה העולה על 130°C עלולה לגרום לפיצוץ.
- (ז) יש לנהוג בהתאם להוראות ההטענה במלואן, ואין להטעין את הסוללה או את כלי העבודה מחוץ לטווח הטמפרטורות המוגדר. טעינה באופן לא תקני או מחוץ לטווח הטמפרטורות עלולה להזיק לסוללה ולהגביר את הסיכון לשריפה.
- (6) שירות ואחזקה
(א) יש למסור את כלי העבודה לתחזוקה בידי איש מקצוע מוסמך, תוך שימוש אך ורק בחלקי חילוף זהים למקוריים. פעולה זו תבטיח שמירה על רמת הבטיחות של כלי העבודה.
- (ב) לעולם אין לתקן או לתחזק סוללות שניזוקו. תחזוקת מארזי סוללות צריכה להתבצע אך ורק על ידי היצרן או ספקי שירות מורשים.

הוראות בטיחות ספציפיות למפוחים נטענים

- אין לאפשר לילדים, לאנשים הסובלים ממגבלות גופניות, תחושתיות או שכליות, או לאנשים חסרי ניסיון וידע, לעשות שימוש במוצר. תקנות מקומיות עשויות להגביל את גיל המפעיל.
- אין להפעיל את המוצר כאשר ישנם אנשים, במיוחד ילדים, או חיות מחמד בסביבה הקרובה.
- אין להפעיל את המוצר מעבר לטווח ההגעה התקין. יש לשמור על שיווי משקל ולהקפיד על עמידה יציבה, במיוחד על גבי מדרונות.
- יש ללכת, לא לרוץ.
- אין לגעת בחלקים נעים לפני ניתוק המוצר ממקור החשמל או מהסוללה, וטרם עצירה מוחלטת של החלקים הנעים.
- יש לנעול נעלי עבודה סגורות וללבוש מכנסיים ארוכים בעת הפעלת המוצר.
- אין להפעיל את המוצר כאשר מגני בטיחות או אמצעי מיגון אחרים פגומים או חסרים.
- אין להכניס חפצים כלשהם לפתחי האוורור. אין להשתמש במוצר במידה ואחד מהפתחים חסום. יש לשמור על הפתחים נקיים מאבק, סיבים, שערות וכל דבר שעלול להגביל את זרימת האוויר.
- יש להרחיק שיער, בגדים רפויים, אצבעות וכל חלק אחר בגוף מהפתחים ומהחלקים הנעים.
- יש לנהוג בזהירות יתרה בעת ניקוי על מדרגות.
- אין להשתמש במוצר לשאיבת חומרים דליקים או נוזלים דליקים, כגון בנזין, או באזורים שבהם ייתכן שקיימים חומרים אלה.
- יש להסיר חפצים קשים משטח העבודה. אין לנשוף פסולת בכיוון של אנשים, בעלי חיים או רכוש.
- יש להשתמש רק באביזרים שסופקו עם המוצר. יש לוודא שהמגנים מותקנים ופועלים כהלכה.
- יש לשמור על תוויות ולוחות זיהוי שעל גבי המוצר. תוויות אלה מכילות מידע בטיחותי חשוב.
- אנשים עם קוצבי לב צריכים להיוועץ ברופא לפני השימוש. שדות אלקטרומגנטיים בסמוך לקוצב לב עלולים לגרום להפרעות או לכשל בקוצב.
- האזהרות, אמצעי הזהירות וההוראות הכלולים במדריך זה אינם מכסים את כל המצבים האפשריים. יש להבין כי שיקול דעת וזהירות בסיסית הם גורמים שעל המפעיל לספק, ואינם ניתנים להטמעה בתוך המוצר עצמו.

כללי בטיחות ספציפיים

1. יש להטעין את הסוללה אך ורק באמצעות המטען שצוין על ידי היצרן. שימוש במטען המיועד לסוג אחר של סוללה עלול לגרום לסכנת שריפה.
2. יש להשתמש במוצר אך ורק עם מארזי סוללה ייעודיים שנקבעו למטרה זו. שימוש בסוגי סוללה אחרים עלול לגרום לפציעה או לשריפה.
3. כאשר הסוללה אינה בשימוש, יש להרחיק אותה מחפצים מתכתיים כגון סיכות, מטבעות, מפתחות, מסמרים, ברגים או פריטים קטנים אחרים העלולים ליצור מגע בין הקטבים. מגע כזה עלול לגרום לשריפה או לכוויות.
4. בתנאי שימוש קיצוניים, נוזל עלול להיפלט מהסוללה. יש להימנע ממגע. במקרה של מגע, יש לשטוף במים. אם הנוזל בא במגע עם העיניים, יש לפנות לטיפול רפואי. הנוזל עלול לגרום לגירוי או לכוויות.
5. שימוש באביזרים ובמטען שאינם מתאימים עלול לגרום לשריפה, להתחשמלות או לפציעה.
6. יש להגן על המטען ועל המברגה מפני לחות.
7. אין להשתמש במטען במקום פתוח.
8. אין להטעין סוללות שאינן ניתנות להטענה.
9. חלקים מסתובבים מסוכנים. אין לגעת בהם.
10. מוצר זה אינו מיועד לשימוש על ידי ילדים.
11. יש להרחיק ילדים, חיות מחמד ועוברי אורח במרחק בטוח בזמן ההפעלה.
12. אין להשתמש במוצר בסמוך לחלונות.
13. יש לשים לב למשך זמן השימוש כדי למנוע נזק כתוצאה מרטט או נזק לשמיעה.
14. יש להרכיב מיגון לעיניים ולאוזניים.
15. מוצר זה רועש במיוחד ודורש שימוש בהגנה על השמיעה.
16. במקרה של חסימה, יש לכבות את המוצר, להוציא את הסוללה ולהסיר בזהירות את הגורם לחסימה.

סמלים

אזהרה!	
קראו את המדריך למשתמש	
הרכיבו משקפי מגן	
הרכיבו מגני שמיעה	
סיכון כתוצאה מחפץ שנפלט החוצה	
יש להרחיק אנשים אחרים, במיוחד ילדים, מאזור העבודה	
כבו והוציאו את הסוללות לפני ניקוי או תחזוקה	
אין לחשוף את במוצר לגשם או לחות	
רמת עוצמת קול מובטחת - 100 דציבלים	
המוצר עומד בדרישות הבטיחות של תקנות האיחוד האירופי הרלוונטיות.	
המוצר עומד בדרישות הבטיחות של התקנות הרלוונטיות בחוקי רפובליקת סרביה.	

נתונים טכניים

מתח נומינלי	40 וולט 
מהירות ללא עומס	20000 סל"ד
מהירות אוויר מרבית	45 מ"/שנייה
לחץ קול L_{pA}	79 דציבלים (A)
דרוג עוצמת קול נמדדת	97,2 דציבלים (A)
דרוג עוצמת קול מובטחת L_{WA}	100 דציבלים (A)
אי ודאות נמדדת K	3 דציבלים (A)
רעידות	1,82 מ"/שנייה ²
אי ודאות נמדדת K	1,5 מ"/שנייה ²
סוללות מומלצות	Villager 40V / 2Ah Villager 40V / 4Ah Villager 40V / 8Ah
מטענים מומלצים	Villager 40V 2A Villager 40V 5A
משקל	3,7 ק"ג

אנו שומרים לעצמנו את הזכות לשנות את המאפיינים הטכניים, ואת הזכות לשגיאות כתיב, ללא הודעה מוקדמת. תמונות המוצר עשויות להיות שונות מהמוצר בפועל.

הקפידו על שימוש במגני שמיעה!

ערך הרטט שצוין, אשר נמדד לפי שיטת בדיקה תקנית, יכול לשמש להשוואה בין מוצרים שונים ולהערכת חשיפה ראשונית.

אזהרה!

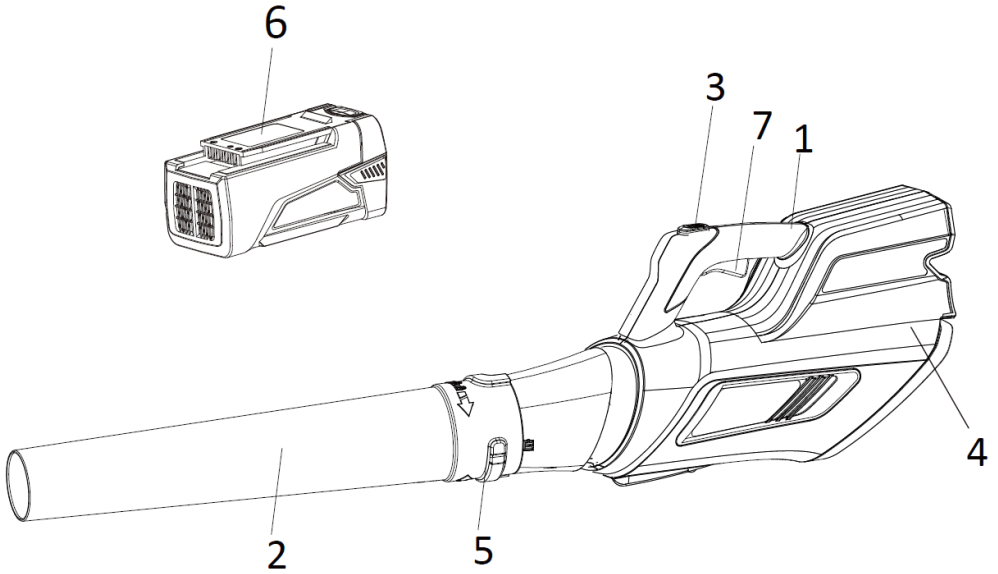
רמת הרטט בפועל בזמן שימוש במוצר עלולה להיות שונה מהערך המרבי שצוין, זאת בהתאם לאופן השימוש. לכן יש להעריך את תנאי השימוש בפועל לצורך קביעת אמצעי מיגון מתאימים למשתמש, בהתחשב בכל שלבי מחזור העבודה - כולל זמנים בהם המוצר כבוי או במצב סרק, ולא רק בזמן ההפעלה.

שימוש ייעודי

ניתן להשתמש במוצר זה לצרכים הבאים:

- ניקוי משטחים קשים כמו שבילים ודרכי גישה.
- שמירה על דרכי גישה, חניונים ודקים נקיים מעלים, מחטים של אורנים ופסולת קטנה אחרת.

- מומלץ להפעיל את המוצר רק בשעות סבירות - לא מוקדם בבוקר ולא מאוחר בלילה, כדי לא להפריע לשכנים.
 - מומלץ להשתמש במגרפות ומטאטאים לשחרור הלכלוך לפני פעולת הנשיפה או השאיבה.
 - מומלץ להרטיב מעט את המשטח כאשר התנאים מכילים כמות גדולה של אבק במיוחד.
- שימוש במוצר למטרות שאינן ייעודיות עלול ליצור סיכונים ולהוביל לפציעות.
- יש לזכור שמוצרים אלו אינם מיועדים לשימוש מסחרי, תעשייתי או לביצוע עבודות מקצועיות.
- הרוכש נושא בכל האחריות המשפטית והאחרת לכל נזק או פציעה שייגרמו משימוש לא תקין במוצר.



1. ידית אחיזה
2. צינור מפוח
3. כפתור לכווןן המהירות
4. מעטפת מנוע
5. כפתור נעילה
6. סוללה (לא כלולה בערכה)
7. כפתור הפעלה/כיבוי

הרכבה

אזהרה: אם חלקים כלשהם פגומים או חסרים, אין להפעיל את המוצר עד להחלפתם. שימוש במוצר עם חלקים פגומים או חסרים עלול לגרום לפציעה אישית חמורה.	
אזהרה: אין לנסות לשנות את המוצר או ליצור אביזרים שאינם מומלצים לשימוש עמו. כל שינוי נחשב לשימוש לא נכון ועלול להוביל למצב מסוכן ולפציעה אישית חמורה.	
אזהרה: אין לחבר את המוצר למקור חשמל לפני השלמת ההרכבה. אי ציות עלול לגרום להפעלה לא מכוונת ולפציעה אישית חמורה.	

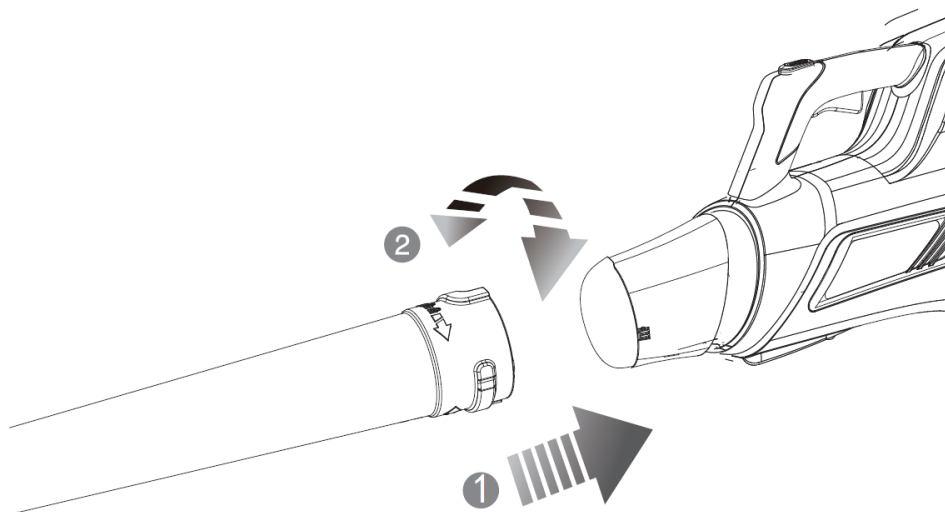
התקנת צינור המפוח

אזהרה: יש לוודא תמיד שהמוצר כבוי ושהסוללה הוצאה מתוכו לפני ביצוע כוונונים או פעולות תחזוקה כלשהן.	
---	--

- חברו את צינור המפוח למעטפת המנוע, וכפתור הנעילה יאפשר את חיבורם של שני הרכיבים. בדקו שצינור המפוח מחובר בצורה תקינה.

הערה:

לפני פירוק צינור המפוח, ודאו שכפתור ההפעלה כבוי.
לחצו על כפתור הנעילה כדי להפריד את הצינור. אין לנסות להפריד את הצינורות בכוח או באמצעות כלים.



הכנסה והוצאה של הסוללה

הערה: הסוללה והמטען אינם כלולים עם המוצר.

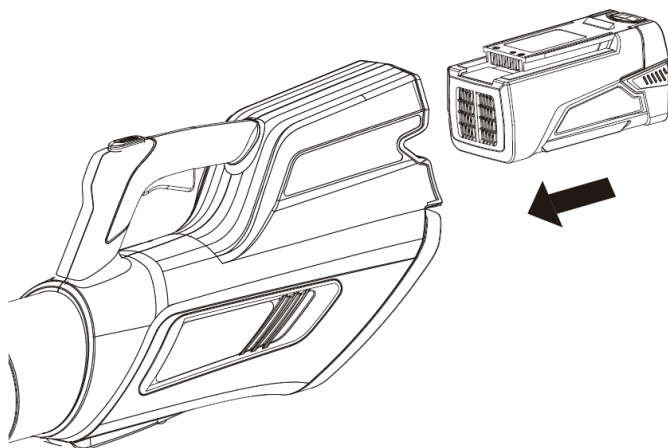
יש לוודא שהמוצר כבוי לפני הכנסה או הוצאה של הסוללה.

שימו לב: אין לנסות לפתוח את הסוללה מכל סיבה שהיא. אם מעטפת הפלסטיק של הסוללה סדוקה או שבורה, יש למסור אותה למרכז שירות מוסמך לצורך פינוי ומחזור.

זהירות: יש לכבות תמיד את המוצר לפני הכנסה או הוצאה של הסוללה.

זהירות: יש להחזיק את המוצר ואת הסוללה בצורה יציבה בעת הכנסה או הוצאה של הסוללה.

אם לא תחזיקו היטב, ייתכן שהסוללה תחליק מהידיים, תינזק ואף תגרום לפציעה.



להוצאת הסוללה מהמוצר

- יש ללחוץ על הכפתור

שבגב הסוללה ולמשוך

אותה החוצה עד

שתשתחרר מהמוצר.

להכנסת הסוללה - יש

ליישר את הלשונית שעל

הסוללה עם החרץ

שבמעטפת המנוע, ולדחוף

אותה פנימה עד הסוף.

יש להכניס עד הסוף עד

שנשמע צליל נעילה

("קליק").

זהירות: יש להכניס את הסוללה עד הסוף. אם לא תיכנס עד הסוף, היא עלולה ליפול החוצה מהמוצר ולגרום לפציעה שלכם או של אחרים בסביבה.

זהירות: אין להפעיל כוח בזמן התקנת הסוללה. אם הסוללה אינה נכנסת בקלות, ייתכן שאינה מיושרת כראוי.

טעינת הסוללה

אזהרה: המטען והסוללה תוכננו במיוחד לשימוש יחד, אין להשתמש באמצעים אחרים. אין להכניס חפצים מתכתיים לתוך המטען או הסוללה - פעולה זו עלולה לגרום לתקלה חשמלית ולסכנה. המטען מיועד לחיבור לחשמל ביתי סטנדרטי של 230 וולט, תדר 50 הרץ.

אזהרה: יש להטעין את הסוללה לפני שהיא מתרוקנת לחלוטין. כאשר מורגשת ירידה בעוצמת הפעולה של המוצר - יש להפסיק את השימוש ולהטעין את הסוללה. אם לא נעשה שימוש במוצר לתקופה ממושכת (מעל 6 חודשים), יש להטעין את הסוללה. **חשוב:** יש להשתמש אך ורק בסוללות ובמטענים של Villager המפורטים במפרט הטכני. שימוש בסוללות או במטענים אחרים נחשב לשימוש לרעה ועלול לגרום לביטול התאמת המוצר לתקינה.

אזהרה: לפני כל טעינה, יש לבדוק את תקינות המטען והסוללה. במקרה של סימני נזק, אין להתחיל בטעינה - יש לפנות למרכז שירות מורשה של Villager. הסוללה מסופקת כשהיא אינה טעונה - ויש להטעין אותה לפני השימוש הראשון. לצורך טעינה, יש להוציא את הסוללה מהמוצר.

להוצאת הסוללה - יש ללחוץ על כפתור השחרור ולשלוף אותה בעדינות. אין למשוך בכוח. לחיבור הסוללה לטעינה - חברו תחילה את המטען לשקע החשמל, לאחר מכן הכניסו את הסוללה לתוך המטען. (הליך זהה לחיבור הסוללה למוצר).

שימו לב: אין לנתק את המטען מהשקע באמצעות משיכת הכבל. יש לאחוז בתקע בלבד כדי למנוע פגיעה בכבל.

שימו לב: אם המטען היה בשימוש ממושך - הוא עשוי להיות חם. יש לאפשר לו להתקרר לפני השימוש הבא.

הערה: להוראות מפורטות על תהליך הטעינה ומאפייני הבטיחות, יש לעיין במדריך המצורף למטען ולסוללה.

הערה: תכולת משלוח המוצר שלכם מופיעה על גבי האריזה.

הערה: מצב הטעינה של הסוללה ניתן לבדיקה באמצעות לחיצה על הכפתור שבגב הסוללה.

נורת לד אחת מצביעה על טעינה של 10%, שתיים - 45%, שלוש - 70%, וארבע נורות מצביעות על טעינה מלאה.

אם הסוללה מרוקנת לחלוטין - אף נורה לא תאיר.

מאפייני בטיחות של הסוללה

הגנה מפני טעינת יתר

מערכת ההגנה מפני טעינת יתר מוודאת שהסוללה לעולם לא תיטען מעבר לקיבולת שלה. כאשר הסוללה נטענת במלואה, המטען יכבה אוטומטית, ובכך יגן על הרכיבים הפנימיים של הסוללה מפני נזק.

הגנה מפני פריקת יתר

רכיב פנימי בסוללה פועל כמנגנון להגנה מפני פריקת יתר. מנגנון זה מונע מהסוללה להתרוקן מתחת לרמת המתח המינימלית הבטוחה.

הגנה מפני התחממות יתר

בסוללה מותקן חיישן טרמיסטור פנימי שמפסיק את מחזור הטעינה אם הסוללה מתחממת יתר על המידה במהלך טעינה.

חיישן זה גם יפסיק את פעולת הסוללה במקרה של התחממות חריגה בזמן עבודה, למשל עקב עומס יתר או שימוש ממושך.

במקרים אלה, ייתכן שיידרשו עד 30 דקות לקירור הסוללה, בהתאם לטמפרטורה הסביבתית ולסוג השימוש.

הגנה מפני זרם יתר

אם תתרחש חריגת זרם (עומס יתר), הסוללה תפסיק לפעול באופן זמני במטרה להגן על הרכיבים הפנימיים.

הסוללה תחזור לפעולה רגילה כאשר רמת הזרם תחזור לערך תקין ובטוח - תהליך שעשוי להימשך מספר שניות.

הגנה מפני קצר חשמלי

במקרה של קצר חשמלי, מנגנון הגנה פנימי יפסיק מיד את פעולת הסוללה. מנגנון זה מונע נזק נוסף לרכיבים הפנימיים של הסוללה או של המוצר.

הפעלה

הפעלה וכיבוי

כדי להפעיל את המוצר, יש ללחוץ על כפתור ההפעלה/כיבוי ולאחר מכן ללחוץ ולהחזיק את כפתור ויסות המהירות. ככל שלוחצים חזק יותר - המהירות עולה. כדי לכבות את המוצר, לחצו שוב על כפתור ההפעלה/כיבוי.

תחזוקה

יש להוציא את הסוללה מהמוצר לפני ביצוע כל עבודה עליו (כגון תחזוקה, החלפת אביזרים וכדומה). יש להוציא את הסוללה גם לצורך הובלה ואחסון. קיים סיכון לפציעה כתוצאה מהפעלה לא מכוונת של כפתור ההפעלה.



אזהרה: יש לכבות את מפוח העלים, להמתין עד שכל החלקים הנעים יעצרו לחלוטין ולהוציא את הסוללה לפני ביצוע תחזוקה.	
אזהרה: בעת תחזוקה, יש להשתמש רק בחלקי חילוף זהים. שימוש בחלקים אחרים עלול להוות סיכון בטיחותי או לגרום לנזק למוצר.	

- יש לבדוק לאחר כל שימוש שהאביזרים אינם פגומים.
- יש לשים לב לסוללות שמתקרבות לסיום חיי השירות שלהן. אם יש ירידה בביצועים או שהמוצר פועל למשך פרק זמן קצר בין טעינות - יש להחליף את הסוללה. היעדר החלפת סוללה עלול לגרום לפעולה לא תקינה או לנזק למטען.
- יש לשמור על פתחי האוורור והמוצר נקיים מחלקיקים זרים. אין לנקות באמצעות הכנסת עצמים חדים לפתחי האוורור.
- אין להשתמש בחומרי ניקוי חזקים או ממיסים - הם עלולים לפגוע ברכיבי הפלסטיק של המפוח. יש לנקות בעזרת מטלית רכה ולחה עם חומר ניקוי עדין. אין לחשוף את המפוח למים או לכל נוזל אחר.

הובלה ואחסון

- יש לנקות את המוצר בהתאם להוראות ולתת לו להתייבש.
- אם לא ייעשה שימוש במוצר במשך פרק זמן ארוך, יש לאחסנו באריזתו המקורית.
- יש לאחסן את המוצר במקום יבש, מאוורר, הרחק מהישג ידם של ילדים.
- יש לאחסן את המוצר בטווח טמפרטורה שבין 5 ל- 30°C בלבד.
- יש לכבות את המוצר לחלוטין לפני ההובלה.
- יש לשאת את המוצר באמצעות הידית המיועדת לכך.
- יש לוודא שהמוצר לא יתהפך או ייחשף לזעזועים או לרעידות במהלך ההובלה, במיוחד כאשר מועבר ברכב.
- הסוללות מסוג ליתיום-יון הכלולות כפופות לתקנות הקשורות להובלת חומרים מסוכנים.** להובלה מסחרית (ע"י חברות שילוח, סוכנויות הפצה וכו') יש לעמוד בדרישות מיוחדות לגבי אריזה וסימון. יש להתייעץ עם מומחה בנושא חומרים מסוכנים לצורך הכנת ההובלה. יש גם לבדוק אם קיימות תקנות מקומיות מחמירות יותר. יש לאטום או להדביק את מגעי הסוללה ולארוז אותה כך שלא תוכל לזוז באריזה.

השליכה ושמירה על הסביבה

יש להוציא את הסוללה מהמוצר ולמחזר את המוצר, את הסוללה, את האביזרים ואת האריזה בדרכים ידידותיות לסביבה. מוצרים אלה אינם שייכים לפסולת ביתית רגילה.



אין להשליך סוללות לפח ביתי - קיימת סכנת התלקחות או פיצוץ. סוללות פגומות עלולות לזהם את הסביבה ולסכן את בריאותכם אם לגרום לכך שחומרים רעילים ידלפו מתוכן.



תחזוקה

יש לבצע תיקון של המוצר רק על ידי אנשי מקצוע מוסמכים במרכזי שירות מורשים של Villager, תוך שימוש בחלקי חילוף מקוריים בלבד. שימוש בחלקים מקוריים מבטיח שהמוצר יישאר בטוח לשימוש. למידע נוסף על מרכזי השירות המורשים, בקרו באתר: www.villager.eu או פנו לחנות מוסמכת של מוצרי Villager.

⚠ אזהרה!!

כלי עבודה זה אינו מיועד לשימוש על ידי אנשים (כולל ילדים מעל גיל 8) עם מוגבלויות פיזיות, חושיות, שכליות או חוסר ניסיון וידע, אלא אם יש השגחה או הדרכה מאדם האחראי על ביטחונם. יש להשגיח על ילדים לבל ישחקו עם כלי העבודה. אין לאפשר לילדים לבצע פעולות ניקוי ותחזוקה ללא השגחה. הרחקו את חומרי האריזה מהישג ידם של ילדים - סכנת חנק.

הצהרת תאימות

בהתאם להנחיית 2006/42/EC בנושא בטיחות מכונות, נספח A II

Villager®

Villager d.o.o.

Bratislavská cesta 5, 1000 Ljubljana, Slovenia

תיאור המוצר: מפוח עלים נטען Villager Zen BL 5040

אנו מצהירים באחריות מלאה כי מוצר זה עומד ויוצר בהתאם לדרישות התקינה הבאות:

- הנחיה EC/2006/42 לבטיחות מוצרים
- הנחיה EU/2014/30 להתאמה אלקטרומגנטית
- הנחיה EU/2011/65, ו-2015/863 (EU) להגבלת השימוש בחומרים מסוכנים בציד חשמלי ואלקטרוני (RoHS)
- הנחיה EC/2000/14 ו-EC/2005/88 על פליטת רעש

תקנים מאוחדים ותקנים נוספים:

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 55014-2:2021

EN 50636-2-100:2014

EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A2:2019 + A14:2019

EN 62233:2008

גוף מוסמך לפי הנחיה 2000/14/EC, 2005/88/EC

דו"ח בדיקות של Intertek מספר 190701363SHA-001 מיום 25.10.2019

עוצמת קול נמדדת: 97,1 LwA דציבלים (A)

עוצמת קול מובטחת: 100 LwA דציבלים (A)

האדם האחראי על ניסוח התיעוד הטכני:

זבונקו גברילוב (Zvonko Gavrilov),

כתובת החברה: Villager d.o.o., Bratislavská cesta 5, 1000 Ljubljana

מקום ותאריך:

ליובליאנה, 11.10.2023

חתימה:

Zvonko Gavrilov

(מורשה לחתימה בשם החברה)

היבואן: דנאור רון בע"מ ח"פ: 511027187

זאב בלפר 35 כפר סבא. ת.ד. 277 כפר סבא 4410201

טל: 1-700-700-940 דוא"ל: info@danorron.co.il

ארץ ייצור: סין



דנאור רון בע"מ

זאב בלפר 35 ת.ד. 277

כפר-סבא 4410201

טל: 1-700-700-940

פקס: 09-7440345

info@danorron.co.il

תעודת אחריות למפוח נטען מדגם

Villager ZEN BL 5040

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

מספר דגם (למלא)

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

מספר סדרתי (למלא)

יש לשמור תעודה זו, חתומה ומושלמת ע"י בית המסחר בו נקנה המפוח לאורך כל תקופת האחריות בצמוד לחשבונית הקניה. את הספח הרצ"ב יש לשלוח לדנאור רון בע"מ כשהוא מלא וחתום בתוך שבועיים מיום הקניה. בעת תביעת אחריות יש לפנות למחלקת שרות לקוחות של דנאור רון טל: 1-700-700-940.

תקופת האחריות: 12 חודשים מיום הקניה לשימוש ביתי.
מהות האחריות: האחריות ניתנת לשימוש ביתי. במשך תקופת האחריות יחליף או יתקן היבואן בהתאם להנחיות היצרן, ללא תשלום, כל חלק שיכיר בו כפגום כתוצאה מייצור פגום, או כתוצאה מליקויים בחומר או בשניהם ובתנאי שהמוצר קיבל שרות וטיפול בחלקים מקוריים ובהתאם להוראות היצרן.

תנאי האחריות:

- האחריות אינה כוללת חלק שנפגם כתוצאה משימוש לא מתאים, או לא נכון, תחזוקה בלתי נכונה או תיקון בידי מכונאים שאינם מוסמכים על ידי היצרן ונציגו, ו/או שימוש בחלפים לא מקוריים.
- אין האחריות כוללת הובלת הכלי לתחנת השרות וממנה, הוצאות ישירות או עקיפות בגין הפסד שעות עבודה וימי עבודה.
- אין האחריות כוללת חלקים המתבלים באופן טבעי תוך כדי עבודה.
- האחריות תקפה רק עם הצגת תעודת אחריות חתומה על ידי בית המסחר וחשבונית.

חותמת בית המסחר + חתימה:

תאריך:

מספר חשבונית:



יש לשלוח ספח זה אלינו תוך 14 יום מיום הקניה.



דנאור רון בע"מ

זאב בלפר 35 ת.ד. 277

כפר-סבא 4410201

טל: 1-700-700-940

פקס: 09-7440345

info@danorron.co.il

תעודת אחריות למפוח נטען מדגם

Villager ZEN BL 5040

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

מספר דגם (למלא)

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

מספר סדרתי (למלא)

חותמת בית המסחר + חתימה:

תאריך:

מספר חשבונית:



שם הלקוח

רחוב מספר

עיר מיקוד

שכונה

טל נייד