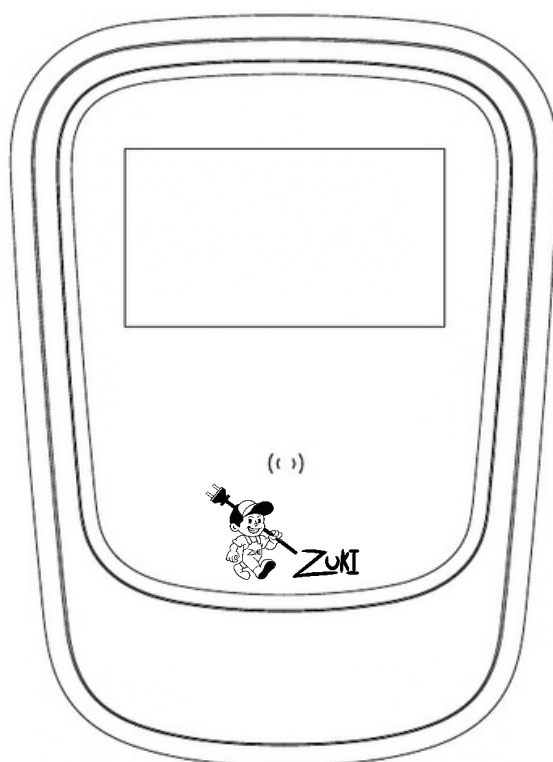
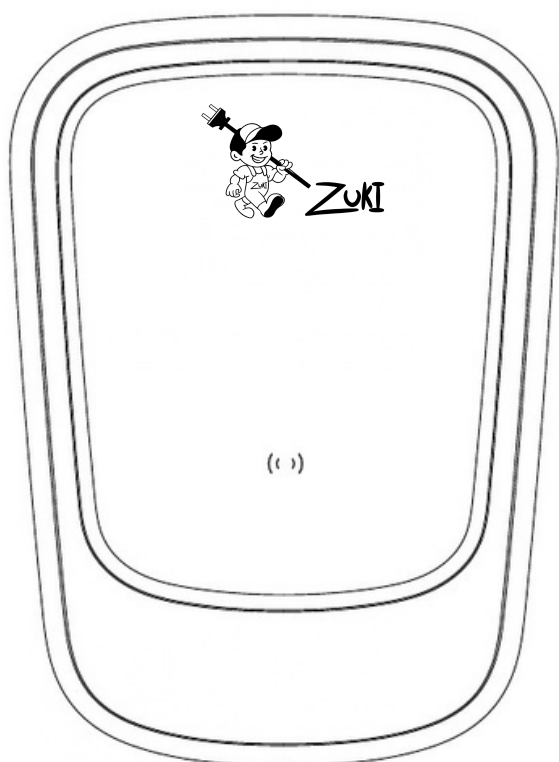




עמדת טעינה לרכב חשמלי

דגם ZU22K

מדריך למשתמש



הוראות בטיחות והתקנה

קראו את המדריך לפני התקנה, ההפעלה או התחזוקה.

***המידע במדריך זה עשוי להשתנות ללא הודעה מוקדמת.**

תוכן העניינים

3	הקדמה ומידע חשוב
4	אזהרות בטיחות
5	תכולת האריזה
6	סקירת המוצר ותרשימי החיבור
7	הנחיות התקנה ודרישות הארקה
8	שלבי ההתקנה
9	שירות לאחר המכירה ותנאי אחריות
10	שירות לקוחות

הקדמה

תודה שרכשתם את המוצר שלנו. הציוד מיוצר לפי סטנדרטים גבוהים, והוא מיועד לשימוש בהתאם להוראות במדריך זה ולתחזוקה נאותה. הודעות הבטיחות במדריך מתייחסות למצבים המוכרים לנו. עם זאת, אין באפשרותנו להכיר, להעריך או לתת הנחיות לגבי כל הסיכונים האפשריים. באחריותכם לוודא שכל מצב או פעולת שירות שבהם אתם נתקלים אינם מסכנים את בטיחותכם האישית.

מידע חשוב

- לפני הפעלה או תחזוקה של הציוד, קראו את המדריך בעיון ופעלו לפי הוראות ההתקנה וההפעלה. שימו לב במיוחד לאזהרות הבטיחות ולאמצעי הזהירות. שימוש לא תקין עלול לגרום נזק למוצר, לפגיעה גופנית ולביטול האחריות.
- עמידה בהוראות המדריך אינה פוטרת את המשתמש מהחובה לציית לכל התקנות ותקני הבטיחות החלים. מסמך זה מתאר את תהליך האישור. אם אינכם מסוגלים לבצע את השלבים המתוארים בהמשך, פנו אלינו. איננו אחראים לנזק הנובע מהתקנות מותאמות אישית, מהליכים שאינם מתוארים במסמך זה או מאי עמידה בהמלצות.

התקנה בידי חשמלאי מורשה בלבד

יש להתקין את הציוד בהתאם לכל התקנות והדרישות המקומיות. קראו את אזהרות הבטיחות בעמוד הבא לפני תחילת העבודה.

אזהרות בטיחות

- התקנת הציוד תתבצע בידי חשמלאי מורשה בלבד, בהתאם לכל התקנות והדרישות המקומיות.
- יש להאריק את הציוד באמצעות מערכת החיווט הקבועה או מוליך ההארקה של הציוד. היעדר הארקה עלול לגרום להתחשמלות או לשריפה.
- יש להשגיח על ילדים בעת שימוש בציוד.
- אין להכניס אצבעות או עצמים זרים למחבר הטעינה של הרכב.
- אין להתקין או להשתמש בציוד ליד חומרים דליקים, נפיצים או בעירים, או ליד כימיקלים ואדים שלהם.
- אין להשתמש במוצר אם כבל החשמל הגמיש או כבל הטעינה שחוקים, אם הבידוד פגום או אם קיימים סימני נזק אחרים.
- אין להשתמש במוצר אם המארז או מחבר הטעינה שבורים, סדוקים, פתוחים או מראים סימני נזק אחרים.
- יש להשתמש במוליכי נחושת בלבד, בדירוג טמפרטורה של 90°C .
- אין להפעיל את הציוד מחוץ לטווח טמפרטורת העבודה: ממינוס 30°C עד 50°C , שהם מינוס 22°F עד 122°F .
- יש להתקין את הציוד כראוי. התקנה ובדיקה לא תקינות עלולות לגרום נזק לרכוש ופגיעה גופנית.
- יש לטפל בציוד בזהירות במהלך ההובלה. אין להפעיל עליו כוח, להכות בו, למשוך, לסובב, לכרוך, לגרור או לדרוך עליו, כדי למנוע נזק לציוד או לחלקיו.
- יש לוודא התאמה של הכבל הגמיש לדרישות התקן CEC, חלק I.

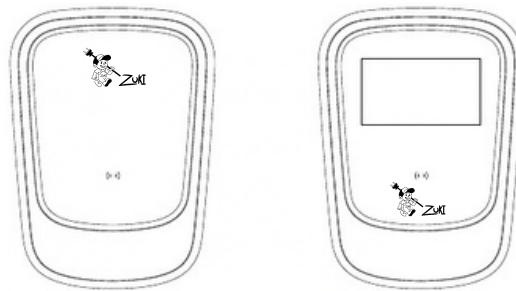
מיועד לשימוש עם כלי רכב חשמליים.

אין צורך באוורור.

זהירות

למניעת שריפה או התחשמלות, אין להשתמש בציוד עם כבל מאריך.

תכולת האריזה



עמדת טעינה לרכב חשמלי

שימו לב

מחזיק המחבר ואביזרי ההתקנה מתאימים לדגם המוצר שסופק בלבד. הרשימה אינה כוללת בהכרח את כל הכלים הדרושים להתקנה. מומלץ לקרוא את שלבי ההתקנה ולהכין מראש את הכלים הנדרשים.

מדריך למשתמש וכרטיס RFID

ערכת ההתקנה



בורג מכונה



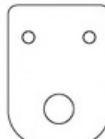
דיבל התפשטות



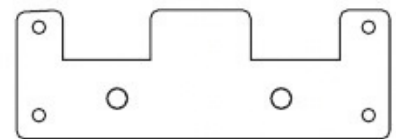
בורג בהברגה עצמית



מחזיק מחבר הטעינה

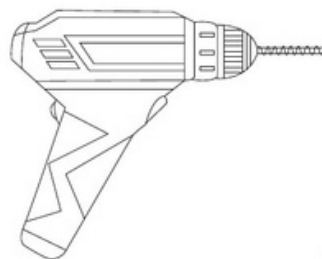
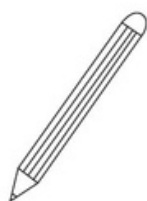


תושבת קיר C



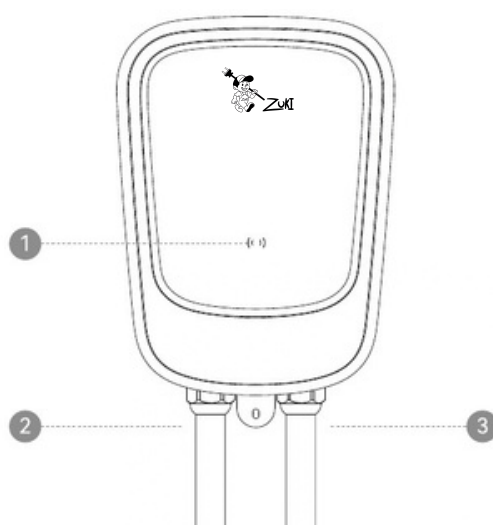
תושבת קיר B

כלים נוספים שעשויים להידרש



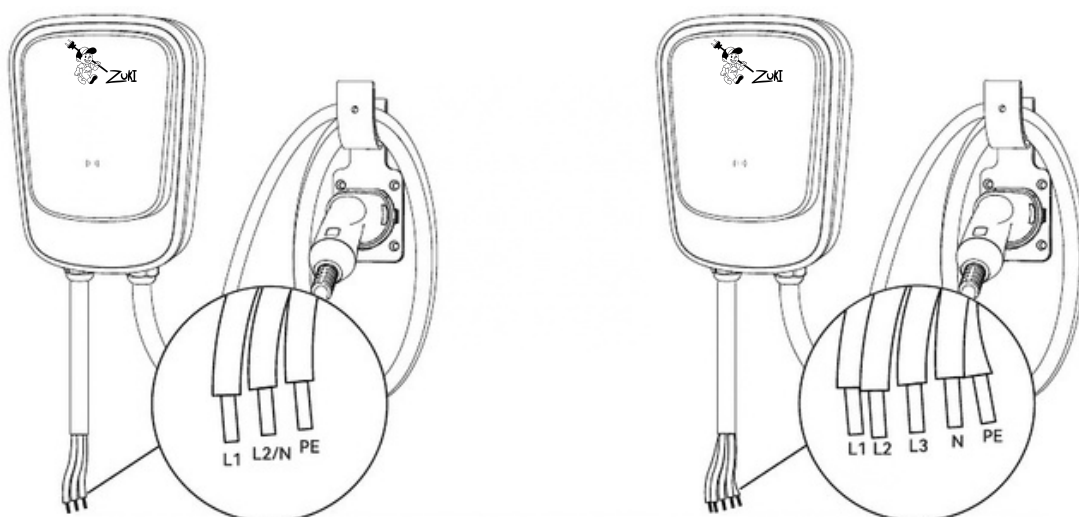
עיפרון, מברג, מקדחה ופטיש.

סקירת המוצר



- קורא כרטיסי 1. RFID
כבל הזנת החשמל 2.
כבל הטעינה 3.

תרשימי החיבור



- באיור משמאל: חיבור חד פאזי. סימוני החיבורים : L1, L2/N, PE.
באיור מימין: חיבור תלת פאזי. סימוני החיבורים : L1, L2, L3, N, PE.

הנחיות התקנה

הנחיות לעיון

מידע חשוב

יש לציית לכל התקנות והדרישות החלות ולהשיג את ההיתרים הנדרשים לביצוע עבודות החשמל.

בחירת מיקום ההתקנה

התקינו את היחידה על משטח אנכי המסוגל לשאת את משקלה, כגון קיר גמור. המשקל המרבי של המוצר הוא כ- 4.6 ק"ג.

בחרו מיקום המאפשר כיפוף של הכבלים בגבולות המותרים.

מקמו את עמדת הטעינה במקום שבו אינה חשופה בקלות לפגיון.

דרישות הארקה

- יש לחבר את עמדת הטעינה למערכת חיווט קבועה ומתכתית המוארקה כנדרש. יש להעביר את מוליך הארקה יחד עם מוליכי המעגל ולחברו למסוף הארקה או למוליך הארקה של עמדת הטעינה.
- יש לחבר את מוליך הארקה להארקה בצידו הזנת החשמל. כאשר ההזנה מגיעה ממערכת נפרדת, יש לבצע את החיבור בשנאי ההזנה.
- ודאו שמוליך הארקה עומד בכל התקנות החלות ומחובר כראוי להארקה בצידו הזנת החשמל, או בשנאי ההזנה כאשר ההזנה מגיעה ממערכת נפרדת.
- מוליך האפס אינו משמש להזנת עמדת הטעינה, אך יש לחברו כראוי להארקה בשנאי של לוח החשמל, כדי לספק את ייחוס המתח הנדרש ביחס להארקה.

לפני תחילת ההתקנה

סכנה להתחשמלות

נתקו את אספקת מתח החילופין של 230V או 400V. אין להפעיל את אספקת החשמל לפני שמוודאים שההתקנה הושלמה. אי ציות להוראה זו עלול לגרום להתחשמלות ואף למוות.

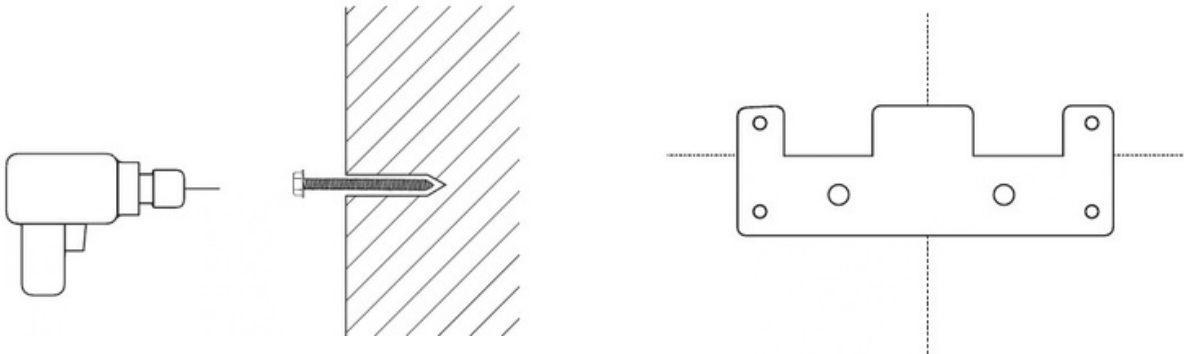
אזהרה

למניעת שריפה או התחשמלות, אין להשתמש במוצר עם כבל מאריך.

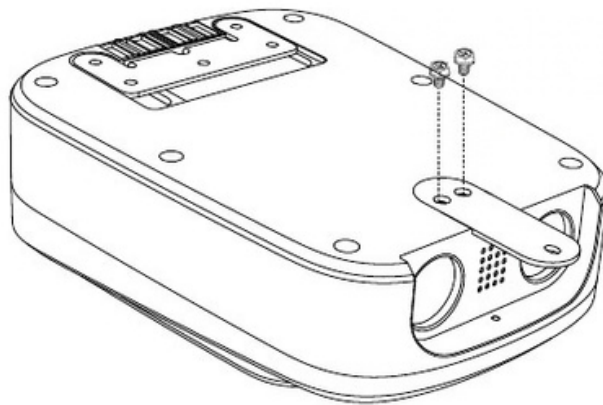
שלב התקנה

סמנו וקדחו בקיר חורים התואמים לחורי תושבת הקיר. לאחר מכן התקינו את עוגני ההתפשטות והברגים.

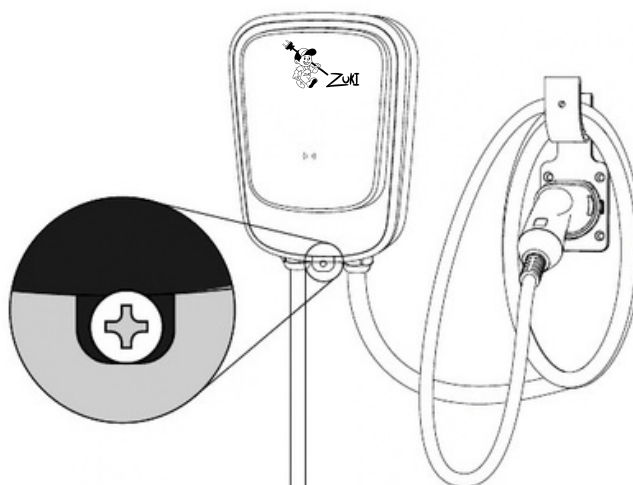
בחרו את מיקום ההתקנה המתאים ליחידה. המיקום צריך לאפשר כיפוף תקין של הכבל ולמנוע מתיחת יתר.



חברו את לשוניות האבטחה נגד גניבה לגב היחידה באמצעות מברגה .



תלו את היחידה על תושבת הקיר שהותקנה, והדקו את ברגי האבטחה נגד גניבה בתחתית. התקינו את מחזיק מחבר הטעינה ודאו שמיקום ההתקנה נמצא בטווח המאפשר כיפוף תקין של הכבל.



שירות לאחר המכירה

מידע חשוב

האחריות להתקנה נכונה ולתחזוקה נאותה של עמדת הטעינה מוטלת עליכם.

מקרים שאינם מכוסים באחריות

הכנה או תחזוקה לא תקינות של מקום ההתקנה, התקנה לא תקינה, נזק קוסמטי כגון שריטות ושקעים, או בלאי רגיל

שימוש פוגעני, השחתה, נזק או בעיות אחרות עקב תאונה, שימוש לא תקין או רשלנות, לרבות נזק פיזי. שנגרם מפגיעת רכב, או שימוש בעמדת הטעינה באופן שאינו תואם את מסמכי המוצר הרלוונטיים

נזק לעמדת הטעינה שנגרם עקב תוכנה, ממשקים, רכיבים, ציוד או מוצרים אחרים שלא סופקו עם המוצר

נזק הנובע מהתקנה, שינוי, פירוק, התאמה או העברה של עמדת הטעינה שלא בהתאם להנחיות. ההתקנה

נזק עקב נחשולי מתח חריגים, שדות אלקטרומגנטיים קיצוניים או גורמים אחרים שאינם בשליטת החברה. בנוסף, האחריות לעמדת הטעינה לא תחול אם סימני הזיהוי המקוריים של המוצר, כגון המספר הסידורי והלוגו, ניזוקו, שונו או הוסרו

הגבלת אחריות

החברה לא תישא באחריות לנזק ישיר, עקיף, נלווה, מיוחד, עונשי או תוצאתי, לרבות נזק הנובע מרכישת עמדת הטעינה, מהשימוש בה או מחוסר יכולת להשתמש בה. הגבלה זו חלה על כל עילת אחריות, לרבות חוזה, אחריות מוחלטת, עוולה, כולל רשלנות, או כל עילה משפטית אחרת או עילה מכוח דיני היושר, גם אם החברה ידעה או הייתה צריכה לדעת על האפשרות לנזק כזה. בכל מקרה, האחריות המצטברת של החברה לכל התביעות הקשורות לעמדת הטעינה לא תעלה על המחיר ששולם עבורה. ההגבלות האמורות נועדו להגביל את אחריות החברה, ויחולו גם אם הסעד המוגבל אינו משיג את מטרתו העיקרית. **הזכות לפרשנות הסופית שמורה לחברה.**

שירות לקוחות

פנו אלינו לקבלת שירות לקוחות מקצועי.

אנרג'י טעינה לרכב בע"מ

