



מגן בטיחות למניעת שריפות סוללת ליתיום באופניים וקורקינטים חשמליים

✓ במידה וטמפרטורת הסוללה מגיעה לרמה מסוכנת, מופעל צליל אזעקה חזק ומוצגת התרעה. טמפרטורת הסוללה מבוקרת באופן רציף, גם כאשר הטעינה אינה פעילה.

✓ כאשר הסוללה מלאה, הטעינה מופסקת לחלוטין (המטען מנותק).

✓ מאריך משמעותית את חיי הסוללה, על ידי מתן האפשרות להפסקת הטעינה בכ-85% מהקיבולת המלאה, בנוסף מעדכן כאשר קיים ספק לגבי תקינות הסוללה.

✓ ממשק Bluetooth מותאם לאפליקציה המאפשרת למשתמש גישה לנתוני הטעינה ואיכות הסוללה.

✓ מתחבר ישירות למטען ומוודא את תקינותו לפני תחילת הטעינה.

✓ מבטיח כי תהליך הטעינה יתחיל רק כאשר טמפרטורת הסוללה הינה בטווח הנדרש.

✓ ברגע שטמפרטורת הסוללה עולה, הטעינה מופסקת אוטומטית ומוצגת התרעה.



יחידה פנימית מותקנת לצד הסוללה



מטען מקורי WatchDog

