

מדריך מקצועי

מתח סוללה — 12V, 18V או 21V?

המספר על הסוללה (12V, 18V, 21V) מבלבל הרבה קונים. הנה מה הוא באמת אומר ואיך לבחור נכון עבור כלים נטענים.

מה המתח קובע

המתח (וולט) מעיד בגדול על כמות הכוח שהסוללה יכולה לספק. מתח גבוה יותר = יותר כוח לעבודות כבדות, אבל גם משקל ומחיר גבוהים יותר. חשוב לזכור: מתח הוא לא הכל — מנוע ואיכות משפיעים לא פחות.

איזה מתח מתאים לכם

טיפ על "21V"

שימו לב: מספרים כמו "21V" מציינים לרוב מתח שיא (max), בעוד "18V" מציין מתח נומינלי — ולעיתים מדובר באותה סוללה כמעט. אל תקנו לפי המספר בלבד, אלא לפי הכלי כולו.

הכתבה המלאה באתר

הגרסה המעודכנת של המדריך, כולל קישורים למוצרים: buytools.co.il/article.php?slug=battery-voltage-guide

צריכים כלי עבודה מקצועי?

055-723-7323 בטלפון מקצועי ייעוץ · הארץ לכל משלוח · buytools.co.il