

Ecobot Vacuum 40



רובוט שאיבה וטאטוא אוטונומי



מיפרט

מידות (H/W/L) 700 מ"מ / 570 מ"מ / 850 מ"מ	
משקל 80 ק"ג	
רוחב שטח קרצוף 720 מ"מ	
יעילות הניקוי עד 1,200 מ"ר לשעה	
סוללות Lithium (LFP)	
נפח סוללות 40 Ah	
משך תהליך הניקוי כשעתיים	
משך טעינה כשעתיים	
הספק מנוע שאיבה 560 W	
הספק מנוע מברשות 200 W	
מתח חשמלי 24 V	
מהירות סיבוב מברשות עד 1000 RPM	
גודל מברשת גליל 90*440 מ"מ	
גודל מברשת צד 180 מ"מ	
לחץ שאיבה מקסימלי 18 kPa	
קיבולת שקית האבק 12 ליטר	
קיבולת מיכל האשפה 2.5 ליטר	

מהירות ניקוי 0-2 קמ"ש	
זווית שיפוע מקסימלית 8°	
חיישנים LIDAR, depth camera, ultrasonic sensor, collision bumper and anti falling sensor	
רעש 55-70 dBa	

יתרונות

- ידידותי למשתמש
- תחזוקה מינימלית - כשעתיים בחודש בלבד
- אפשרות תפעול כפולה - אוטונומית וידנית
- רובוט משולב בינה מלאכותית שיכול לקרוא למעלית
- מערכת ניווט מתקדמת
- תזמון משימות מרחוק
- המבנה הקומפקטי וקוטר הסיבוב של הרובוט מאפשרים ניקוי מסדרונות צרים
- בטיחותי - מצויד במנעד רחב של חיישנים
- מברשות הצד מאפשרות ניקוי במרחק 0-2 ס"מ מהקיר