

שני דגמים, עד 2,000 מ"ר בשעה. הטבלה מחליטה.

C40 ו-C55 הם הדגמים שאנחנו מביאים להדגמה בישראל. הטבלה למטה היא המפרט, בלי שמות תואר. התפוקה נמדדת בשטח פתוח; בהדגמה נמדוד אצלכם, עם מקדם כיסוי אמיתי.

נתוני ביצועים של Smart Robot · ספטמבר 2026

המפרט

נתון	C40	C55
שטח יעד	קטן עד בינוני; חנויות, מסדרונות, לובי, מתחם מזון	בינוני עד גדול; קניונים, סופרמרקטים, מרל"ג, מפעל
תפוקה (מ"ר/שעה)	עד 800	עד 2,000
זמן עבודה	שטיפה עד 5 שעות, טאטוא עד 12	5 שעות, סוללה כפולה בהחלפה חמה של 5 שניות
טעינה	2 שעות; החלפת סוללה ב-5 שניות	4 שעות
מיכלים	16 ל' נקיים / 11 ל' מלוכלכים; שק אבק 8 ל'	60 ל' נקיים / 47 ל' מלוכלכים; פחי אבק 2 ל' ו-0.7 ל'
רוחב עבודה	טאטוא 560 מ"מ / שטיפה 400 מ"מ	550 מ"מ
מידות (ראע"ג, מ"מ)	616×550×690 עם מגב	850×860×1,082 עם מגב
משקל	70 ק"ג	150 ק"ג
תחנת עגינה	אופציונלית	מתחברת לצנרת המים והניקוז של הבניין
מה התחנה עושה	טעינה עצמית, מילוי מים נקיים, ריקון מים מלוכלכים ומינון חומר ניקוי — בלי מגע יד אדם	טעינה עצמית, מילוי מים נקיים, ריקון מים מלוכלכים ומינון חומר ניקוי — בלי מגע יד אדם
אחריות ושירות	12 חודשי אחריות הכוללים 12 חודשי שירות; שניהם ניתנים להארכה	12 חודשי אחריות הכוללים 12 חודשי שירות; שניהם ניתנים להארכה

הנתונים בטבלאות הם נתוני היצרן של הדגמים שאנחנו מייצגים. "לא פורסם" = היצרן לא פרסם את הנתון; מה שחסר נביא להדגמה. רמת רעש, דירוג IP ושיפוע מקסימלי אינם מפורסמים לאף דגם. תפוקה נמדדת בשטח פתוח; בשטח עם ריהוט ומכשולים הכפילו במקדם כיסוי של 0.5 עד 0.8, לפי צפיפות הריהוט.

נתון	C40	C55
פונקציות ניקוי	4 ב-1: טאטוא, שאיבה, שטיפה ודחיפת אבק, במעבר אחד	טאטוא ושטיפה במעבר אחד. שלושה גלילים, הפרדת יבש-רטוב
רטוב / יבש	שניהם	שניהם
רוחב מעבר מינימלי	650 מ"מ	לא פורסם
שאיבה	23,500 Pa, מתכוונן	לא פורסם
ייבוש אחרי שטיפה	30 שניות	30 שניות
חיישנים וניווט	10 רכיבי זיהוי: LiDAR, שתי מצלמות סטריאו, ארבעה לייזרי קו, שלושה חיישני אולטרסאונד	LiDAR רב-קווי עליון וארבע מצלמות סטריאו, תפיסה היקפית 360°
מכשולים	לא פורסם	פסי האטה וספים עד 5 ס"מ
מעלית ודלתות (IoT)	כן	כן
ניהול מרחוק	אפליקציה / דפדפן; המשך משימה מנקודת עצירה; תזמון של כמה רובוטים	אפליקציה / דפדפן; המשך משימה מנקודת עצירה; תזמון של כמה רובוטים
רצפות	שטיח קצר-סיב, שיש, עץ, אריחים, ויניל, אפוקסי, גרניט, אבן מלאכותית	לא פורסם

לשם קנה מידה: מכונת שטיפה 21 אינץ' מונחית ביד עושה 679 מ"ר בשעה לפי תקן ISSA, עם אדם שדוחף. $2,000 \div 679 = 2.9$ פי 2.9, ואף אחד לא דוחף.

לא בטוחים איזה דגם? נביא את המתאים להדגמה אצלכם.

054-520-2044



נתוני ביצועים של Smart Robot · ספטמבר 2026. Smart Robot היא חברה ישראלית עצמאית. הנתונים נכונים למועד ההוצאה ועשויים להתעדכן; בהדגמה נמדוד את התפוקה בפועל אצלכם.