GAUSIUM

ROBOTIZE
BY MITTWOCH

MIRA

רובוט ניקיון מקצועי
לטאטוא ושטיפה סימולטניים

לשטחים מסחריים



SWEEP

SCRUB

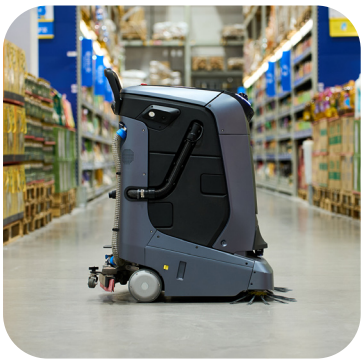
DUST MOP

יתרונות

- Mira הוא רובוט ניקיון אוטונומי חכם, מבוסס בינה מלאכותית ומתוכנן לסביבות מסחריות בגודל בינוני.
- מבצע טאטוא, שטיפה וקרצוף במקביל במהלך ניקוי אחד.
- מספק קרצוף ושטיפה עוצמתיים בלחץ גבוה באמצעות שתי מברשות דיסק.
- עובר בקלות במעברים צרים ברוחב 660 מ"מ ומתאים לסביבות קמעונאיות עמוסות.
- מאפשר מיפוי, ניווט והגדרה מדויקים במיוחד המבוססים על LiDAR תלת-ממדי.
- מערכת ניווט מתקדמת, המבוססת על טכנולוגיית Drop & Go מאפשרת התאמה בזמן אמת לשינויים בסביבת העבודה.
- פריסה מלאה מרחוק לניהול צי הרובוטים.
- מיכל מים מלוכלכים בעל מנגנון ניקוי עצמי.







מפרט טכני

מידות	אורך 680 מ"מ / רוחב 550 מ"מ / גובה 900 מ"מ
משקל	130 ק"ג
רוחב שטח ניקוי	שטיפה וקרצוף: 400 מ"מ טאטוא: 750 מ"מ ניקוי אבק: 620 מ"מ
יעילות הניקוי	שטיפה: 2,016 מ"ר לשעה טאטוא: 3,780 מ"ר לשעה ניקוי אבק: 3,124 מ"ר לשעה
משך עבודה	שטיפה וקרצוף: 4 שעות טאטוא: 8 שעות ניקוי אבק: 10 שעות
לחץ מברשות מקסימלי	25 ק"ג
זווית שיפוע מקסימלית	6°
רוחב מעבר מינימלי	660 מ"מ
רדיוס סיבוב מינימלי	950 מ"מ
נפח מיכל מים נקיים	22 ליטר
נפח מיכל מים מלוכלכים	20 ליטר
מהירות ניקוי	1.4 מטר לשנייה
קיבולת סוללה	60 Ah
סוללה	ליתיום ברזל פוספט (LFP)



מברשות טאטוא קטנות
+ מברשת רולר
+ מברשות דיסק



עיצוב: סטודיו ליאת פרי

למידע נוסף:

ROBOTIZE BY MITTWOCH

www.robotize.co.il

ליצירת קשר: ldanne@ncr.co.il | 03-6186880 שלוחה 1