

# Balyo - Reachy

## מלגזת היגש אוטונומית לשינוע משטחים לגובה בינוני

**BALYO**



### מיפרט

מידות מלגזה	
אורך	2163 מ"מ
רוחב	811 מ"מ
גובה ללא תורן	2350 מ"מ
משקל ללא סוללה	1355 ק"ג
נחוני שינוע מטען (למלגזה סטנדרטית)	
מקסימום משקל	1200 ק"ג
מקסימום גובה הרמה	1.8 מטר
מקסימום גובה הנחה	1.6 מטר
מינימום רוחב מעבר	3.17 מטר
תפעול ובטיחות	
זיהוי מטען	ברקוד 1D
בטיחות	360° סביב למלגזה חיישנים לתפעול מטען צופר למפעיל
טעינת חשמל	
תחנת טעינה אוטומטית	
מהירות נסיעה מירבית	
קדימה	2 מטר לשנייה
אחורה	0.8 מטר לשנייה
הצידה	0.45 מטר לשנייה

### יתרונות

- מלגזה זו משנעת משטחים לגובה בינוני באמצעות חיישן 3D לתפעול המשטח בגובה
- תודות למערכת בטיחות 360° Smart Safety System, זו אחת המלגזות הבטוחות בעולם
- ניווט פשוט וגמיש ללא צורך בתשתית
- מעבר פשוט ממצב אוטונומי לידני
- שירות קל ונוח
- תוכנת ניהול הפעילות הרובוטית מספקת שליטה מלאה על צי הרובוטים ועל התקדמות המשימות