

Zum Mähroboter-Praxistest schreibt uns Hersteller Worx:

„1) Frage: In unserem Test mähte der Roboter nur ca. 50 Minuten bevor er zurück zur Ladestation fuhr. Wie lang ist die reguläre Ladezeit und wie lang die durchschnittliche "Mähdauer"?

ANTWORT: In den ersten Tagen des Einsatzes kann die Laufzeit etwas verringert sein aufgrund des erhöhten Reibungswiderstandes. Bei täglichem Einsatz des Landroid erhöht sich die Laufzeit auf ca. 60 bis 70 Minuten. Ansonsten stimmt ihre gemessene Laufzeit in etwa mit unseren Messungen überein, ist jedoch auch immer abhängig von Umwelteinflüssen, wie Steigung, Nässe, Höhe des Rasens, etc. Die durchschnittliche Ladedauer liegt bei ca. 60-70 Minuten auch hier ergibt sich eine Abhängigkeit von Umweltbedingungen und Temperatur.

2) Unserem Tester, einem Greenkeeper, fiel auf, dass die Räder manchmal sogar schon an leichten Anhöhen "durchdrehten". Wie erklären Sie das?

ANTWORT: Eine Steigung von 35% bearbeitet der Landroid problemlos. Wir haben dieses Phänomen bislang nicht beobachtet. Wenn Sie uns ein kleines Video schicken könnten wir auf Ihrer Frage besser eingehen. In unserem Testumfeld lassen wir den Landroid Mulden-rigolen mähen mit einer Steigung von 35%. Dies gelingt ohne Einschränkungen.

3) Der Roboter hatte Probleme, zurück in die Ladestation zu kommen. Er rutschte mehrfach auf der Plastikfläche der Ladestation ab und brauchte Anschubhilfe. Wie erklären Sie das?

ANTWORT: Wenn die Ladestation mit den vorhandenen Schrauben entsprechend fest fixiert wurde, tritt dies auch in der Anfangsphase nicht auf. Nach kurzer Zeit ist das Gitter der Ladestation vom wachsenden Gras „durchwachsen“. Damit erhöht sich dann im Dauerbetrieb die Griffigkeit.

Wurde bei der Verlegung des Begrenzungskabels darauf geachtet, eine gerade Strecke vor der Ladestation zu verlegen? Ungerade Strecken direkt vor der Ladestation können auch zu beschriebenem Verhalten führen, da der Landroid dann nicht genügend „Rangierfläche“ besitzt.

4) An einer simulierten Hauswand hat der Roboter nicht bis an die "Wand" gemäht. Wie erklären Sie das?

ANTWORT: Der Landroid S mäht bis zu 2,5cm an den Rand. Je nach Verlegung des Begrenzungskabels kann dieser Abstand variieren. Bei korrekter Verlegung ist dies jedoch gewährleistet.“