

Popis	Robomow® RM200	Robomow® RM400 with Nabíjecí stanicí	Robomow® RL555	Robomow® RL850	Robomow® RL2000 with Nabíjecí stanicí
Maximální doporučená plocha trávníku	250m <sup>2</sup>	400-500m <sup>2</sup> *	600m <sup>2</sup>	1000m <sup>2</sup>	1500-2000m <sup>2</sup> *
Rozměry	64cm l x 52cm w x 30cm h (DxŠxV)		89cm l x 66.5cm w x 31.5cm h (DxŠxV)		
Váha	17.6kg (včetně baterií)		22.6kg Stroj + 12.6kg Pohonná jednotka		23.7kg Stroj + 14.1kg Pohonná jednotka
Barva	Zelená		Žlutá		Zelená
Výška sečení	20-80mm		20-57mm	26-63mm	
Typ trávy	Vhodné pro všechny travní typy				
Odolnost proti vodě	Odolné za všech podmínek počasí s UV ochrannou				
Ochrana ŽP	Přátelské k životnímu prostředí a vyhovující WEEE a RoHS směrnicím				
Uživatelské rozhraní	Podsvícený LCD displej a zvuková signalizace Opatřen dešťovým snímačem (RM400/200 a RL2000 pouze) Intuitivní menu				
Sečicí systém	Patentovaný mulčovací systém (travní cyklus)				
Výměna nožů	Bez potřeby náradí - naklapávací				
Rychlost nožů	5800 RPM				
Hladina hluku	Naměřeno – 77.2 db (Garantováno – 85 db)		Naměřeno – 76.6 db (Garantováno – 80 db)		
Zabezpečení proti krádeži	Uživatelé kontrolovaná pojistka proti krádeži používající osobní heslo pro blokování stroje, podporováno alarmem		Žádná	Uživatelé kontrolovaná pojistka proti krádeži používající osobní heslo pro blokování stroje, podporováno alarmem	
Šířka sečení	20 cm, seče 1cm vně koleček		3 nože s celkovou šíří sečení 53cm (21"), seče 1.5cm vně koleček		
Svahová dostupnost	Vhodné pro trávník s maximálním sklonem 18°		Vhodné pro trávník s maximálním sklonem 15°		

<b>Sečící motory</b>	150W motor		3 x 150W motory		
<b>Pohonná jednotka</b>	24-voltová baterie, 2 x 12 AH gelové baterie (bezúdržbové)		Exkluzivní Drop and Go 24-voltové baterie (bezúdržbové)		
			2 x 17 AH hermetická olověná		2 x 20 AH hermetická olověná
<b>Doba nabíjení</b>	Přibližně 16 hodin		Přibližně 20 hodin		
<b>Průměrná pracovní doba</b>	2:00 Hodiny *	3:20 Hodiny *	2:10 Hodiny *	2:30 Hodiny *	3:20 Hodiny *
<b>Kolečka pohonu</b>	Se vzorkem		Hladká (Doporučeno pro trávníky s nízkou výškou sečení a hladkým povrchem)	Se vzorkem (Doporučeno pro trávníky s vysokou výškou sečení a hrbolatým povrchem)	

- v závislosti na typu a stavu trávníku

## Bezpečnostní funkce sekaček Robomow - jedny z nejbezpečnějších robotických sekaček na trhu!

**Sekačky Robomow®** v současnosti splňují nebo překračují všechny požadavky předpisů CPSC vztahující se na běžné **manuální sekačky**. Všechny sekačky Robomow jsou vybaveny celou řadou **bezpečnostních prvků** včetně bezpečnostních čidel pro detekci nárazu do jiného předmětu, čidel detekujících zvednutí stroje, dětské pojistky či možnosti manuálního ovládní. Tyto bezpečnostní prvky zaručují našim zákazníkům vysokou úroveň bezpečnosti, která **zdaleka předčí bezpečnost současných běžných sekaček**. Robomow® - nejbezpečnější způsob sekání vašeho trávníku!

**Automatický provoz:** Ridery a běžné zahradní sekačky mohou být pro své okolí nebezpečné. Oproti tomu sekačky Robomow **pracují samostatně** a nevyžadují přítomnost obsluhy, což z nich dělá jedny z **nejbezpečnějších robotických sekaček** na trhu.

**Dětská pojistka:** zabraňuje dětem v používání sekaček Robomow®.

**Senzor zvednutí:** pokud je sekačka Robomow® zvednuta, nože se ihned zastaví.

**Nárazníky vybavené čidly:** dotyková čidla po celém obvodu sekačky Robomow®.

**Spínač plochy sekání:** Sekačku Robomow® nelze používat v automatickém režimu, pokud je spínač plochy sekání vypnutý, nebo pokud je sekačka Robomow® umístěna mimo plochu ohraničenou drátem.

**Ochrana proti přetížení:** žací a hnací systém jsou během provozu neustále sledovány, aby se předešlo jejich přehřátí.

**Automatická výstraha před zahájením provozu:** 5 minut před automatickým výjezdem zazní zvukový signál, který upozorní obyvatele domu, aby opustili plochu sekání (modely RM400 & RL2000).

**Náklonové čidlo:** Při naklonění sekačky se nůž okamžitě zastaví (modely RM200 & RM400).

**Ochrana proti krádeži:** Některé naše sekačky jsou pro lepší zabezpečení rovněž vybaveny inovativní ochranou proti krádeži.

**Další bezpečnostní funkce** **Sekačky Robomow®** disponují dalšími bezpečnostními funkcemi, které z nich dělají nejbezpečnější zařízení pro údržbu vašeho trávníku.