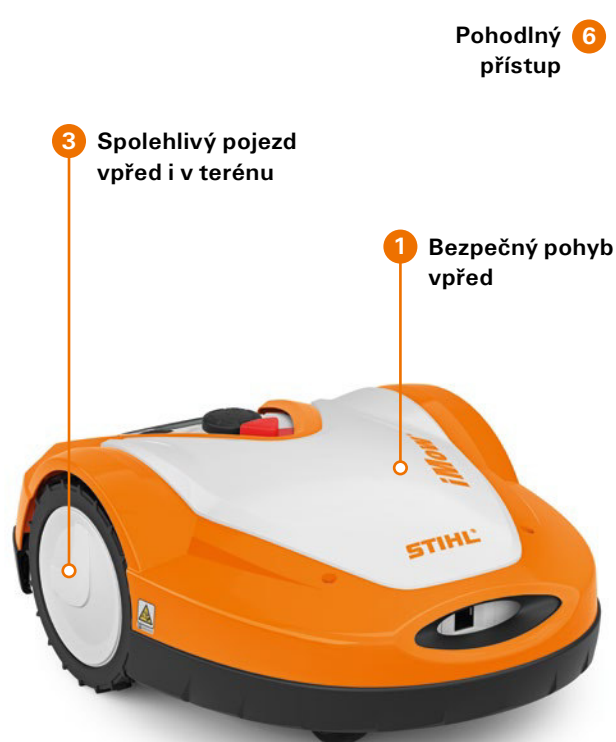




Technologie

- 1 Pohyblivá kapota se snímači**
Robustní kapota chrání robotickou sekačku iMow před působením povětrnostních podmínek a před překážkami. Vestavěné snímače zaregistrují kontakt s objektem a sekačka iMow si najde novou cestu.
- 2 Mulčovací žací ústrojí**
Stabilní mulčovací nůž je odolný vůči prasknutí a také u vysoké trávy s ním dosáhnete pěkného vzhledu posečené plochy. Při každém zastavení nože se automaticky změní směr jeho otáčení, takže se čepele opotřebovávají rovnoměrně. K výměně nože není potřeba žádné nářadí.
- 3 Maximální sklon svahu**
Modely konstrukční řady RMI 6 se vypořádají i se svahy až do sklonu 45 %.
- 4 Adaptive Slope Speed**
Pomocí čidla sklonu robotická sekačka iMow automaticky průběžně přizpůsobuje svou rychlost v nerovném terénu.

Pohodlí

- 5 Ovládací konzole**
Ovládací konzole s vestavěným displejem slouží k nastavování, ručnímu ovládání a rychlému zobrazení informací o přístroji. U modelů konstrukční řady RMI 6 je konzole vyjímatelná.
- 6 Přístup prostřednictvím aplikace**
Všechny robotické sekačky iMow, které mají v názvu modelu písmeno „C“ nabízejí přístup prostřednictvím aplikace iMow. Díky tomuto rozhraní lze funkce sekaček zobrazit na tabletu nebo chytrém telefonu.
- 7 Dynamický vyžínací plán**
Prostřednictvím interaktivního vyžínacího plánu lze pro každý den zadat časové okno, v němž může být robotická sekačka iMow v provozu. V rámci těchto aktivních dob stroj samočinně rozhodne o tom, kdy má být sečení provedeno, aby bylo dosaženo optimálního výsledku.

i Upozorňujeme, že ne všechny výrobky jsou vybaveny zde uvedenými prvky. Na této straně jsou popsány pouze nejdůležitější funkce. Další vysvětlení a informace naleznete na straně 294 a na internetových stránkách www.stihl.cz.



Robotické sekačky

-  Plně automatické sečení trávníku
-  Intuitivní obsluha s možností využití aplikace
-  Časově flexibilní práce nezávislá na počasí

RMI 422 PC

Lithium-Ion



Plně automatická robotická sekačka pro středně velké plochy. V jednom pracovním kroku seče, rozmělní a hnojí jako mulčovací sekačka. Podpora komunikace prostřednictvím aplikace, kapacita akumulátoru 80 Wh, šířka záběru při sečení 20 cm, hmotnost 10 kg^①.

➤ **Další verze:**

RMI 422, RMI 422 P viz tabulka na straně 92

RMI 632 PC

Lithium-Ion



Plně automatická robotická sekačka pro velké plochy. V jednom pracovním kroku seče, rozmělní a hnojí jako mulčovací sekačka. Podporuje komunikaci prostřednictvím aplikace. Kapacita akumulátoru 194 Wh, šířka záběru při sečení 28 cm, hmotnost 14 kg^①.

RMI 632 P

Lithium-Ion



Plně automatická robotická sekačka pro velké plochy. V jednom pracovním kroku seče, rozmělní a hnojí jako mulčovací sekačka. Kapacita akumulátoru 194 Wh, šířka záběru při sečení 28 cm, hmotnost 14 kg^①.

➤ **Další verze:**
RMI 632 viz tabulka na straně 92

K instalaci je potřeba instalační sada.
Vhodné příslušenství naleznete na straně 92 a dále.

C = komunikace

P = výkonný model

① Hmotnost včetně akumulátoru.



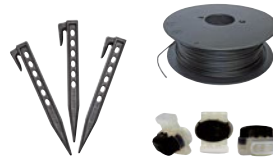


5

Příslušenství k robotickým sekačkám

-  Pro instalaci
-  Pro ochranu a bezpečnost
-  Mulčovací nůž
-  Speciální kola

Sada



Instalační sada skládající se z omezovacího drátu ($\varnothing = 2,3 \text{ mm}$) na cívce, upevňovacích kolíků a elektrických konektorů.

Sada S

Objednací číslo
6909 007 1053

Sada L

Objednací číslo
6909 007 1054

Omezovací drát



Omezovací drát k ohraničení plochy.

ARB 151

150 m (na cívce), $\varnothing 2,3 \text{ mm}$, vhodné do délky 650 m

Objednací číslo
0000 400 8631

ARB 501

500 m (na cívce), $\varnothing 3,4 \text{ mm}$, vhodné do délky 850 m

Objednací číslo
0000 400 8626

ADV 010



Elektrický konektor k propojení omezovacího drátu, balení 10 kusů.

Objednací číslo
6909 007 1091

AVS 100



Těžká přední kola pro obzvláště zvlněný terén.

Objednací číslo
6909 007 1052

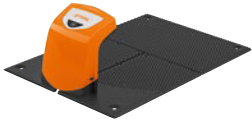
Robotické sekačky

	Maximální plocha trávniku (m ²)	Maximální sklon svahu (%)	Šířka záběru při sečení (cm)
RMI 422 ^①	800	35	20
RMI 422 P ^①	1 500	40	20
RMI 422 PC ^①	1 700	40	20
RMI 632 ^①	3 000	45	28
RMI 632 C ^①	3 200	45	28
RMI 632 P ^①	4 000	45	28
RMI 632 PC ^①	5 000	45	28

● V základní výbavě C = komunikace
P = výkonný model

① Za ideálních podmínek (zahradu bez překážek a svahů, souměrná plocha), hodnota se vztahuje k uvedenému maximálnímu ploše.

Dobíjecí stanice



Dobíjecí stanice k nabíjení akumulátoru v sekačce, kterou lze umístit na plochu trávníku i mimo ni.

ADO 401

Pro modely RMI 4

Objednávací číslo
6909 430 9620

ADO 601

Pro modely RMI 6

Objednávací číslo
6909 430 9625

Kola s trakčním profilem



Hnací kola vylepšenými vlastnostmi pro náročnější terén, 2 ks.

ART 220

Pro modely RMI 4

Objednávací číslo
6909 700 0425

ART 240

Pro modely RMI 6

Objednávací číslo
6909 700 0412

AIP 602



Sluneční stříška Protect pro dobíjecí stanici. Volitelné zastínění chrání robotickou sekačku před slunečními paprsky a znečištěním.

Objednávací číslo
6909 780 5401

AFN 075



Kolíky k upevnění omezovacího drátu, balení 75 kusů.

Objednávací číslo
6301 007 1011

ALM 030



Delší nůž (30 cm), určen pro modely RMI 6.

Objednávací číslo
6909 007 1022

Příslušenství k robotickým sekačkám

ALM 030 ^②	64	53	3	67
----------------------	----	----	---	----

Naměřená hladina akustického výkonu
 L_{WA} (dB[A])

Naměřená hladina akustického tlaku
 L_{PA} (dB[A])

Faktor nejistoty hladiny akustického tlaku
 K_{PA} (dB[A])

Zaručená hladina akustického výkonu
 $L_{WA} + K_{WA}$ (dB[A])

Výška sečení (mm)	Doba sečení ^① (průměrně hodin za týden)	Jmenovitý výkon (W)	Pracovní otáčky (ot./min)	Typ akumulátoru	Hmotnost ^③ (kg)	Naměřená hladina akustického výkonu L_{WA} (dB[A])	Naměřená hladina akustického tlaku L_{PA} (dB[A])	Faktor nejistoty hladiny akustického tlaku K_{PA} (dB[A])	Zaručená hladina akustického tlaku $L_{WA} + K_{WA}$ (dB[A])	Pohyblivá kapota se snímači	Mulčovací žací ústrojí	Vyjímatelná ovládací konzole	Přístup k aplikaci	Adaptive Slope Speed	Dynamický výřinací plán
20-60 (v několika stupních)	16	60	4 450	Lithium-iontový	9	60	49	2	62	●	●	-	-	●	●
20-60 (v několika stupních)	25	60	4 450	Lithium-iontový	9	60	49	2	62	●	●	-	-	●	●
20-60 (v několika stupních)	28	60	4 450	Lithium-iontový	10	60	49	2	62	●	●	-	●	●	●
20-60 (v 15 stupních)	35	120	3 150	Lithium-iontový	14	59	48	3	62	●	●	●	-	●	●
20-60 (v 15 stupních)	38	120	3 150	Lithium-iontový	14	59	48	3	62	●	●	●	●	●	●
20-60 (v 15 stupních)	40	185	3 150	Lithium-iontový	14	59	48	3	62	●	●	●	-	●	●
20-60 (v 15 stupních)	50	185	3 150	Lithium-iontový	14	59	48	3	62	●	●	●	●	●	●

② Tyto hodnoty emisí hluku platí pro všechny modely RMI 6, tedy pro modely RMI 632, RMI 632 C, RMI 632 P a RMI 632 PC, když jsou oproti základní výbavě vybaveny příslušenstvím ALM 030 (objednávací číslo 6909 007 1022), resp. nožem o délce 30 cm (objednávací číslo 6909 007 1004).

③ Hmotnost včetně akumulátoru.

④ Faktory nejistoty K_{WA}/K_{PA} podle směrnice 2006/42/ECRS.

⑤ Není regulováno směrnici o hluku zařízení 2000/14/EC, faktor nejistoty K_{WA} 2 dB[A] podle směrnice 2006/42/ECRS.

⑥ Není regulováno směrnici o hluku zařízení 2000/14/EC, faktor nejistoty K_{WA} 3 dB[A] podle směrnice 2006/42/ECRS.