



HUSQVARNA AUTOMOWER® 535 AWD

Inovativní, vysoce výkonná robotická sekačka s pohonem všech kol určená pro profesionální použití. Zvládne údržbu trávníku s rozlohou až 3500 m², sečení kolem překážek v náročném terénu a ve svazích se sklonem až 70 %. Sekačka je vybavena špičkovým ovládáním pro jednoduchou a efektivní interakci, detekcí objektů pomocí ultrazvukové technologie a dálkovým ovládáním. Sekačku lze monitorovat pomocí aplikace Husqvarna Fleet Services™.

Husqvarna Fleet Services™

Aplikace Husqvarna Fleet Services™ vám umožňuje sledovat a ovládat více vašich sekaček ze smartphonu, tabletu nebo notebooku. Můžete monitorovat stav vašich sekaček nebo jejich přesné umístění, uvést je do chodu, zastavit nebo zaparkovat všechny před příchodem bouřky. Jednoduché je i jejich nastavení včetně výšky sečení. Umožňuje přijímání varovných hlášení a sledování polohy sekačky v případě odizení, ať jste vy nebo sekačka kdekoli.

Husqvarna poskytuje 10-letou smlouvu na uložení mobilní data. Tato služba je standardně nabízena u modelů řady 500, a volitelně u modelů řady X-line. Služba Husqvarna Fleet Services™ je kompatibilní se všemi ostatními zařízeními, vybavenými snímačem HFS.



Otočný design zadní části

Modely Automower® AWD jsou konstruovány s kloubovým designem zadní části, který umožňuje skutečně vynikající manévrovatelnost pro navigaci na členitých trávnících a v průchodech. Zadní část má také otáčecí schopnost, což značně zvyšuje trakci v nerovném terénu, která je excelentní v kombinaci s AWD.

Pohon všech kol

Modely Automower® AWD jsou vybaveny technologií, která optimalizuje ovládání jednotlivých kol tak, aby zajistily spolehlivý provoz v nejnáročnějším terénu. Sekačka je schopna zvládnout i sklon 70% (35°). Automower® AWD svým impozantním výkonem přepíše pravidla pro autonomní údržbu zelených ploch a zároveň zvýší bezpečnost pracovní obsluhy.



Komerční uživatelské rozhraní

Model vybavený LED indikátorem stavu a robustním a snadno ovladatelným přepínačem pro funkci START / STOP. Zjednodušuje použití pro nezkušené uživatele a minimalizuje závažný dopad na sekačku v případě vandalismu. Kompletní dohled z chytrého telefonu, tabletu nebo notebooku.



FEATURES

- Modely Automower® s AWD optimalizují ovládání jednotlivých kol tak, aby zajistily spolehlivý provoz v nejnáročnějším terénu.
- Kloubový design zadní části s otáčecí schopností, která umožňuje skutečně vynikající manévrovatelnost pro navigaci na členitých trávnících a trakci v nerovném terénu.
- Možnost sledovat a ovládat více sekaček z vašeho smartphonu, tabletu nebo notebooku. Dálkové ovládání včetně geofencingu (zónové monitorování) a posílání zpráv.
- Je vybaven LED indikátorem stavu a snadno ovladatelným přepínačem pro funkci START / STOP. Zjednodušuje použití pro nezkušené uživatele.
- Integrovaný systém GPS vytváří mapu zahrady a registruje, které části zahrady již sekačka sekala a podle toho upravuje její pohyb při sečení.
- Aplikace Automower® Connect vám poskytne dokonalou kontrolu činnosti sekačky přímo ve vašem chytrém telefonu.
- Vestavěné senzory zabraňují vážným kolizím sekačky s okolními objekty.
- Stisknutím tlačítka PARK zavoláte sekačku zpět do nabíjecí stanice
- Motory kol s dvoustupňovými převodovkami - to je nová technologie, která umožňuje velmi tichý pohon.
- Velká kola s hrubým vzorkem poskytují vynikající trakci i na kluzkém povrchu.
- Upravuje pracovní dobu sekačky podle růstu trávníku, a tím snižuje riziko poškození trávníku a opotřebení sekačky.
- Automaticky rozpozná úzký průchod a projede i tím nejužším.
- Elektricky ovládané nastavení výšky sečení.
- Tři naváděcí vodiče zkracují čas hledání nabíjecí stanice v rozlehlých zahradách.
- Možnost začít sečení na pěti různých místech podél patentovaného naváděcího vodiče vedoucího z nabíjecí stanice.
- Umožňuje flexibilní umístění nabíjecí stanice v zahradě.
- Automaticky detekuje nevyváženost žacího systému.
- Equipped with GPS based geofence including flash notifications to your devices.
- Zvyšuje odolnost při kolizích se stromy, keři a jinými předměty.
- Učíte svoji sekačku jedinečnou a změňte její barvu na vaši oblíbenou
- Koncepce vývoje sekaček s nejvyšší úrovní spolehlivosti, kvality a výkonu.
- Trávník bude pěkný a úhledný jako koberec - díky metodě sečení, při které žací břity jemně sečou travu ze všech směrů.
- Břity ostré jako žiletky jsou připevněné k robustnímu žacímu disku, což zajišťuje nejlepší výsledek sečení a nízkou spotřebu energie.
- Žádné emise
- Vybavena zvukovým alarmem a zámkem s PIN kódem.
- Sekačka sama automaticky vyhledá nabíjecí stanici
- Nízká spotřeba energie
- Snadné nastavení týdenního časovače
- Senzory zvednutí a náklonu
- Navržený tak, aby fungoval správně a bez dozoru bez ohledu na povětrnostní podmínky.

Technical specifications	
ÚDAJE O BATERII	
Kapacita baterie, Ah	5.0 Ah
Celková hmotnost baterie	0.7 kg
Typ baterie	Lion
Napětí baterie	18 V
Nabíjecí proud (A)	7 A
Systém nabíjení	Automaticky
Typická doba nabíjení	30 min
Průměrná doba sečení na jedno nabití	100 min
VÝKON	
Posečená plocha za jednu hodinu	146 m²
Maximální sklon u vodiče ohraničující smyčky	50 %
Maximální sklon uvnitř pracovní plochy	70 %
Maximální sklon pracovní plochy	35 °
Průměrná spotřeba energie při maximálním využití	24 kWh
Průměrná spotřeba energie při maximálním využití	3500 m²
Spotřeba energie při sekání	40 W
Zdroj napájení	Battery
Pracovní kapacita, m²	3500 m²
CERTIFIKACE	
CLG Product (Calc)	Yes
ROZMĚRY / HMOTNOST	
Hrubá hmotnost výrobku, konečná	30500 g
Čistá hmotnost výrobku, konečná	24600 g
Výška sečení, max., mm	70 mm
Výška sečení, min., mm	30 mm
Šířka záběru, cm	22 cm
Rozměry výrobku, výška	29 cm
Rozměry výrobku, délka	93 cm
Rozměry výrobku, šířka	55 cm
Hmotnost, kg	17.0 kg
SPECIFIKACE MOTORU	
Typ motoru žacího systému	3-fázový bezkartáčový stejnosměrný motor
Typ hnacího motoru	Vyjímečně tichý pohon, bezkartáčový stejnosměrný motor (BLDC)
Zdroj energie	Akumulátor

Technical specifications	
VYBAVENÍ	
Alarm	Hlasitý
Informační panel	Ne
Náhradní žací bříty	9 ks
Typ rukojeti	Integrovaná
Zámek instalace	Ne
Klávesnice	Ne
Senzor pro zvednutí	Ano
Vodič ohraničující smyčky	0 m
PIN kód	Ano
Textová zpráva na dálku	Ne
GPS Sledování	Ano
Skoby	0 ks
Senzor náklonu	Ano
Časový zámek	Ano
Timer	Ano
Ultrazvukový senzor	Ano
Dezén kol	Středně hrubý
Tělo	Plast ASA
Možnost aktualizace softwaru	Ano
ÚDAJE O HLADINĚ ZVUKU A HLUKU	
Hladina hluku, garantovaná, dB(A)	62 dB(A)
Hladina hluku, naměřená, dB(A)	60 dB(A)
BALENÍ	
Výška balení	390 mm
Délka balení	1180 mm
Šířka balení	650 mm
Počet ve velkoobchodním balení	1