



HUSQVARNA AUTOMOWER® 550

Robotická sekačka pro profesionální využití ve flotile. Nabízí vzdálené ovládání včetně sledování v případě odcizení prostřednictvím Husqvarna Fleet Services přes PC/tablet, stejně jako plné ovládání a nastavení sekačky pomocí smartphonu. Navigace pomocí GPS a timer dle počasí zajišťují rovnoměrné sečení rozsáhlých travnatých ploch, přičemž přizpůsobí frekvenci sečení přírůstku trávy. Sekačka zvládá všechny typy travin a svahy se sklonem až 45 % (24°) s vynikajícími výsledky sečení - i za deštivého počasí. Dálková detekce objektů umožňuje vyšší rychlost sečení a výkonnost. Celková robustnost konstrukce zaručuje dlouhou životnost a spolehlivost.



Dálková detekce objektů

Vestavěné senzory využívající ultrazvukovou technologii napomáhají sekačce detekovat objekt, snížit rychlost jízdy a zabránit tak vážné kolizi.



Komerční uživatelské rozhraní

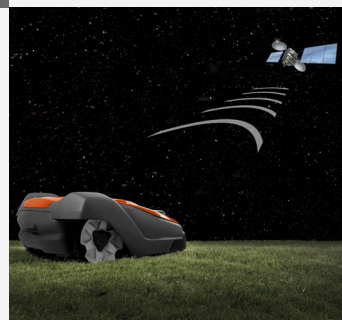
Model vybavený LED indikátorem stavu a robustním a snadno ovladatelným přepínačem pro funkci START / STOP. Zjednodušuje použití pro nezkušené uživatele a minimalizuje závažný dopad na sekačku v případě vandalismu. Kompletní dohled z chytrého telefonu, tabletu nebo notebooku.

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 odcizení, ať jste vy nebo sekačka kdekoli.
Husqvarna poskytuje 10-letou smlouvu na uložená 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.

Navigace s pomocí GPS

Integrovaný systém GPS vytváří mapu zahrady, včetně umístění ohraničujících a naváděcích vodičů. Husqvarna Automower® následně registruje, které části zahrady již sekačka sekala a podle toho upravuje její pohyb při sečení. Tím zajistí optimální pokrytí celé travnaté plochy a excelentní výsledek sečení.



FEATURES

- 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.
- Vestavěné senzory zabraňují vážným kolizím sekačky s okolními objekty.
- Integrovaný systém GPS vytváří mapu zahrady a registruje, které části zahrady již sekačka sekala a podle toho upravuje její pohyb při sečení.
- Tři naváděcí vodiče zkracují čas hledání nabíjecí stanice v rozlehlých zahradách.
- Odolné vyměnitelné kartáče z polyvinylchloridu.
- Výkonná kola s hrubším a agresivnějším dezénem.
- Stisknutím tlačítka PARK zavoláte sekačku zpět do nabíjecí stanice
- Aplikace Automower® Connect vám poskytne dokonalou kontrolu činnosti sekačky přímo ve vašem chytrém telefonu.
- Motory kol s dvoustupňovými převodovkami - to je nová technologie, která umožňuje velmi tichý pohon.
- Elektricky ovládané nastavení výšky sečení.
- 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.
- Velká kola, která udržují směr a poskytují vynikající trakci.
- 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.
- Funkce automatického sečení pro vyrovnání rozdílů ve výšce trávy
- Učinite svoji sekačku jedinečnou a změňte její barvu na vaši oblíbenou.
- Zvyšuje odolnost při kolizích se stromy, keřmi a jinými předměty.
- Equipped with GPS based geofence including flash notifications to your devices.
- Koncepte 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.
- Nízká hlučnost
- 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 zámekem 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	10,0 Ah
Celková hmotnost baterie	1,3 kg
Typ baterie	Lion
Napětí baterie	18 V
Nabíjecí proud (A)	7 A
Systém nabíjení	Automaticky
Typická doba nabíjení	60 min
Průměrná doba sečení na jedno nabití	270 min
Napětí, V	18 V
VÝKON	
Posečená plocha za jednu hodinu	208 m ²
Maximální sklon u vodiče ohraničující smyčky	15 %
Maximální sklon uvnitř pracovní plochy	45 %
Maximální sklon pracovní plochy	24 °
Průměrná spotřeba energie při maximálním využití	23 kWh
Průměrná spotřeba energie při maximálním využití	5000 m ²
Spotřeba energie při sekání	35 W
Zdroj napájení	Battery
Pracovní kapacita, m ²	5000 m ²
CERTIFIKACE	
CLG Product (Calc)	Yes
ROZMĚRY / HMOTNOST	
Hrubá hmotnost výrobku, konečná	24700 g
Čistá hmotnost výrobku, konečná	13900 g
Výška sečení, max., mm	60 mm
Výška sečení, min., mm	20 mm
Šířka záběru, cm	24 cm
Rozměry výrobku, výška	31 cm
Rozměry výrobku, délka	72 cm
Rozměry výrobku, šířka	56 cm
Hmotnost, kg	13,5 kg
SPECIFIKACE MOTORU	
Typ motoru žacího systému	3-fázový bezkartáčový stejnosměrný motor
Typ hnacího motoru	Vyjimečně tichý pohon, bezkartáčový stejnosměrný motor (BLDC)

Technical specifications

Zdroj energie	Akumulátor
VYBAVENÍ	
Alarm	Hlasitý
Informační panel	Ne
Náhradní žací břity	9 ks
Typ rukojeti	Integrovaná
Zámek instalace	Ano
Klávesnice	Ne
Senzor pro zvednutí	Ano
Vodič ohraničující smyčky	0 m
PIN kód	Ano
Textová zpráva na dálku	Ano
GPS Sledování	Ano
Skoby	0 ks
Senzor náklonu	Ano
Časový zámek	Ano
Timer	Ano
Ultrazvukový senzor	Ano
Dezén kol	Hrubý
Tělo	Plast ASA
Možnost aktualizace softwaru	Ano
ÚDAJE O HLADINĚ ZVUKU A HLUKU	
Hladina hluku, garantovaná, dB(A)	61 dB(A)
Hladina hluku, naměřená, dB(A)	60 dB(A)
BALENÍ	
Výška balení	340 mm
Délka balení	930 mm
Objem balení	202.37 dm ³
Objem balení	0.203 m ³
Šířka balení	640 mm
Počet ve velkoobchodním balení	1