



HUSQVARNA AUTOMOWER® 550 EPOS

Robotická sekačka určená pro profesionální používání. Perfektně vybavený model se satelitní technologií EPOS společnosti Husqvarna nabízí ovládání sekačky v rámci virtuálních hranic. Pomocí mobilní aplikace AppDrive můžete vytvořit virtuální hranice jedné nebo více pracovních oblastí, včetně dočasně zakázaných zón, což zajistí dokonalé výsledky sekání tam, kde to potřebujete, dokonce i v deštivých podmínkách. Aplikace je určena pro všechny typy trávníků. Lze v ní přesně nastavit úzké průchody a svahy až do 45 % (24°). Tato technologie vyžaduje použití referenční stanice EPOS.

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 přijímatí varovných hlášení a sledování polohy sekačky v případě odčizení, ať jste vy nebo sekačka kdekoli. Husqvarna poskytuje 10-letou smlouvu na uložení mobilní data. Tato služba je standardně nabízena u modelů Tady 500, a volitelně u modelů Tady X-line. Služba Husqvarna Fleet Services™ je kompatibilní se všemi ostatními zařízeními, vybavenými snímačem HFS.



Navádění pomocí EPOS

Husqvarna Automower® automaticky vypočítává neefektivnější trasu do a z dokovací nabíjecí stanice. Změní trasu na trávníku, aby nedocházelo k vyjetí nehezkyh koleji.

Technologie EPOS Husqvarna

Prostřednictvím satelitní technologie vytváří virtuální hranice s přesností na 2 až 3 cm. Nulové fyzické vodiče znamenají novou úroveň robustnosti a flexibility s bezkonkurenčními možnostmi při programování. To umožňuje definovat několik pracovních oblastí s různými časovací a nastavením, včetně dočasně zakázaných zón, a přednastavit trasy pro flexibilnější umístění nabíjecí stanice.



Uživatelsky přátelské rozhraní

Rozhraní přizpůsobené pro profesionální použití, což znamená, že všechna nastavení a ovládací prvky jsou spravovány na dálku prostřednictvím aplikace pro smartphonu Husqvarna Fleet Services nebo prostřednictvím PC/ tabletu. Ovládací prvky výrobku: stavová LED indikace a funkce START/ STOP. Jednoduché používání i pro nezkušené uživatele. Ochrání váš výrobek před vážným poškozením v případě vandalismu.



FEATURES

- Technologie EPOS Husqvarna
- Husqvarna Automower® automaticky vypočítává neefektivnější trasu do a z dokovací nabíjecí stanice.
- Možnost sledovat a ovládat více sekaček z vašeho smartphonu, tabletu nebo notebooku. Dálkové ovládání včetně geofencingu (zónové monitorování) a posílání zpráv.
- Rozhraní přizpůsobené pro profesionální vzdálenou komunikaci prostřednictvím Fleet Services Husqvarna. Ovládací prvky výrobku; stavová LED indikace a funkce START/STOP.
- Bezpečnostní světla s pulzujícím nebo stálým světlem pro zvýšení viditelnosti během provozu v noci.
- Aplikace Automower® Connect vám poskytne dokonalou kontrolu činnosti sekačky přímo ve vašem chytrém telefonu.
- Možnost provádět aktualizace softwaru automaticky, bezdrátově, prostřednictvím aplikace Automower® Connect.
- Usnadněte si ovládání sekačky pomocí aplikace Automower® Connect ve vašem chytrém telefonu.
- Elektricky ovládané nastavení výšky sečení.
- Upravuje pracovní dobu sekačky podle růstu trávníku, a tím snižuje riziko poškození trávníku a opotřebení sekačky.
- Velká kola, která udržují směr a poskytují vynikající trakci.
- Umožňuje flexibilní umístění nabíjecí stanice v zahradě.
- Automaticky detekuje nevyváženost žacího systému.
- 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 trávu 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
- Navrženy tak, aby fungovaly správně a bez dozoru bez ohledu na povětrnostní podmínky.

Technical Specifications

ÚDAJE O AKUMULÁTORU	
Kapacita akumulátoru, Ah	10 Ah
Celková hmotnost	1.4 kg
Typ akumulátoru	Lion
Napětí akumulátoru	18 V
Nabíjecí proud (A)	7 A
Systém nabíjení	Automatický
Spotřeba energie při sekání	35 W
Typická doba nabíjení	60 min
Průměrná doba sečení na jedno nabití	210 min
Využitelná kapacita akumulátoru	8 Ah
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 uvnitř pracovní plochy	24 °
Průměrná spotřeba energie při maximálním využití	5000 m ²
Pracovní kapacita, m ²	5000 m ²
ROZMĚRY / HMOTNOST	
Hrubá hmotnost výrobku, konečná	26800 g
Čistá hmotnost výrobku, konečná	22200 g
Šířka záběru, cm	24 cm
Hmotnost, kg	14.4 kg
SPECIFIKACE MOTORU	
Typ motoru žacího systému	3-fázový bezkartáčový stejnosměrný motor
Typ hnacího motoru	Vyjimečně tichý pohon, bezkartáčový stejnosměrný motor (BLDC)
Zdroj energie	Akumulátor
VYBAVENÍ	
Alarm	Ano
Barva	Šedá, Oranžová
Žací systém	3 otočné žací břity
Náhradní žací břity	6 ks
Následuj ohraničující vodič	Ne
Následuj naváděcí vodič	Virtuální přepravní cesta
Typ rukojeti	Integrovaná
Reflektory	Ano
Signál z nabíjecí stanice	Ano
Informační panel	Ne
Zámek instalace	Ne
Klávesnice	Profesionální uživatelské rozhraní/ apl.
Senzor pro zvednutí	Ano
Vodič ohraničující smyčky	0 m

Technical Specifications

Náhodný vzorec pohybu	Nepravidelný
PIN kód	Ano
Systém hledání	EPOS guidance
Skoby	0 ks
Senzor náklonu	Ano
Časový zámek	Ne
Timer (časový spínač)	Ano
Ultrazvukový senzor	Ano
Dezén kol	Středně hrubý
Bezdrátové připojení	Bluetooth®, Celulární

MATERIÁLOVÉ SLOŽENÍ

Tělo	Plast ASA
Hlavní balení: papír + lepenka	6683 g
Kov celkem	0 g
Paper	1 g
Papír + lepenka celkem	6683 g
PE (polyetylén) celkem	236 g
PET (polyetyléntereftalát) celkem	0 g
Plastová fólie	236 g
Tvrký plast	0 g
Plast celkem	236 g
Polystyren (PS), zpěňovatelný PS (EPS), houževnatý polystyren (HPS, IPS, HIPS) celkem	0 g

ÚDAJE O HLADINĚ ZVUKU A HLUKU

Hladina hluku, naměřená, dB(A)	63 dB(A)
--------------------------------	----------

BALENÍ

Výška balení	380 mm
Délka balení	930 mm
Šířka balení	600 mm
Vrstvy na paletě	5
Počet ve velkoobchodním balení	1