



HUSQVARNA AUTOMOWER® 435X AWD

Husqvarna Automower® 435X AWD je průkopníkem na trhu robotických sekaček. Tento model s pohonem všech kol snadno zvládá údržbu trávníku na ploše až 3500 m², vyhne se překážkám, překoná nerovný terén a svahy až do působivých 70 %. Sekačka má atraktivní design řady X-line s LED světlomety, je vybavena detekcí vzdálených objektů a intuitivním interaktivním ovládním s barevným displejem Automower® Access. Aplikace Automower® Connect umožňuje sledování sekačky pomocí GPS v případě jejího odcizení.



Automower® Access

Ovládací panel Automower® Access s barevným displejem s vysokým rozlišením, ovládacím kolečkem a indikátorem stavu poskytuje intuitivní a zároveň sofistikovaný způsob ovládní vaší sekačky. Prostřednictvím ikonky propojí vaši sekačku s aplikací Automower® Connect ve vašem smartphonu.



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.

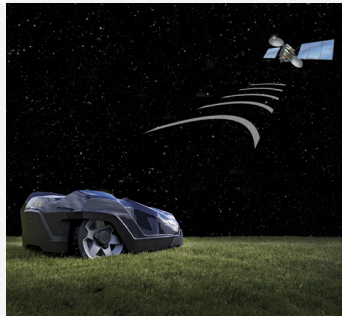
Pohon všech kol

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



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

- 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.
- Ovládací panel s barevným displejem s vysokým rozlišením, ovládacím kolečkem a indikátory stavu poskytuje intuitivní a zároveň sofistikovaný způsob ovládání sekačky.
- 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.
- Energeticky účinné LED světlomety pro lepší viditelnost a ovládání i ve tmě.
- Kompatibilní s Amazon Alexa a Google Home. To znamená, že, poté, co vydáte prostřednictvím inteligentního mikrofónu hlasový povel, se Husqvarna Automower® přeorientuje na vyplnění tohoto příkazu.
- Vestavěné senzory zabraňují vážným kolizím sekačky s okolními objekty.
- Motory kol s dvoustupňovými převodovkami - to je nová technologie, která umožňuje velmi tichý pohon.
- Velká kola s hrubým vzorkem poskytují vynikající trakci na svazích až do 70 %.
- 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.
- Naváděcí vodič pomůže navést sekačku do její nabíjecí stanice
- 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, keřmi a jinými předměty.
- Učiňte svoji sekačku jedinečnou a změňte její barvu na vaši oblíbenou.
- Koncepce vývoje sekaček s nejvyšší úrovní spolehlivosti, kvality a výkonu.
- Trávník bude pěkný a uhladný 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 zámekem s PIN kódem.
- Sekačka sama automaticky vyhledá nabíjecí stanici
- Nízká spotřeba energie
- Easily programmable weekly timer function.
- Senzory pro zvednutí a náklon
- 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	0.65 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 m ²
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 m ²
Spotřeba energie při sekání	40 W
Zdroj napájení	Battery
Pracovní kapacita, m ²	3500 m ²
ROZMĚRY / HMOTNOST	
Hrubá hmotnost výrobku, konečná	30900 g
Čistá hmotnost výrobku, konečná	25000 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	17.3 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	Hlasitý

Technical specifications

Informační panel	Velký LCD display
Náhradní žací břity	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