



# Husqvarna Automower® 310E NERA

Husqvarna Automower® 310E NERA je robotická sekačka na trávu pro údržbu trávníků o rozloze až 1000 m<sup>2</sup>. Sekačka je vybavená funkcí EdgeCut, která minimalizuje potřebu zastřihávání okrajů trávníku, čímž šetří čas a práci při údržbě trávníku. Sekačka 310E NERA nabízí možnost volby instalace s fyzickými vodiči nebo instalace s bezdrátovou technologií Husqvarna EPOS™, se kterou zažijete naprostou flexibilitu s virtuálními hranicemi, jaké umožňují satelitní technologie, a to s přesností 2–3 cm, a zároveň odpadá riziko poškození fyzických vodičů. Technologie EPOS™ umožňuje použít funkci Zone Control, takže si můžete upravit trávník podle svých potřeb a vytvořit několik pracovních oblastí s různým nastavením pomocí aplikace Automower® Connect. Stejně snadno lze vytvořit dočasně zakázané zóny pro uchování sezónních divokých květin nebo oblastí zahradních projektů. Pomocí aplikace Automower® Connect můžete svou sekačku sledovat odkudkoli na světě a integrovat ji do vaší chytré domácnosti. Odesílejte příkazy, prohlížejte, měňte nastavení své sekačky a přijímejte upozornění pro úplnou kontrolu nad trávníkem.

## Automower® Connect

Vychutnejte si pohodlí dálkového ovládání ze smartphonu pomocí aplikace Husqvarna Automower® Connect. Mimo jiné můžete robotickou sekačku Husqvarna spravovat a monitorovat, měnit její nastavení a získat snadný přístup k informacím a tipům, díky nimž bude údržba trávníku bezstarostná. V závislosti na modelu je k dispozici mobilní připojení, připojení Wi-Fi a Bluetooth.



## Možnost instalace bez vodičů

Řada sekaček Automower® NERA se systémem Husqvarna EPOS™ nabízí svobodu zcela přizpůsobitelné údržby trávníku díky vytvoření virtuálních hranic prostřednictvím satelitní technologie namísto fyzických vodičů.

## Funkce EdgeCut pro přesné okraje trávníku

Funkce EdgeCut minimalizuje nutnost zastřihávání okrajů trávníku, čímž šetří čas a námahu při údržbě trávníku. To je umožněno speciálním zadním kotoučem EdgeCut, který dokáže sekat tak blízko okrajů, že jen minimum trávy zůstane neposekané.

## Technologie Husqvarna AIM (Automower® Inteligentní mapování)

Technologie Husqvarna AIM využívá vestavěné GPS a senzory na vaší robotické sekačce k vytvoření virtuální mapy trávníku a také umožňuje řadu chytrých funkcí sekačky Automower®. Virtuální mapa je viditelná v aplikaci Automower® Connect, stejně jako ohraničující a navigační vodiče. S technologií AIM můžete aplikaci používat k vytváření pracovních oblastí s různou výškou sečení a různým plánem sečení (individuální nastavení pracovního času v jednotlivých pracovních oblastech) nebo k definování dočasně zakázaných zón. Sekačku Automower® lze také sledovat v reálném čase pomocí Automower® Connect.



## FEATURES

- Funkce EdgeCut minimalizuje nutnost zastřihávání okrajů trávníku, čímž šetří čas a námahu.
- Řada Automower® NERA s technologií Husqvarna EPOS™ nabízí přizpůsobení údržby trávníku pomocí virtuálního ohraničení.
- Vychutnejte si pohodlí dálkového ovládání ze smartphonu pomocí aplikace Husqvarna Automower® Connect.
- Technologie Husqvarna AIM využívá GPS a senzory k vytvoření virtuální mapy trávníku, která umožňuje využití řady chytrých funkcí sekačky Automower®.
- Elektrické nastavení výšky sečení umožňuje pohodlně nastavit požadovanou výšku pomocí aplikace Husqvarna Automower® Connect.
- Navigace s pomocí GPS zajišťuje rovnoměrné sečení celé vaší zahrady.
- Je kompatibilní se službami Amazon Alexa, Google Home a IFTTT pro pohodlné hlasové ovládání a aktualizace stavu.
- Používejte chytrá propojení v aplikaci Automower® Connect nebo si vytvořte vlastní flexibilní postupy pomocí služby IFTTT.
- Rozhraní Automower® Access zajišťuje plynulou interakci s uživatelem pomocí barevného displeje s vysokým rozlišením, ovládacího kolečka a stavových kontrol.
- Upravuje pracovní dobu sekačky podle růstu trávníku, a tím snižuje riziko poškození trávníku a opotřebení sekačky.
- Pomocí aplikace Automower® Connect můžete snadno aktualizovat software a využívat nové funkce a aktualizace.
- Automaticky přerušuje plán sečení v mrazivých podmínkách a pomáhá tak chránit trávník
- Automaticky rozpozná úzký průchod a projede i tím nejužším.
- Zlepšuje kvalitu trávníku úpravou výšky sečení z MAX na definovanou výšku po dobu 10 dnů.
- Pro efektivní sekání v oblastech s vysokou trávou lze aktivovat režimy sečení na místě nebo sečení po spirále.
- Možnost nastavení několika profilů usnadňuje používání sekačky na různých místech.
- Vnější a spodní část robotické sekačky můžete jednoduše omývat zahradní hadicí. Odnímatelný kryt pro snadné čištění.
- Pokud se váš trávník skládá ze dvou ploch, které nejsou propojeny průchodem pro sekačku, můžete nastavit vedlejší plochu.
- Tento výrobek během používání nevypouští emise CO2.
- Pokud sekačka opustí vymezenou oblast, budete na to v aplikaci upozorněni, čímž se minimalizuje riziko krádeže.

### Technical Specifications

#### ÚDAJE O AKUMULÁTORU

Typ akumulátoru	Lion
Kapacita akumulátoru, Ah	2 Ah
Napětí akumulátoru	18 V
Nabíjecí proud (A)	2,2 A
Typická doba nabíjení	40 min
Systém nabíjení	Automatický
Spotřeba energie při sekání	20 W
Průměrná doba sečení na jedno nabití	50 min
Celková hmotnost	0,37 kg

#### VÝKON

Pracovní kapacita	1000 m <sup>2</sup>
Posečená plocha za jednu hodinu	60 m <sup>2</sup>
Šířka záběru, cm	22 cm
Maximální sklon u vodiče ohraničující smyčky	20 %
Maximální sklon uvnitř pracovní plochy	30 %
Maximální sklon uvnitř pracovní plochy	17 °

#### CERTIFIKACE

Výrobek oceněný za design	Ne
---------------------------	----

#### ROZMĚRY / HMOTNOST

Hrubá hmotnost výrobku, konečná	21000 g
Čistá hmotnost výrobku, konečná	17100 g
Hmotnost, kg	12,2 kg

#### SPECIFIKACE MOTORU

Typ motoru žacího systému	Bezkomutátorový DC motor (BLDC)
Typ hnacího motoru	Bezkomutátorový DC motor (BLDC)
Zdroj energie	Akumulátor

#### VYBAVENÍ

Barva	Šedá
Alarm	Ano
PIN kód	Ano
Žací systém	2 kotouče s 3 otočnými ostrými břity
Signál z nabíjecí stanice	Ano
Následuj naváděcí vodič	2
Následuj ohraničující vodič	Ano
Navigační systém	Nepravidelný
Systém hledání	Čtyři systémy hledání
Senzor náklonu	Ano
Senzor pro zvednutí	Ano
Detekce objektů	Ne
Časový zámek	Ne
Timer (časový spínač)	Ano
Bezdrátové připojení	Bluetooth®, Wi-Fi
Aktualizace firmwaru	FOTA
Klávesnice	Otočné kolečko, displej a stavová LED / apl.

**Technical Specifications**

Informační panel	Barevný displej TFT 2.8" QVGA
Vodič ohraničující smyčky	0 m
Nastavení výšky sečení	Elektrické
Reflektory	Ne
Kartáčky na kola	Ne
Skoby	0 ks
Náhradní žací břity	9 ks
Dezén kol	Středně hrubý
Typ rukojeti	Integrovaná
<b>MATERIÁLOVÉ SLOŽENÍ</b>	
Tělo	Plast ASA
Hlavní balení: papír + lepenka	0 g
Kov celkem	0 g
Papír + lepenka celkem	3334 g
PE (polyetylén) celkem	83 g
PET (polyetyléntereftalát) celkem	0 g
Plastová fólie	83 g
Tvrký plast	0 g
Plast celkem	83 g
Polystyren (PS), zpěňovatelný PS (EPS), houževnatý polystyren (HPS, IPS, HIPS) celkem	0 g
<b>BALENÍ</b>	
Výška balení	343 mm
Délka balení	874 mm
Šířka balení	596 mm
Objem balení	179 dm <sup>3</sup>
Vrstvy na paletě	6
Počet ve velkoobchodním balení	1
<b>ÚDAJE O HLADINĚ ZVUKU A HLUKU</b>	
Hladina hluku, naměřená, dB(A)	60 dB(A)