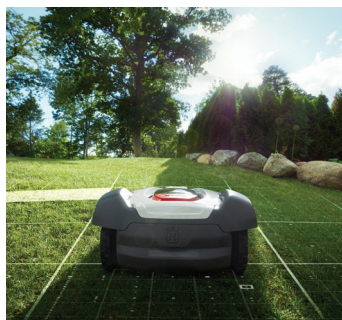




## Husqvarna Automower® 320 NERA

A high-performance robotic lawn mower for lawns up to 2200 m<sup>2</sup> handling rough terrain. Automower® 320 NERA offers a premium cutting experience, reliable operation and robust design. Achieve precision mowing with virtual boundaries via the Automower® Connect app and Husqvarna EPOS™ Plug-in Kit, available as an optional accessory. Its patented non-fixed front axis increases manoeuvrability and improves rough terrain performance on slopes up to 50% incline. Equipped with automatic software updates via FOTA (Firmware Over The Air). Automower® 320 NERA will be available from March 2023.



### 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.



### Automower® Connect

Aplikace Automower® Connect vám poskytne dokonalou kontrolu činnosti sekačky přímo ve vašem chytrém telefonu. Můžete uvést sekačku do chodu, zastavit ji, zaparkovat, zkontrolovat a upravit nastavení, a také přijímat varovné zprávy a sledovat polohu sekačky v případě odcizení - ať jste kdekoliv. Standardní vybavení sekaček řady X-line, a jako doplněk pro řady 300/400. Desetiletá záruka na data o vaší sekačce v ceně.

### Wire free installation available

The Automower® NERA range, compatible with the intelligent Husqvarna EPOS™ Plug-in kit, offers you the freedom of completely customisable lawn maintenance, by creating virtual boundaries through satellite based technology, instead of physical wires.



### Vynikající interakce

Všechny robotické sekačky vybavené aplikací Automower® Connect jsou kompatibilní s hlasovými asistenty Amazon Alexa a Google Home. To znamená, že poté, co vydáte prostřednictvím inteligentního mikrofónu hlasový příkaz, se Husqvarna Automower® přeorientuje na vyplnění tohoto příkazu. Můžete namluvit nejčastější příkazy, např. pro spuštění, zastavení, parkování a získávání informace o aktuálním stavu sekačky, a to prostřednictvím vašeho hlasového asistenta.



## PXM\_FEATURES

- The Automower® NERA range, compatible with the intelligent Husqvarna EPOS™ Plug-in kit, offers you the freedom of completely customisable lawn maintenance.
- Aplikace Automower® Connect vám poskytne dokonalou kontrolu činnosti sekačky přímo ve vašem chytrém telefonu.
- Integrovaný systém GPS vytváří mapu zahrady a registruje, které části zahrady již sekačka sekala a podle toho upravuje její pohyb při sečení.
- 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.
- Connect to one of our smart connections in the Automower® Connect app or create your own routine with IFTTT.
- Ovládací panel s barevným displejem s vysokým rozlišením, ovládacím kolečkem a indikátory stavu poskytují intuitivní a zároveň sofistikovaný způsob ovládní sekačky.
- Available on the Automower® NERA range, the accessory port enables plug-in accessories to be attached to the mower offering additional features and technology.
- Automatické přepínání mezi náhodným a systematickým režimem sečení
- Upravuje pracovní dobu sekačky podle růstu trávníku, a tím snižuje riziko poškození trávníku a opotřebení sekačky.
- Možnost provádět aktualizace softwaru automaticky, bezdrátově, prostřednictvím aplikace Automower® Connect.
- Receive notifications via the Automower® Connect app if your mower is moved outside your predefined GeoFence area.
- 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.
- Speciální režim pro rychlé posekání menší plochy s vyšší trávou.
- Funkce automatického sečení pro vyrovnání rozdílu ve výšce trávy
- Možnost nastavení několika profilů usnadňuje používání sekačky na různých místech.
- Elektricky ovládané nastavení výšky sečení.
- Snadné umytí skeletu a podvozku pomocí zahradní hadice

### PXM\_TechnicalSpecifications

#### ÚDAJE O AKUMULÁTORU

Kapacita akumulátoru, Ah	5 Ah
Celková hmotnost	0.67 kg
Typ akumulátoru	Lion
Napětí akumulátoru	18 V
Nabíjecí proud (A)	2.2 A
Systém nabíjení	Automatický
Spotřeba energie při sekání	15 W
Typická doba nabíjení	75 min
Průměrná doba sečení na jedno nabití	180 min
Využitelná kapacita akumulátoru	4.0 Ah

#### VÝKON

Posečená plocha za jednu hodinu	90 m <sup>2</sup>
Maximální sklon u vodiče ohraničující smyčky	25 %
Maximální sklon uvnitř pracovní plochy	50 %
Maximální sklon uvnitř pracovní plochy	27 °
Průměrná spotřeba energie při maximálním využití	2200 m <sup>2</sup>
Pracovní kapacita, m <sup>2</sup>	2200 m <sup>2</sup>

#### CERTIFIKACE

Výrobek oceněný za design	Ne
Aktualizace firmwaru	FOTA

#### ROZMĚRY / HMOTNOST

Hrubá hmotnost výrobku, konečná	21830 g
Čistá hmotnost výrobku, konečná	17725 g
Šířka záběru, cm	24 cm
Hmotnost, kg	12.8 kg

#### SPECIFIKACE MOTORU

Typ motoru žacího systému	Brushless DC motor (BLDC)
Typ hnacího motoru	Brushless DC motor (BLDC) – UltraQuiet
Zdroj energie	Akumulátor

#### VYBAVENÍ

Alarm	Ano
Potisk krabice	Jednobarevný tisk (hnědá krabice)
Barva	Šedá
Žací systém	3 pivoting cutting blades
Náhradní žací břity	6 ks
Následuj ohraničující vodič	Ano
Následuj naváděcí vodič	2
Typ rukojeti	Integrovaná
Reflektory	Ne
Signál z nabíjecí stanice	Ano
Informační panel	Barevný displej TFT 2.8" QVGA
Klávesnice	Otočné kolečko, displej a stavová LED / apl.
Senzor pro zvednutí	Ano
Vodič ohraničující smyčky	0 m
Náhodný vzorec pohybu	Nepřavidelný
PIN kód	Ano

**PXM\_TechnicalSpecifications**

Systém hledání	Čtyři systémy hledání
Skoby	0 ks
Senzor náklonu	Ano
Časový zámek	Ne
Timer (časový spínač)	Ano
Ultrazvukový senzor	Ne
Dezén kol	Středně hrubý
Bezdrátové připojení	Bluetooth®, Wi-Fi
<b>MATERIÁLOVÉ SLOŽENÍ</b>	
Tělo	Plast ASA
Hlavní balení: papír + lepenka	2143 g
Kov celkem	0 g
Papír	0 g
Papír + lepenka celkem	2143 g
PE (polyetylén) celkem	0 g
PET (polyetyléntereftalát) celkem	0 g
Plastová fólie	85 g
Tvrký plast	0 g
Plast celkem	85 g
Polystyren (PS), zpěňovatelný PS (EPS), houževnatý polystyren (HPS, IPS, HIPS) celkem	0 g
<b>ÚDAJE O HLADINĚ ZVUKU A HLUKU</b>	
Hladina hluku, naměřená, dB(A)	58 dB(A)
<b>BALENÍ</b>	
Výška balení	390 mm
Délka balení	1000 mm
Šířka balení	600 mm
Vrstvy na paletě	1
Počet ve velkoobchodním balení	1

**ACCESSORIES**

SADA PRO INSTALACI ROBOTICKÉ SEKAČKY  
967 62 36-03



SADA PRO INSTALACI ROBOTICKÉ SEKAČKY, MALÁ, VČ. ČERNÉHO KABELU ODLNÉHO PROTI UV  
967 97 21-01



SADA PRO INSTALACI ROBOTICKÉ SEKAČKY, STŘEDNĚ VELKÁ, VČ. ČERNÉHO KABELU ODLNÉHO PROTI UV  
967 97 22-01



SADA PRO INSTALACI ROBOTICKÉ SEKAČKY HUSQVARNA AUTOMOWER®  
967 97 23-01



AUTOMOWER® HOUSE L - DOMEČEK PRO AUTOMOWER  
585 01 94-01



AUTOMOWER® HOUSE L - DOMEČEK PRO AUTOMOWER  
587 23 61-01



AUTOMOWER® HOUSE L - DOMEČEK PRO AUTOMOWER  
597 63 53-01



TERÉNNÍ SADA PRO AUTOMOWER®  
581 88 97-02



TERÉNNÍ SADA PRO  
AUTOMOWER®  
587 23 53-01



TERÉNNÍ SADA PRO  
AUTOMOWER®  
597 70 54-01



ŽACÍ BŘÍTY AUTOMOWER®  
ENDURANCE  
595 08 44-01



ŽACÍ BŘÍTY AUTOMOWER®  
ENDURANCE  
595 08 44-02



ŽACÍ BŘÍTY AUTOMOWER®  
ENDURANCE  
595 08 44-03



UMĚLÁ TRÁVA 1X1 METR  
598 89 60-01



SADA NA ÚDRŽBU ROBOTICKÉ  
SEKAČKY  
590 85 51-01



BOX NA OCHRANU KONEKTORŮ  
PRO AUTOMOWER®  
599 80 17-01



AREA PŘEPÍNAČ PRO  
HUSQVARNA AUTOMOWER®  
529 45 97-01



ČISTÍCÍ SPRAY S LESKEM CARE  
AND SHINE 200 ML  
593 96 79-01



BEZPEČNÉ ŽACÍ BŘÍTY S DLOUHOU ŽIVOTNOSTÍ,  
45 KS, UHLÍKOVÁ OCEĽ 0.60 MM  
577 60 65-05



BEZPEČNÉ ŽACÍ BŘÍTY S DLOUHOU ŽIVOTNOSTÍ,  
300 KS, UHLÍKOVÁ OCEĽ 0.60 MM  
577 60 66-04



BEZPEČNÉ ŽACÍ BŘÍTY S DLOUHOU  
ŽIVOTNOSTÍ, 9 KS, UHLÍKOVÁ OCEĽ  
577 86 46-03



OHRANIČUJÍCÍ VODIČ HEAVY DUTY  
(VYSOCE ODOLNÝ), Ø 3,4 MM  
522 91 41-02



SPOJKA VODIČE  
501 98 02-01



SPOJKA VODIČE, 100 KS  
501 98 02-03





SPOJKA VODIČE SMYČKY, 5 KS  
577 86 47-01



OHRANIČUJÍCÍ VODIČ STANDARD  
ČERNÝ, Ø 2,7 MM  
580 66 20-06



OHRANIČUJÍCÍ VODIČ STANDARD  
ČERNÝ, Ø 2,7 MM  
580 66 20-09



OHRANIČUJÍCÍ VODIČ STANDARD  
ČERNÝ, Ø 2,7 MM  
597 23 78-01



OHRANIČUJÍCÍ VODIČ STANDARD,  
ČERNÝ Ø 2,7 MM  
597 23 78-02



ŽACÍ BŘÍTY AUTOMOWER® ENDURANCE  
HSS, SADA 6 KS, BLISTER  
599 80 52-01



ŽACÍ BŘÍTY AUTOMOWER®  
ENDURANCE HSS  
599 80 52-02



ŽACÍ BŘÍTY AUTOMOWER®  
ENDURANCE HSS  
599 80 52-03



KONEKTOR  
535 12 90-01



KONEKTOR DO NABÍJECÍ STANICE  
HUSQVARNA AUTOMOWER®  
535 12 90-02



KONEKTOR PRO OHRANIČUJÍCÍ/NAVÁDĚCÍ  
VODIČE, 5 KS, BALENÍ BLISTR  
577 86 48-01



NÁSTĚNNÝ DRŽÁK PRO SEKAČKU  
AUTOMOWER®  
585 01 97-02



NÁSTĚNNÝ DRŽÁK PRO SEKAČKU  
AUTOMOWER®  
587 22 40-01



NÁSTĚNNÝ DRŽÁK PRO SEKAČKU  
AUTOMOWER®  
597 70 36-01



SKOBY PRO VYZNAČENÍ  
TRÁVNÍKU  
577 86 42-01



OHRANIČUJÍCÍ VODIČ PRO, 300  
M, Ø 5,5 MM, ČERNÝ  
593 29 77-02