



Husqvarna Automower® 450X NERA

Een robotmaaier die u 24/7 perfect maait op gazons tot 5000 m². Van intelligent vermijden van objecten tot betrouwbare werking - weer of geen weer - met minder tracking en soepele prestaties, hij navigeert met gemak door elke hoek. Zelfs schoonmaken is eenvoudig met een slang. Creëer meerdere werkgebieden met unieke instellingen en tijdelijke uitblijfszones vanaf uw smartphone voor gepersonaliseerd zonebeheer met Automower® Zone Control. Bereik nauwkeurig maaien met virtuele grenzen via de Automower® Connect-app en Husqvarna EPOS™ Plug-in Kit, verkrijgbaar als optioneel accessoire. Automower® 450X NERA is beschikbaar vanaf maart 2023.



Objectdetectie en -vermijding

Ingebouwde technologie helpt de maaier objecten te detecteren en te ontwijken, waardoor het risico op ongeplande stops wordt verkleind. De detectiemodus verlaagt de snelheid en maakt botsingen zachter en de vermijdingsmodus zorgt ervoor dat de maaier wegdraait en een botsing vermijdt.



Automower® Zone regeling

Creëer zowel werkgebieden als tijdelijke verblijfszones in de Automower® Connect-app, zonder de installatie te wijzigen. Geeft u meer controle om verschillende werkgebieden van uw gazon te definiëren en op elk verschillende schema's en maaihoogtes toe te passen. Of om te voorkomen dat de robotmaaier in gebieden maait door stay-out zones te creëren.

Draadloze installatie beschikbaar

Het Automower® NERA-assortiment, compatibel met de intelligente Husqvarna EPOS™ Plug-in kit, biedt u de vrijheid van volledig aanpasbaar gazononderhoud, door virtuele grenzen te creëren door middel van satellietgebaseerde technologie, in plaats van fysieke kabels.



Automower® Connect app

Geniet van het gemak van volledige bediening vanaf uw smartphone met de Husqvarna Automower® Connect-app. Van rand tot rand kunt u uw Husqvarna robotmaaier beheeren en bewaken, zodat u niet meer hoeft te maaien met de betrouwbare maaier te krijgen. Maak uw gazon zo zorgeloos mogelijk met Automower® Connect. Mobiele, wifi- en Bluetooth-connectiviteit beschikbaar: afhankelijk van het model. Bluetooth®-connectiviteit biedt een bereik tot 30 meter. Wi-Fi-connectiviteit biedt dekking van overal ter wereld terwijl de maaier is verbonden met Wi-Fi. Mobiele communicatie biedt dekking van overal ter wereld en is inclusief een mobiel datacontract van 10 jaar.* *Het meegeleverde Automower® Connect 10-parig contract is alleen van toepassing als een derde partij voldoende mobiel bereik in het gebied biedt.

PXM_FEATURES

- Het Automower® NERA-assortiment, compatibel met de intelligente Husqvarna EPOS™ Plug-in kit, biedt u de vrijheid van volledig aanpasbaar gazononderhoud.
- Creëer zowel werkgebieden als tijdelijke verblijfszones in de Automower® Connect-app, zonder de installatie te wijzigen.
- Ingebouwde technologie helpt de maaier objecten te detecteren en te ontwijken, waardoor het risico op ongeplande stops wordt verkleind.
- Geniet van het gemak van volledige bediening vanaf uw smartphone met de Husqvarna Automower® Connect-app.
- Een ingebouwd GPS-systeem maakt een kaart en registreert welke delen van de tuin gemaaid moeten worden en past het maaipatroon hier op aan.
- Husqvarna AIM Technology maakt gebruik van ingebouwde GPS en sensoren om een virtuele kaart van uw gazon te maken. Het maakt ook een reeks slimme Automower®-functies mogelijk.
- Compatibel met Amazon Alexa en Google Home. Dit betekent dat u alleen uw slimme luidspreker een spraakcommando hoeft te geven en Husqvarna Automower® naar de taak zal springen.
- Maak verbinding met een van onze slimme verbindingen in de Automower® Connect-app of creëer uw eigen routine met IFTTT.
- Gebruikersinteractie met kleurendisplay met hoge resolutie, jogwiel en statusindicatoren biedt een intuïtieve maar toch verfijnde manier om uw maaier te besturen.
- De accessoirepoort is beschikbaar op de Automower® NERA-serie en maakt het mogelijk om plug-in accessoires aan de maaier te bevestigen, wat extra functies en technologie biedt.
- Husqvarna Automower® X-Line is onze meest complete serie, ontworpen voor diegenen die een eersteklas robotmaaier willen.
- Uitgerust met GPS-tracking, houdt uw maaier in de gaten om het risico op diefstal te minimaliseren.
- Schakel automatisch het maaipatroon van de willekeurige modus naar de systematische modus in nauwe doorgangen.
- Mogelijkheid om software-updates automatisch via de ether uit te voeren via de Automower® Connect-app om nieuwe functies en updates mogelijk te maken.
- Ontvang meldingen via de Automower® Connect-app als uw maaier buiten uw vooraf gedefinieerde GeoFence-gebied wordt verplaatst.
- Past de maaitijd aan op de groei van het gras, hetgeen slijtage vermindert.
- Detecteert automatisch smalle doorgangen en vindt zelfs door de kleinste passages de weg.
- Onderbreekt automatisch het maaischema bij vorst en helpt zo het gazon te beschermen.
- Speciale functie om snel een bepaalde zone met langer gras te maaien.
- Verbetert de kwaliteit van het gazon door de maaahoogte over een periode van 10 dagen aan te passen van MAX naar een bepaalde hoogte.
- Automatische functionaliteit waarbij de maaier van snijtechniek overgaat op een systematisch spiraalpatroon om de verschillen in grashoogte gelijk te houden.
- Verschillende profielopstellingen maken het eenvoudiger om de maaier te delen tussen verschillende locaties.
- Elektrisch bediende maaahoogte-instelling.
- Gemakkelijk schoonmaken van de buitenkant en de onderkant van de robotmaaier met een tuinslang.

PXM_TechnicalSpecifications	
ACCU	
Accu capaciteit	7.5 Ah
Accu gewicht	1.1 kg
Type accu	Li-Ion
Accuspanning	18 V
Laadstroom	7 A
Oplaadsysteem	Automatisch
Connected digital function set (calc)	AMC+ : N/A N/AAMC SmartHome - Alexa Voice integration : N/A N/AAutomower® : N/A N/AAMC : N/A N/AAutocheck 3 : N/A N/AHusqvarna Service Hub : N/A N/A
Energieverbruik tijdens maaien	26 W
Oplaadtijd	40 min
Maaitijd op een lading	195 min
CAPACITEIT	
Maaicapaciteit per uur	210 m²
Maximaal niveauverschil voor grensdraad	25 %
Maximaal niveauverschil in werkgebied	50 %
Maximale helling in het werkgebied	27 °
Gemiddeld energieverbruik bij maximaal gebruik	5000 m²
Generieke krachtbron	Accu
Capaciteit werkgebied	5000 m²
CERTIFICATEN	
Product met designprijs	Nee
Firmware Update	FOTA
AFMETINGEN	
Artikel brutogewicht	24600 g
Artikel nettogewicht	20519 g
Maai breedte	24 cm
Gewicht	15.0 kg
MOTOR	
Mes motortype	Brushless DC motor (BLDC)
Aandrijving motortype	Brushless DC motor (BLDC) – UltraQuiet
Type brandstof	Battery

PXM_TechnicalSpecifications	
UITRUSTING	
Alarm	Ja
Box Print	1 Kleurenprint (Brown Box)
Kleurcodering	Grijs
Maaisysteem	3 pivoting cutting blades
Extra messen	6 stuks
Volgt begrenzingskabel	Ja
Volgt geleidingskabel	3
Type	Geïntegreerde
Koplampen	Ja
Hoofdsignaal	Ja
Informatie paneel	Color Display TFT 2.8" QVGA
Installatie slot	Nee
Toetsenbord	Jogwheel, display and status LED:s/App
Hefsensor	Ja
Grensdraad	0 m
Navigatie systeem	Onregelmatig
PIN code	Ja
Zoeksysteem	Pentasearch
Krammen	0 stuks
Botssensor	Ja
Tijdslot	Nee
Timer	Ja
Hypergevoelige sensoren	Nee
Wielprofielen	Medium
Draadloze connectie	Bluetooth®, Cellular, Wi-Fi
MATERIALEN	
Carrosserie	ASA plastic
Master pack: Paper + Cardboard	2143 g
Metal total	0 g
Paper + Cardboard total	1808 g
PE total	0 g
PET total	0 g
Plastic foil	85 g
Plastic rigid	0 g
Plastic total	85 g
PS/EPS/HIPS total	0 g
GELUIDSNIVEAU	
Geluidsniveau gemeten geluidsniveau	58 dB(A)
VERPAKKING	
Verpakkingshoogte	390 mm
Verpakkingslengte	1000 mm
Verpakkingsbreedte	600 mm
Palletlagen	1
Hoeveelheid in omverpakking	1

PXM_ACCESSORIES



HUSQVARNA EPOS™ PLUG-IN KIT 970 66 34-01



AUTOMOWER® GARAGE L 536 66 41-01



AUTOMOWER® GARAGE L 585 01 94-01



AUTOMOWER® GARAGE L 587 23 61-01



AUTOMOWER® GARAGE L
597 63 53-01



HUSQVARNA AUTOMOWER®
INSTALLATION KIT
967 97 21-01



HUSQVARNA AUTOMOWER®
INSTALLATION KIT
967 97 22-01



HUSQVARNA AUTOMOWER®
INSTALLATION KIT
967 97 23-01



TERREIN KIT
536 84 92-01



TERREIN KIT
581 88 97-02



AUTOMOWER® TERRAIN KIT
587 23 53-01



AUTOMOWER® TERRAIN KIT
597 70 54-01



GRENSDRAAD HEAVY DUTY
Ø3,4MM
522 91 41-02



AUTOMOWER® ENDURANCE
MESSEN
595 08 44-01



AUTOMOWER® ENDURANCE
MESSEN
595 08 44-02



AUTOMOWER® ENDURANCE
MESSEN
595 08 44-03



HYBRIDE GRAS
598 89 60-01



REINIGINGS- EN
ONDERHOUDSSET.
590 85 51-01



AUTOMOWER® CONNECTOR
PROTECTION BOX
599 80 17-01



CARE & SHINE SPRAY
593 96 79-01



HUSQVARNA AUTOMOWER®
WALL HANGER
585 01 97-02



HUSQVARNA AUTOMOWER®
WALL HANGER
587 22 40-01



HUSQVARNA AUTOMOWER®
WALL HANGER
597 70 36-01



HUSQVARNA AUTOMOWER®
ENHANCE HSS MESSEN
599 80 53-01



AUTOMOWER® ENHANCE HSS
BLADES
599 80 53-02



MESSENET - DUBBELE SNIJKANT
577 60 65-05



MESSENET - DUBBELE SNIJKANT
577 60 66-04



MESSENET - DUBBELE SNIJKANT
577 86 46-03



AUTOMOWER® ENDURANCE HSS
BLADES
599 80 52-01



AUTOMOWER® ENDURANCE HSS
BLADES
599 80 52-02



AUTOMOWER® ENDURANCE HSS
BLADES
599 80 52-03



STEKKER
529 28 08-01



STEKKER
535 12 90-01



STEKKER
535 12 90-02



STEKKER
577 86 48-01

ROBOTIC BLADE SCREW
531 35 20-01



HARINGEN
577 86 42-01



VERBUIKS ACCESSOIRES
501 98 02-01



VERBUIKS ACCESSOIRES
501 98 02-03



VERBUIKS ACCESSOIRES
577 86 47-01



WIEL BORSTEL6 PCS), 220 AC /
230 ACX
505 13 28-03



BORSTEL KIT 6 PCS
ROBOTMAAIER
581 98 20-02