

NIEUW
HUSQVARNA
AUTOMOWER[®]
450X

AUTOMOWER[®]
CONNECT

STIL EN
PRECIES
MAAIEN VOOR
EEN PERFECT
RESULTAAT



WERELDLEIDER IN ROBOTMAAIERS

PERFECTE ROBOTMAAIERS SINDS 1995



Geschikt voor nauwe doorgangen

De Husqvarna Automower® signaleert nauwe doorgangen en vindt zijn weg door zelfs de smalste passage.



Geavanceerde navigatie

Dankzij diverse navigatie-mogelijkheden, waaronder GPS (op de 430X en 450X), maait de Husqvarna Automower® het hele gazon, zelfs in complexe tuinen.

KLAAR VOOR ELKE UITDAGING

MAAIT PROBLEEMLOOS COMPLEXE TUINEN, BETROUWBAAR EN NIET TE STUITEN



Automower Connect

Bedien de Husqvarna Automower® vanaf uw smartphone met iOS of Android, voorzien van locatiedetectie en anti-diefstalalarm.



BIJ NACHT EN ONTIJ

DE HUSQVARNA AUTOMOWER® WERKT IN ALLE RUST TERWIJL U SLAAPT



GEEN LAWAAI. GEEN GEDOE.

U zult verbaasd opkijken hoe snel u de Husqvarna Automower® vergeten bent.
U merkt nauwelijks iets terwijl de maaier door de tuin rolt en het gazon snel, stil en efficiënt maait.
Geen lawaai, geen gedoe - gewoon een geweldig gazon.

AL REGENT DAT HET GIET

DE HUSQVARNA AUTOMOWER® GAAT GEWOON DOOR MET Z'N WERK



WERKT IN DE REGEN

De Husqvarna Automower® maait perfect onder alle weersomstandigheden.
De cruciale onderdelen worden veilig beschermd tegen regen, stof en grasresten.

KOM MAAR OP

DE HUSQVARNA AUTOMOWER® MAAIT MOEITeloos STEILE HELLINGEN EN RUIG TERREIN



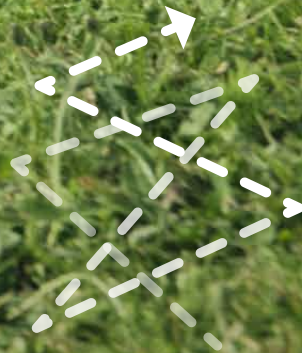
STEILE HELLINGEN

De Husqvarna Automower® maait hellingen tot 45% (24°),
dankzij de geoptimaliseerde vormgeving en slimme werking.



ONEFFEN GAZONS

Grote wielen en een ingenieus chassis zorgen voor een perfect resultaat, zelfs op oneffen gazons.



GEEN SPOORVORMING

De Husqvarna Automower® varieert automatisch de route terug naar de lader om beschadiging en lelijke sporen te voorkomen. Door in een schijnbaar willekeurig patroon te maaien, ziet uw gazon in de hele tuin eruit als een glad tapijt.

ZO WERKT HET!

Regelmatig een klein beetje korter maaien, dat zorgt voor efficiënter maaien en gezonder gras.

DE BASISFUNCTIE

- + Maaien zonder toezicht.
- + Klein beetje korter, maar efficiënt en frequent.
- + Goede prestaties, zelfs bij nat weer.

BOTS- EN TILSENSOREN

Bots- en tilsensoren vergroten de veiligheid. Wanneer de maaier een voorwerp tegenkomt, gaat hij achteruit, draait en kiest een andere richting. Als de maaier wordt opgetild, stoppen de maaimessen en de motor onmiddellijk.

NAVIGATIE

- + De grens- en geleidingsdraden worden in het gazon vastgezet of net onder het oppervlak ingegraven. Een vastgezette draad verdwijnt binnen een paar weken in het gazon.
- + De maaier blijft binnen de grensdraad die de omtrek van het werkgebied aangeeft.
- + Het laadstation zendt een signaal uit naar de draad die zorgt dat de maaier het juiste gras maait en weer terugkeert naar het laadstation.

ONREGELMATIG BEWEGINGSPATROON

- + Programmeren is niet nodig.
- + Elk deel van het gazon wordt gemaaid, ook in een complexe tuin, met bijvoorbeeld bomen, bloembedden en smalle doorgangen.
- + Het gras wordt vanuit verschillende richtingen gemaaid. Het resultaat is een gazon als een glad tapijt.



OPLADEN

Wanneer het tijd is om op te laden, vindt de maaier de lader op een van de drie volgende manieren.

1. Door het signaal van de antenne van het laadstation op te pikken.
2. Door de geleidingsdraad te volgen naar het laadstation.
3. Door de grens te volgen totdat het signaal van het laadstation wordt opgepikt.

EFFICIËNTE MAAITECHNIEK

- + Het gras wordt gemaaid met drie kleine, vlijmscherpe messen.
- + De drie vrij roterende messen zijn aan een schijf bevestigd en kunnen eenvoudig worden vervangen.
- + De messen kunnen terugdraaien in de schijf om beschadiging te voorkomen als ze in aanraking komen met harde voorwerpen, zoals stenen of takken.
- + Het gemaaid gras is zo fijn en kort dat het niet hoeft te worden verzameld.

ZO BEREKENT U HET HELLINGSPERCENTAGE VAN UW GAZON

1. Plaats het ene uiteinde van een waterpas op de grond en houd de waterpas horizontaal.
2. Meet de afstand van het uiteinde van de waterpas in de lucht tot de grond. Deze afstand, gedeeld door de lengte van de waterpas, is de hellingsgraad in %. Als de gemeten afstand 10 cm is en de lengte van de waterpas 50 cm, dan is de hellingsgraad 20%.

MAAICYCLUS

- + Het idee is om kort gras kort te houden.
- Husqvarna Automower®
- + Zoekt automatisch het laadstation.
 - + Laadt in ongeveer 60 minuten op.
 - + Hervat het maaien, dag in, dag uit, ongeacht het weer (behalve bij sneeuw).

PERFECT MAAIRESLTAAT

De Husqvarna Automower® maait elk grassprietje met vlijmscherpe messen. Het resultaat is een weelderig groen gazon dat met conventionele messen nooit kan worden bereikt. Het gemaaid gras fungeert als natuurlijke meststof, die helpt het gazon rijk, groen en mosvrij te houden.

EENVOUDIG TE INSTALLEREN

De gebieden die de Husqvarna Automower® wel en niet moet maaien, geeft u aan met een grensdraad, die u eenvoudig om het gewenste maaigebied kunt leggen. Ga voor meer informatie naar husqvarna.com/nl

ONDER DE MOTORKAP BEVINDT ZICH VERBLUFFENDE TECHNOLOGIE

GPS-NAVIGATIE

Een geïntegreerd GPS-systeem maakt een kaart van de tuin, inclusief de plaats waar u de grens- en geleidingsdraden hebt gelegd. De Husqvarna Automower® weet zo precies welke delen van de tuin moeten worden gemaaid en past het maaipatroon daarop aan. Zo wordt geen stukje van het gazon overgeslagen en is het maaieresultaat uitstekend.

AFSTANDBEDIENING

Met Automower® Connect hebt u altijd volledige controle over uw Husqvarna Automower®, dankzij de GPS-functie en de verbinding via het mobiele telefoonnetwerk. Zo kunt u de maaier bijvoorbeeld starten en stoppen, waar u ook bent. En met de app kunt u de maaier ook traceren als hij is gestopt of verwijderd.



OBJECT DETECTIE OP AFSTAND

De Husqvarna Automower® gaat langzamer als er een obstakel in de buurt wordt gesignaleerd, dat beperkt het risico op schade door een botsing.

AUTOMATISCHE DOORGANGSDETECTIE

Alle modellen van de Husqvarna Automower® passeren probleemloos nauwe doorgangen tot 60 cm breed. De automatische doorgangsdetectie maakt de installatie eenvoudiger en vermindert zichtbare sporen.

WEERTIMER

De maaitijd wordt aangepast, zodat de Husqvarna Automower® vaker werkt als het gras hard groeit en minder vaak bij droog, zonnig weer.

KOPLAMPEN

Met de effectieve LED-verlichting kunt u de maaier ook in het donker zien werken. Optioneel voor model 430X.

ULTRASTILLE AANDRIJVING

Het innovatieve motorontwerp reduceert het geluid van het wielaandrijvingsysteem.

ELEKTRISCHE MAAIHOOGTE-AFSTELLING

Met een druk op de knop op het toetsenblok past u de maaihogte aan.

GELEIDINGSDRAAD

De unieke geleidingsdraad zorgt voor een directe, betrouwbare terugweg voor de Husqvarna Automower®. Bepaalde modellen gebruiken de geleidingsdraad ook om de weg terug naar het laadstation te vinden.

ZOEKMETHODEN

De maaier kan op verschillende manieren de snelste en efficiëntste weg terug naar het laadstation vinden om opnieuw te worden opgeladen:

- + signaal van de antenne van het laadstation (bereik 0-7 meter)
- + geleidingsdraad volgen (1-3 stuks, afhankelijk van het model)
- + grensdraad volgen

WIELPLATFORM

Geoptimaliseerd platformontwerp voor meer efficiëntie en een betere toegankelijkheid in verschillende soorten tuinen.

PRESTATIES OP TERREIN/HELLING

De Husqvarna Automower® kan hellingen aan tot 45% (24°). Onder bepaalde omstandigheden kunnen de prestaties met de optionele terreinset worden verbeterd. De ingebouwde functie voor hellingcompensatie zorgt voor een perfect gemaaid gazon, zelfs op hellingen en andere lastige gedeeltes.

PROFIELEN

Geheugens voor groepen instellingen. Bijzonder handig als u de maaier bijvoorbeeld op meer dan een locatie gebruikt.

SPIRAALMAAIEN

Wanneer de Husqvarna Automower® een gebied signaleert waar het gras langer is dan gemiddeld, werkt de maaier in een geconcentreerd systematisch spiraalpatroon om de verschillen weg te werken.

INTENS MAAIEN

Start onmiddellijk met spiraalvormig maaien. Handig wanneer u de Husqvarna Automower® een klein gebied wilt laten maaien.

GROOT DISPLAY

Display met hoge resolutie voor comfortabel programmeren van de afzonderlijke instellingen.

TOETSENBOORD MET ACHTERGROND-VERLICHTING

Ook 's avonds eenvoudig communiceren met de Husqvarna Automower®.

VERWISSELBARE BOVENKAP

Geef de robotmaaier een persoonlijk tintje door een andere kleur bovenkap te kiezen. Verkrijgbaar als accessoire in Polar White of Husqvarna-oranje

PARKEERKNOP OP HET LAADSTATION

Met een druk op de knop stuurt u de maaier terug naar het laadstation.

VERKLARING VAN DE KOPTEKSTEN MET KLEURCODERING

ORANJE - 'softe' kenmerken. **BLAUW** - 'harde' kenmerken.

Zie het overzicht van het assortiment op het volgende blad voor modelspecifieke kenmerken. **GRIJS** - kenmerken die alle modellen hebben en die niet worden genoemd in het overzicht op het volgende blad.

RUBBEREN BUMPER

Beschermt de behuizing tegen botsingen met lage snelheid.

PUNTEN VOOR OP AFSTAND STARTEN

Hiermee kunt u de Husqvarna Automower® op een andere plek starten dan op het laadstation. Handig als er smalle doorgangen zijn tussen de gazons, om te zorgen voor een gelijkmatig maairesultaat.

GLIJPLAAT

Zorgt voor minder energieverbruik en helpt de messen schoon te houden.

BESCHERMING TEGEN DIEFSTAL

De Husqvarna Automower® is voorzien van een alarm en kan niet worden gebruikt zonder de persoonlijke pincode. En met Automower® Connect ontvangt u in geval van diefstal een waarschuwing en kunt u de positie van de maaier traceren.

VLIJMSCHERPE MESSEN

Scherpe, draaiende messen snijden het gras in plaats van het te scheuren, waardoor de maaier ook minder lawaai maakt en minder energie verbruikt.

DUBBELE MAAIRICHTING

De dunne maaimessen hebben twee snijkanten en de motor draait in beide richtingen, voor een optimale levensduur van de messen.

EENVOUDIG TE BEGRIJPEN GRAFISCHE MENUSTRUCTUUR

In een handomdraai stelt u de configuratie van de Husqvarna Automower® in op uw tuin en persoonlijke voorkeuren.

VOLLEDIG RUBBEREN BANDEN

Goed bestand tegen slijtage en geluidsarm bij het rijden over een harde ondergrond.

ONTWORPEN VOOR DUURZAAMHEID

Hoogwaardige borstelloze motoren, roestvrijstalen lagers en rubberen afdichtingen staan garant voor een lange levensduur.



ZES MANIEREN VOOR EEN PERFECT GAZON

Er is een Husqvarna Automower® voor elk type gazon. Van kleinere, duidelijk afgebakende gazons tot uiterst complexe tuinen met steile hellingen en smalle doorgangen.



AUTOMOWER® 105

Ontworpen voor kleinere gazons. Het compacte formaat en lage gewicht maken het manoeuvreren op kleine gedeelten gemakkelijker. Voor open en vlakke tuinen tot 600 m² met weinig obstakels. Geschikt voor bredere doorgangen en niet te steile hellingen.



NIEUW

AUTOMOWER® 310

Nog steeds compact, maar beter geschikt voor een oneffen ondergrond. Door de ingebouwde antenne van het laadstation kan het station vrijwel overal worden geplaatst. Met de vervangbare bovenkap kunt u de maaier een persoonlijk tintje geven. Voor kleine tot middelgrote tuinen tot 1000 m² met enkele obstakels.



NIEUW

AUTOMOWER® 315

De automatische doorgangsdetectie helpt bij het passeren van smalle doorgangen, terwijl de weertimer de werkzaamheden automatisch aanpast aan de variërende groeiperioden van het seizoen. Voor middelgrote tuinen tot 1500 m² met enkele obstakels. Geschikt voor algemeen voorkomende hellingen.



AUTOMOWER® 420

Een krachtige, complete robotmaaier die geschikt is voor de meeste tuinen tot 2200 m². Deze maaier is geschikt voor alle veelvoorkomende uitdagingen, zoals hellingen, bomen en struiken. Voorzien van automatische doorgangsdetectie, elektrische hoogteaafstelling en weertimer.



AUTOMOWER® 430X

De perfecte keuze voor elke tuin, met inbegrip van bijzonder complexe tuinen tot 3200 m², met gescheiden gazons, smalle doorgangen, bomen, struiken en steile hellingen. Voorzien van automatische doorgangsdetectie, GPS-navigatie, elektrische hoogteaafstelling en een weertimer.



NIEUW

AUTOMOWER® 450X

De volgende generatie gazonverzorging van de wereldleider in robotmaaiers. Voor grote tuinen tot 5000 m² met diverse obstakels. Geschikt voor uitdagende, complexe en oneffen tuinen met meer meerdere doorgangen en steilere hellingen. Voorzien van Automower® Connect.

OVERZICHT VAN ASSORTIMENT

ASSORTIMENT	105	310	315	420	430X	450X
GPS-navigatie					●	●
Afstandsbediening				○	○	●
Object detectie op afstand						●
Automatische doorgangsdetectie		●	●	●	●	●
Weertimer			●	●	●	●
Koplampen					○	●
Ultrastille aandrijving				●	●	●
Elektrische maaihoogteafstelling				●	●	●
Geleidingsdraad	1	1	1	1	2	3
Zoekmethoden	1	3	3	3	4	5
Wielplatform	3	4	4	4	4	4
Prestaties op terrein/helling	25%	40%	40%	45%	45%	45%
Profielen (geheugeninstellingen)			●	●	●	●
Spiraalmaaien		●	●	●	●	●
Intens maaien			●	●	●	●
Groot display			●	●	●	●
Toetsenbord met achtergrondverlichting					●	●
Vervangbare bovenkap		●	●			●
Parkeerknop op het laadstation					●	●
Rubberen bumper					●	●
Punten voor op afstand starten	x1	x3	x3	x3	x5	x5
Glijplaat	●	●	●	●	●	●
Adviesprijs incl. BTW*	€ 1.299	€ 1.699	€ 1.999	€ 2.499	€ 2.999	€ 3.999

● Standaard ○ Optioneel

Zie de gedetailleerde specificaties op het vorige blad.

* Genoemde prijzen zijn exclusief krammen, draad en installatie.

ALLE HANDIGE ACCES- SOIRES



AUTOMOWER® INSTALLATIESET

Installatieset met o.a. een lus kabel, klemmen, verbindingen en connectoren in verschillende aantallen en lengtes, geschikt voor uw tuin.

967 62 36-03 Large	€ 249
967 62 36-02 Medium	€ 159
967 62 36-01 Small	€ 99



VERWISSELBARE KAP

Geef uw maaier een uniek en persoonlijk tintje door een andere kleur te kiezen. Verkrijgbaar in wit en oranje voor de 310, 315 en 450X.

Polar white, 310/315, 587 23 58-02	€ 45
Husqvarna-oranje, 310/315, 587 23 58-03	€ 45
Polar white, 450X, 588 79 91-02	€ 79
Husqvarna-oranje, 450X, 588 79 91-03	€ 79



WITTE DESIGNCARROSSERIE

Voor de Husqvarna robotmaaiers 105, 420 en 430X is een polar white behuizing verkrijgbaar.

588 79 93-01, 105	€ 67
580 96 56-02, 420	€ 164
580 96 57-02, 430X	€ 164



BESCHERMHUIS

Bescherm het laadstation en de robotmaaier tegen zonlicht en regen.

310/315, 587 23 61-01	€ 203
420/430X/450X, 585 01 94-01	€ 203



LED-KOPLAMPEN

Laat uw Automower® 430X 's avonds stralen met deze energiezuinige koplampen.

581 91 25-01	€ 91
--------------	------



MUURHOUDER

Hang de maaier en het laadstation gewoon aan de muur als ze niet in gebruik zijn, of tijdens de wintermaanden.

310/315, 587 22 40-01	€ 59
420/430X/450X, 585 01 97-01	€ 71



DRAAGTAS

Met deze speciale draagtas vervoert u de robotmaaier gemakkelijk en comfortabel naar uw dealer voor het jaarlijks onderhoud.

522 91 67-01	€ 57
--------------	------



SET VOOR RUW TERREIN

Biedt uitstekende tractie op ruige, geaccidenteerde gazons en zorgt er zo voor dat uw Automower® aan uw verwachtingen voldoet. De prestaties op hellingen zijn aan de rand van het gazon zo'n 5 procent hoger, afhankelijk van het weer en de kwaliteit van het gazon.

310/315, 587 23 53-01	€ 85
420/430X/450X, 581 88 97-01	€ 85



WIELBORSTELSET

Houdt de aandrijfwielen schoon om goede tractie te behouden.

310/315, 587 23 57-01	€ 70
420/430X/450X, 581 90 31-01	€ 40



DUURZAAM VEILIGHEIDSMES

Onbreekbaar veiligheidsmes van carbonstaal. Combineert langdurig zijn hoge-sterkte eigenschappen zonder aan scherpte in te boeten. Voldoet aan de veiligheidsnorm voor Robot gazonmaaiers IEC 60335-2-107.

9 stuks, 577 86 46-02	€ 25,50
-----------------------	---------

AUTOMOWER® CONNECT ALLES ONDER CONTROLE MET UW SMARTPHONE

Automower® Connect is een systeem waarmee u vanaf uw smartphone volledige controle over de maaier heeft. U kunt opdrachten versturen, zoals starten, stoppen en parkeren, de instellingen controleren en aanpassen, en in geval van diefstal waarschuwingen ontvangen en de positie van uw maaier traceren - waar u ook bent.



Download de app in Appstore of GooglePlay.

AUTOMOWER® CONNECT

Met Automower® Connect kunt u met een app op uw smartphone uw maaier op afstand bedienen, configureren en in de gaten houden.

Op de Husqvarna Automower® 450X is dit systeem standaard aanwezig; voor de Automower® 420 en 430X kunt u het als accessoire aanschaffen en door uw dealer laten installeren.

Bediening – Ontvang statusmeldingen en stuur opdrachten voor starten, stoppen en parkeren naar de maaier, waar u ook bent.

Configuratie – Brengt het menusysteem van de maaier naar uw smartphone. U kunt de instellingen voor de maaier lezen en wijzigen zonder dat u in de buurt bent.

Beveiliging – Ontvang waarschuwingen en volg de positie van de maaier wanneer deze is gestolen. Communicatie op basis van **GPRS**.

INCLUSIEF
2 JAAR
CONNECTIVITEIT

UW HUSQVARNA-DEALER STAAT VOOR U KLAAR MET ADVIEZEN EN KAN U HELPEN BIJ DE INSTALLATIE

Raadpleeg uw Husqvarna-dealer, dan weet u zeker dat u het perfecte model Husqvarna Automower® kiest. Daarnaast is het handig en gemakkelijk om uw dealer de installatie te laten verzorgen, dat zorgt voor een probleemloze werking. Ook bent u bij uw dealer aan het juiste adres voor onderhoudsbeurten en opslag voor de winter. Dan kunt u gaan maaien zodra het lente wordt!



MEER
INFORMATIE OP
HUSQVARNA.COM/NL



TECHNISCHE SPECIFICATIES

BEREIK	105	310	315	420	430X	450X
Gebiedscapaciteit	600 m ²	1000 m ²	1500 m ²	2200 m ²	3200 m ²	5000 m ²
Gebiedscapaciteit per uur	43 m ²	56 m ²	68 m ²	92 m ²	133 m ²	208 m ²
Maaibreedte/-hoogte	17 / 2-5 cm	22 / 2-6 cm	22 / 2-6 cm	24 / 2-6 cm	24 / 2-6 cm	24 / 2-6 cm
Accutype	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
Accucapaciteit	18 V / 2,1 Ah	18 V / 2,1 Ah	18 V / 2,1 Ah	18 V / 3,2 Ah	18 V / 5,2 Ah	18 V / 10,4 Ah
Normale laadtijd	50 min	60 min	60 min	55 min	65 min	75 min
Normale maaitijd op één lading	70 min	70 min	70 min	105 min	135 min	260 min
Energieverbruik tijdens maaien	20 W +/- 20%	25 W +/- 20%	25 W +/- 20%	30 W +/- 20%	30 W +/- 20%	35 W +/- 20%
Gemiddeld energieverbruik bij maximaal gebruik	5 kWh/maand	8 kWh/maand	10 kWh/maand	19 kWh/maand	20 kWh/maand	24 kWh/maand
Geluidsniveau, dB(A) gegarandeerd*	61 dB(A)	60 dB(A)	60 dB(A)	58 dB(A)	58 dB(A)	59 dB(A)
Gewicht, kg	6,7 kg	9,0 kg	9,0 kg	11,5 kg	13,2 kg	13,9 kg
Min. doorgang	60 cm	60 cm	60 cm	60 cm	60 cm	60 cm
Max. hellingsgraad binnen installatie	25%	40%	40%	45%	45%	45%
Max. hellingsgraad bij grensdraad	15%	15%	15%	15%	15%	15%
Formaat grafisch display	Midden	Midden	Groot	Groot	Groot	Groot
Alarm / pincode / GPS-tracking	• / • / -	• / • / -	• / • / -	• / • / -	• / • / -	• / • / •
Extra messen inbegrepen	9 stuks	9 stuks	9 stuks	9 stuks	9 stuks	9 stuks

* Emissie van geluid naar de omgeving gemeten als geluidsvermogen (LWA) volgens EG-richtlijn 2000/14/EG. Het gewaarborgde geluidsvermogensniveau bestaat uit verschillen in productie, alsmede wijziging van de testcode met 1-3 dB(A).

BELANGRIJKE FEITEN OVER GEBIEDSCAPACITEIT

- + Een grote gebiedscapaciteit betekent een hoge maaierproductiviteit. Met een hoge productiviteit is de klus sneller geklaard, dat wil zeggen, dan besteedt de maaier minder tijd aan het maaien van het gazon en kan dan worden gebruikt voor andere activiteiten. Als de maaier continu alle dagen van de week maait, kan het bij elk model aangegeven gebied worden onderhouden.
- + Als u bijvoorbeeld de maaier 's nachts niet wilt gebruiken, is de gebiedscapaciteit van de maaier 33% minder.
- + Als afzonderlijke gazons via smalle doorgangen (130-300 cm) met elkaar zijn verbonden, adviseren we modellen met dubbele geleidingsdraden: Husqvarna Automower®-modellen 430X of 450X.
- + Bij een buitengewoon groot gebied van meer dan 5000 m² kunt u een aantal machines laten samenwerken. Vraag uw dealer om advies.
- + Met complexe tuinen bedoelen we tuinen met gescheiden gazons die zijn verbonden met doorgangen, veel obstakels en steile hellingen.