

KLAAR VOOR EEN GROENE TOEKOMST



Wiper

2022

www.wipermaairobot.nl

WELKOM IN DE
TOEKOMST



RELAX

EN GENIET VAN UW TUIN,





LAAT
HET WERK
OVER AAN
EEN
WIPER.



WIPER: DE BESTE TECHNOLOGIE VOOR UW TUIN

Met één enkele druk op de knop van het bedieningspaneel of via uw smartphone kunt u uw robot inschakelen.

Vervolgens kunt u via het toetsenbord of uw smartphone de werktijd en zones instellen volgens uw wensen.

Met de noodstopknop aan de bovenkant van de machine kunt u de robot veilig stilleggen wanneer deze onmiddellijk moet worden gestopt.

De bescherming van het maaigedeelte is ontworpen met het oog op het waarborgen van de veiligheid van mensen en objecten tijdens het werken.

Via een regensensor wordt het maaien onderbroken bij regen en keert de robot terug naar het laadstation, in afwachting van de nieuwe werkcyclus. De regensensor kunt u zelf programmeren of indien gewenst uitschakelen.





GEEN UITDAGING IS TE GROOT VOOR EEN
WIPER ROBOT: GROTE GEBIEDEN,
GLOOIENDE OF COMPLEX INGEDEELDE
TERREINEN,... EEN WIPER LEVERT EEN
PERFECT MAAIRESLTAAT
ONDER ALLE OMSTANDIGHEDEN



HELLINGEN EN HOBBELS VORMEN GEEN OBSTAKELS



Ontworpen,
ontwikkeld en
geproduceerd in
Italië.

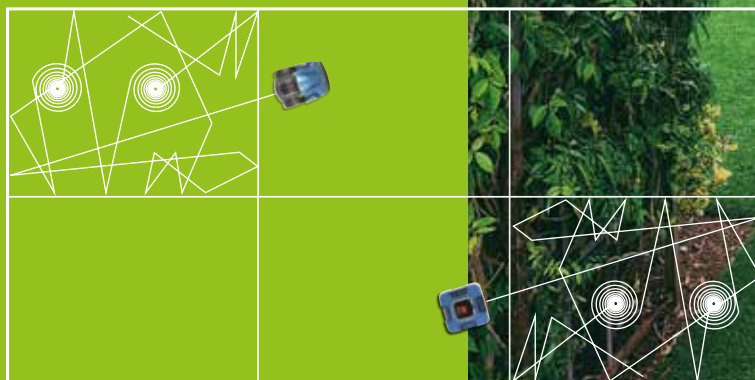
Het beste
van Italiaanse
techniek tot uw
dienst.

WIPER robots zijn geschikt voor elk type gazon, zelfs met hellingen en hoogteverschillen. De krachtige motoren, vervaardigd in Europa, bieden een hoge tractie om zonder probleem het perfect maaien van gazons met hobbels of met hellingen tot 45% te garanderen.



WIPER ZOEKT ZELF ZIJN WEG

De **Wiper** robotmaaiers zijn de focus van Wiper's jarenlange ervaring op het gebied van automatisch maaien. Al meer dan 15 jaar vertegenwoordigt **Wiper** het beste van wat robotmaaiers te bieden hebben: efficiëntie, betrouwbaarheid en hoge prestaties.



+INFINITY Het teamwork systeem.

Het innovatieve navigatiesysteem waarmee meerdere robots tegelijkertijd een gebied op een intelligente en geïntegreerde manier kunnen beheren.

Steeds geavanceerdere algoritmen, samen met het gebruik van GPS en het "Sat Dynamic Memory Cut" systeem, stellen WIPER robots in staat om het hele maaiooppervlak te detecteren en in kaart te brengen. Het resultaat is een gelijke snit van alle gebieden en een vermindering van de werktijd. WIPER houdt uw tuin elke dag in perfecte staat en beschikbaar voor uw vrije tijd.

EEN **APP** VOOR BEHEER EN CONTROLE

Het maaisysteem van WIPER zorgt ervoor dat het gehele oppervlak dat beheerd moet worden, volledig en nauwkeurig gemaaid wordt.

Het willekeurige maaisysteem wordt efficiënter gemaakt door de spiraalvormige maaifunctie die automatisch wordt beheerd door de robot.

Met de Eco-modus functie (indien geactiveerd) kan de robot het maaioppervlak zelfstandig evalueren om de werktijd in specifieke gebieden aan te passen.



“SMART” maaisysteem

Alle “S” modellen (uitgerust met Connect module) gebruiken GPS om het maaisysteem te optimaliseren. Dankzij GPS en het Sat Dynamic Memory Cut-systeem brengt WIPER automatisch het hele maaigebied in kaart, inclusief de opdelingen. Het systeem van spiraalvormig maaien zorgt ervoor dat elk afzonderlijk deel volledig gemaaid wordt.

Om de maaieresultaten verder te optimaliseren, schakelt WIPER automatisch tussen de SMART- en de RANDOM-systemen. WIPER slaat geen enkel stukje gazon over!

Connect

Met de IOT-technologie (Internet of Things) kunt u op afstand communiceren met de WIPER-robot. Dankzij de Connect-module (standaard op alle “S” modellen en optioneel op de meeste andere modellen)



WERKEN IN ALLE OMSTANDIGHEDEN.

Alle **WIPER** robots kunnen in de regen werken en zijn gecertificeerd tot een maximum van IPX5.



WIPER is een geavanceerde robot die is ontworpen om onder normale weersomstandigheden te werken. De regensensor, die naar behoefte kan worden ingesteld, beheert automatisch de werking van de robot in geval van regen of irrigatie. Uw gazon zal altijd goed worden gemaaid en verzorgd.



en dankzij de App "My Wiper Robot", kunt u informatie over de status van uw robot ontvangen, beheren en configureren. Je kunt ook je WIPER lokaliseren en de Geofence activeren: dit is een alarmsysteem op basis van een ingestelde virtuele perimeter en beheerd door GPS.

Tenslotte kunt u met de functie "Go Away" een geselecteerde maaizone desgewenst tijdelijk uitsluiten.

Schakel om naar duurzaamheid!

Weg met de oude benzine grasmaaier, koop een WIPER robot!



AUTONOMIE



MY WIPER APP



BEHEERDE ZONES



GEAVANCEERD
WERKPROGRAMMA



REGENSENSOR



BORSTELLOZE MOTOREN



LI-ION
BATTERIJ



VEILIGHEIDSSENSOR
VOOR UW HUISDIEREN



HELLINGEN



ECO-MODUS
FUNCTIE



TEAM WORK



WATERDICHTHEIDS-
KLASSE



ELECTRISCHE
MAAIHOOGTE
VERSTELLING



CONNECTIE
GSM / GPS



BLUETOOTH
VERBINDING



MAAIHOOGTE



DETECTIE OBSTAKELS
MET RADAR



KUNSTMATIGE
INTELLIGENTIE

OVERZICHT MODELLEN:



I SERIE



F SERIE



K SERIE



K XL SERIE



Q SERIE



YARD

I SERIE (18)



EENVOUD EN EFFICIËNTIE

De I-serie is ideaal voor kleine tuinen en garandeert efficiëntie en uitstekende prestaties.

Deze robotmaaier is stil, praktisch, licht, compact en makkelijk te transporteren.

Dankzij zijn kleine formaat en wendbaarheid is hij ook heel geschikt voor krappe ruimtes.

Met zijn geavanceerde technologie zorgt deze Li-ion accu aangedreven maaibot voor een volledig tuinbeheer en mooi maaieresultaat. Hij werkt ook uitstekend op oneffen oppervlakken en kan hellingen aan tot 45%. Met uw mobiele telefoon kunt u de maaibot eenvoudig programmeren.

De "S" modellen beschikken over een connect module, waar u ook bent, altijd contact met de maaibot.



I70

Tot 700 m²



I100S

Tot 1.000 m²

| 22 |



| 29 |



| 42 |



IPX 5

WATERDICHTHEIDSKLASSE

Noodstopknop



Connect-module
(standaard op I 100 S en I 130 S)
voor beheren en controleren van
de maaibot op afstand via de
"My Wiper Robot" App.

Door een Bluetooth verbinding te
maken met de maaibot kunt u deze
programmeren met uw smart phone of
tablet via de gratis App "My Wiper Robot".

Bumper met sensoren
voor obstakeldetectie.

Geïntegreerd mesbeschermingssysteem
op het robotmaaierchassis.
Gemaakt van flexibel rubber met
zelfreinigende functie.

Zwenkwielen aan
de voorzijde die de
bodemcontouren volgen.

Model I 70



Bedieningspaneel met intuïtieve en gemakkelijk toegankelijke toetsen.

KLEIN & KRACHTIG



Overkapping laadstation optioneel verkrijgbaar.

De rubberen achterwielen hebben een speciaal zelfreinigend profiel dat een hoge tractie en een stille loop garandeert.

Actief beveiligingssysteem: wanneer de robot wordt opgetild, stopt de mesmotor onmiddellijk.



Het stalen maaimes (18 cm) is stil; het garandeert de hoogste maaiprestaties in elke soort en conditie van gras.

TECH INFO



AUTONOMIE
TOT **02:00**



MY WIPER APP



TOT **6** BEHEERDE
ZONES



GEAVANCEERD
WERKPROGRAMMA



REGENSENSOR



BORSTELLOZE MOTOR



LI-ION
BATTERIJ



AMICO
VEILIGHEIDSSENSOR VOOR
UW HUISDIEREN (optie)



HELLINGEN
TOT **45%**



ECO-MODUS
FUNCTIE



TEAM WORK



WATERDICHTHEIDS-
KLASSE



CONNECTIE
GSM / GPS



BLUETOOTH
VERBINDING



MAAIHOOGTE
25-70 mm.

Aangegeven data heeft betrekking op model I 100 S.

I SERIE (RADAR)



DE TECHNOLOGIE DIE EEN REVOLUTIE TEWEEG BRENGT IN DE MAAIROBOT WERELD!

De I 100R is de gloed nieuwe, eenvoudige , compacte, lichte, krachtige en snelle robotmaaier, waarvoor bijna geen installatie en GEEN begrenzingsdraad nodig is.

De robot is uitgerust met de meest innovatieve technologieën, waarmee hij het gazon kan beheren door het in kaart te brengen.

De I 100 R technologie integreert kunstmatige-intelligentie met sensoren: camera die het gras/ grasranden detecteert en radars die (bewegende) obstakels kunnen herkennen.



I100R

Tot 1.000 m²



29



42



IPX
5

WATERDICHTHEIDSKLASSE

Noodstopknop



Door een Bluetooth verbinding te maken met de maairobot kunt u deze programmeren met uw smart phone of tablet via de gratis App "My Wiper Robot".

Bumper met sensoren voor obstakeldetectie. Radar voor obstakels en camera voor gras herkenning.



Geïntegreerd mesbeschermingssysteem op het robotmaaierchassis. Gemaakt van flexibel rubber met zelfreinigende functie.

Zwenkwielen aan de voorzijde die de bodemcontouren volgen.

Bedieningspaneel met intuïtieve en gemakkelijk toegankelijke toetsen.



Overkapping laadstation optioneel verkrijgbaar.



De rubberen achterwielen hebben een speciaal zelfreinigend profiel dat een hoge tractie en een stille loop garandeert.

Actief beveiligingssysteem: wanneer de robot wordt opgetild, stopt de mesmotor onmiddellijk.



Het stalen maaimes (18 cm) is stil; het garandeert de hoogste maaiprestaties in elke soort en conditie van gras.

TECH INFO



AUTONOMIE
TOT **04:00**



MY WIPER APP



TOT **4** BEHEERDE
ZONES



GEAVANCEERD
WERKPROGRAMMA



REGENSENSOR



BORSTELLOZE MOTOR



LI-ION
BATTERIJ



AMICO
VEILIGHEIDSSENSOR VOOR
UW HUISDIEREN (optie)



HELLINGEN
TOT **45%**



ECO-MODUS
FUNCTIE



TEAM WORK



WATERDICHTHEIDS-
KLASSE



BLUETOOTH
VERBINDING



MAAIHOOGTE
25-70 mm.



DETECTIE OBSTAKELS
MET RADAR



KUNSTMATIGE
INTELLIGENTIE

I SERIE (25+29)



COMPACT EN BETROUWBAAR, VOOR MIDDEL GROTE TUINEN.

De innovatieve kleine I Serie is uitgebreid met twee nieuwe modellen: I Serie 25 en I Serie 29. Beide nieuwe modellen zijn uitgerust met geavanceerde technologie die de robot hoge prestaties geeft.

I Serie 25: ontwikkeld voor middel grote tuinen met een krachtige Lion Ion accu en een 25 cm. breed ster mes, hierdoor kan het oppervlaktes beheren tot 1.800 m². De rubberen Flex wielen hebben een zelfreinigend profiel.

I Serie 29: de sterkere broer van de 3 I Serie modelreeks en ontwikkeld voor middel grote tot en met grote tuinen. Het uiterlijk is gelijk aan de I Serie 25 maar er is een groter mes gemonteerd nm. 29 cm. breed en de verstelling hiervan is elektrisch. Het model I Serie 29 kan oppervlaktes aan tot 3.500m².

Beide I Series (25 en 29) zijn verkrijgbaar met de ZCS connect module, deze module maakt het mogelijk om de robot te beheren en te controleren op afstand tevens onthoudt de robot de bewerkte gebieden waardoor de S modellen meer maai capaciteit hebben.



I140

Tot 1.400 m²



I180S

Tot 1.800 m²



I250

Tot 2.500 m²



I350S

Tot 3.500 m²

38,6



26,3



53,4



IPX
5

WATERDICHTHEIDSKLASSE

Noodstopknop

Connect-module
(standaard op I 180 S en I 350 S)
voor beheren en controleren van
de maaibot op afstand via de
"My Wiper Robot" App.

Door een Bluetooth verbinding te
maken met de maaibot kunt u deze
programmeren met uw smart phone of
tablet via de gratis App "My Wiper Robot".

Bumper met sensoren
voor obstakeldetectie.

Geïntegreerd mesbeschermingssysteem
op het robotmaaierchassis.
Gemaakt van flexibel rubber met
zelfreinigende functie.

Eenvoudig de meshoogte instellen:

- Mechansich voor de modellen I 140 en I 180 S
- Electrisch voor de modellen I 250 en I 350 S

Zwenkwieien aan
de voorzijde die de
bodemcontouren volgen.



Bedieningspaneel met intuïtieve en gemakkelijk toegankelijke toetsen.



Overkapping laadstation optioneel verkrijgbaar.



De rubberen achterwielen hebben een speciaal zelfreinigend profiel dat een hoge tractie en een stille loop garandeert.

Actief beveiligingssysteem: wanneer de robot wordt opgetild, stopt de mesmotor onmiddellijk.



Het stalen maaiemes is stil; het garandeert de hoogste maairesultaten in elke soort en conditie van gras.
25 cm. | 140 en 180 S
29 cm. | 250 en 1350 S

TECH INFO



AUTONOMIE
TOT **06:00**



MY WIPER APP



TOT **8** BEHEERDE
ZONES



GEAVANCEERD
WERKPROGRAMMA



REGENSENSOR



BORSTELLOZE MOTOR



LI-ION
BATTERIJ



AMICO
VEILIGHEIDSSENSOR VOOR
UW HUISDIEREN (optie)



HELLINGEN
TOT **45%**



ECO-MODUS
FUNCTIE



TEAM WORK



WATERDICHTHEIDS-
KLASSE



CONNECTIE
GSM / GPS



BLUETOOTH
VERBINDING



MAAIHOOGTE
25-70 mm.



ELECTRISCHE
MAAIHOOGTE
VERSTELLING

Aangegeven data heeft betrekking op model 1350 S.

F SERIE

DE COMPLEET UITGERUSTE ROBOT

De F-serie vertegenwoordigt de top van het robotmaaiersegment. De robots uit de F-serie kunnen zeer efficiënt werken op elk type oppervlak en beheren zones tot 5.000 m². Uitgerust met krachtige Li-ion accu's, kunnen ze tot 7 uur onafgebroken werken.

Ze zijn ook uitgerust met een groot, gemakkelijk te begrijpen touchscreen-bedieningspaneel met de mogelijkheid om elke individuele parameter aan te passen aan verschillende werkomstandigheden. De efficiëntie wordt nog verhoogd bij de modellen die zijn uitgerust met de Connect-module ("S"-modellen) dankzij het gebruik van GPS om het hele maaigebied in kaart te brengen en om passages op reeds gemaaide gebieden te verminderen en zo de werktijd in te korten.

Met de Connect-module kunt u ook uw robot controleren, beheren en op afstand lokaliseren.



F35 S

tot 3.200 m²



F50 S

tot 5.000 m²

29



50



58





Overkapping laadstation, standaard bij F35 S en F50 S.

Door een Bluetooth verbinding te maken met de maairobot kunt u deze programmeren met uw smart phone of tablet via de gratis App "My Wiper Robot".

De behuizing garandeert een 360° impactdetectie.

Connect-module (standaard op F 35 S en F 50 S) voor beheren en controleren van de maairobot op afstand via de "My Wiper Robot" App.

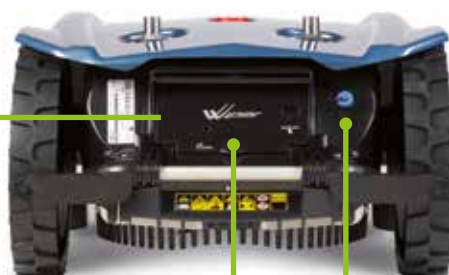
Noodstopknop

Zacht rubberen bumpers om schade te voorkomen bij het aanraken van obstakels.



Zelfnivellerende zwenkwielen aan de voorzijde. Hiermee kan de robot de contouren van het gazon volgen en de tractie op oneffen oppervlakken vergroten. De LIFT SENSOR garandeert dat wanneer de robot wordt opgetild, de mesmotor onmiddellijk stopt.

Gemakkelijk toegankelijk en intuïtief touchscreen-display voor het instellen van de werkparameters.



Touchscreen-display beschermingsflap.

Externe laadaansluiting



De achterste FLEX RUBBER wielen garanderen een hoge tractie in alle werkomstandigheden en een rustige loop op elk oppervlak. Door het speciale zelfreinigende profiel is het wiel altijd schoon, zelfs als het gras nat is.



Het stalen maaimes (29 cm) is stil; het garandeert de hoogste maaiprestaties in elke soort en conditie van gras.

TECH INFO



AUTONOMIE
TOT **07:00**



MY WIPER APP



TOT **8** BEHEERDE
ZONES



GEAVANCEERD
WERKPROGRAMMA



REGENSENSOR



BORSTELLOZE MOTOR



LI-ION
BATTERIJ



AMICO
VEILIGHEIDSSENSOR VOOR
UW HUISDIEREN (optie)



HELLINGEN
TOT **45%**



ECO-MODES
FUNCTIE



TEAM WORK



WATERDICHTHEIDS-
KLASSE



CONNECT
GSM / GPS



BLUETOOTH
VERBINDING



MAAIHOOGTE
25-70 mm.

Aangegeven data heeft betrekking op model F 50 S.

KSERIE

DE MODULAIRE ROBOT

De K-serie vertegenwoordigt een nieuwe generatie robots gebouwd op een modulair frame. Het achterste deel omsluit de tractie en het hart van de robot.

Het voorste deel, gekoppeld aan de aandrijving door middel van een scharnierende verbinding, omvat het maaidek, evenals actieve veiligheidsvoorzieningen en obstakel detectiesensoren. De twee eenheden zijn nauw met elkaar verbonden, maar tegelijkertijd onafhankelijk van elkaar.

Hierdoor kan de robot zich aanpassen aan het werkoppervlak en het grasprofiel volgen, om zo een hoge tractie, capaciteit en een ongeëvenaard maaieresultaat te verzekeren. Uitgerust met de nieuwste generatie elektronica, biedt de K-serie programmeermogelijkheden aanpasbaar aan verschillende behoeften en eenvoudig instelbaar. Vanaf het bedieningspaneel of via de "My Wiper Robot" App. De Connect-module (standaard op "S" modellen) maakt het mogelijk om de maaibot op afstand te controleren en te beheren.

Door de hoge kwaliteit van de componenten en de zorgvuldige fabricage kunnen we de garantieperiode, enkel voor de modellen van deze serie, verlengen tot 6 jaar (beperkt zoals gespecificeerd in de handleiding).



K

Premium tot 1.800 m²



KS

Premium tot 3.200 m²

30



46,4



63,5

K
KS



IPX
5

WATERDICHTHEIDSKLASSE

Eenvoudige toegang tot het bedieningspaneel maakt het gemakkelijk om de parameters rechtstreeks in de robot in te voeren ("S" modellen).



Connect-module (standaard voor K S) voor beheren en controleren van de maaibot op afstand via de "My Wiper Robot" App.

Noodstopknop

Door een Bluetooth verbinding te maken met de maaibot kunt u deze programmeren met uw smart phone of tablet via de gratis App "My Wiper Robot".

Hoge weerstand polypropyleen en glasvezel behuizing.



Voorbumper met impactsensoren voor een effectieve detectie van obstakels en schokabsorptie.



Zelfnivellerende zwenkwielen aan de voorzijde. Hiermee kan de robot de contouren van het gazon volgen en de tractie op oneffen oppervlakken vergroten. De LIFT SENSOR garandeert dat wanneer de robot wordt opgetild, de mesmotor onmiddellijk stopt.

Inductief opladen is (op aanvraag) beschikbaar op het KS-model om onderhoud te verminderen en de levensduur van de batterij te verlengen.



Het modulaire systeem met scharnierende verbinding maakt de onafhankelijke beweging van de robotlichamen mogelijk voor een hoge tractiecapaciteit en een ongeëvenaard maaieresultaat.



Model K



Model KS



Het stalen maaimes (25 cm bij K en K S modellen) is stil; het garandeert de hoogste maaiprestaties in elke soort en conditie van gras.

Mesbeschermingen zijn geïntegreerd in het chassis.



Overkapping laadstation optioneel verkrijgbaar voor alle modellen uit deze serie.

TECH INFO



**AUTONOMIE
TOT 04:00**



MY WIPER APP



**TOT 8 BEHEERDE
ZONES**



**GEAVANCEERD
WERKPROGRAMMA**



REGENSENSOR



BORSTELLOZE MOTOR



**LI-ION
BATTERIJ**



**AMICO
VEILIGHEIDSSENSOR VOOR
UW HUISDIEREN (optie)**



**HELLINGEN
TOT 45%**



**ECO-MODUS
FUNCTIE**



TEAM WORK



**WATERDICHTHEIDS-
KLASSE**



**ELECTRISCHE
MAAIHOOGTE
VERSTELLING**



**CONNECT
GSM / GPS**



**BLUETOOTH
VERBINDING**



**MAAIHOOGTE
25-65 mm.**

Aangegeven data heeft betrekking op model K S.

K XL SERIE

GROENE EFFICIËNTIE

De K XL-serie heeft naam gemaakt in de wereld van robotmaaiers vanwege zijn capaciteit om grote gebieden te beheren. Hij is betrouwbaar in zijn werking, kan zich aanpassen aan elk oppervlak en heeft een autonomie die uniek is op de markt. De K XL-serie is de grote broer van de K-serie, om nog indrukwekkender prestaties te leveren.

Nieuwe elektronica, nog betrouwbaardere mechanica, een stillere werking, de nieuwste generatie navigatiesystemen, touchscreen-display voor eenvoudige en intuïtieve interactie, een Remote App voor volledig robotbeheer, optimalisatie van de batterijen, gebruik van het GPS-navigatiesysteem...

Al deze kenmerken bevestigen het unieke karakter van de K XL-serie in een marktsegment waar maar weinigen zich aan wagen.

Door de hoge kwaliteit van de componenten en de zorgvuldige fabricage kunnen we de garantieperiode, enkel voor de modellen van deze serie, verlengen tot 6 jaar (beperkt zoals gespecificeerd in de handleiding).



KXLS

Ultra tot 7.000 m²

33
|
|
|



53,6



78,4



IPX
5

WATERDICHTHEIDSKLASSE

Eenvoudige toegang tot het bedieningspaneel maakt het gemakkelijk om de parameters rechtstreeks in de robot in te voeren..



Connect-module voor beheren en controleren van de maaibot op afstand via de "My Wiper Robot" App.

Noodstopknop

Door een Bluetooth verbinding te maken met de maaibot kunt u deze programmeren met uw smart phone of tablet via de gratis App "My Wiper Robot".

Hoge weerstand polypropyleen en glasvezel behuizing.

Wiper
premium

Voorbumper met impactsensoren voor een effectieve detectie van obstakels en schokabsorptie.



Zelfnivellerende zwenkwielen aan de voorzijde. Hiermee kan de robot de contouren van het gazon volgen en de tractie op oneffen oppervlakken vergroten. De LIFT SENSOR garandeert dat wanneer de robot wordt opgetild, de mesmotor onmiddellijk stopt.



Laadcontacten op
achterzijde van
de maairobot



Het modulaire systeem met
scharnierende verbinding
maakt de onafhankelijke
beweging van de
robotlichamen mogelijk voor
een hoge tractiecapaciteit
en een ongeëvenaard
maairesultaat.



Het stalen maaimes van 36 cm
is stil; het garandeert de
hoogste maairesultaten in
elke soort en conditie van gras.

Mesbeschermingen zijn geïntegreerd
in het chassis.



Overkapping laadstation
optioneel verkrijgbaar voor
de K XL S.

TECH INFO



**AUTONOMIE
TOT 04:00**



MY WIPER APP



**TOT 8 BEHEERDE
ZONES**



**GEAVANCEERD
WERKPROGRAMMA**



REGENSENSOR



BORSTELLOZE MOTOR



**LI-ION
BATTERIJ**



**AMICO
VEILIGHEIDSSENSOR VOOR
UW HUISDIEREN (optie)**



**HELLINGEN
TOT 45%**



**ECO-MODUS
FUNCTIE**



TEAM WORK



**WATERDICHTHEIDS-
KLASSE**



**AUTOMATISCHE
MAAIHOOGTE
VERSTELLING**



**CONNECT
GSM / GPS**



**BLUETOOTH
VERBINDING**



**MAAIHOOGTE
25-65 mm.**

QSERIE

GEEN LIMIET

De Q 350 SR is de nieuwe maairobot van Wiper, speciaal ontwikkeld voor gazons met hellingen tot 75%.

Door zijn vierwielaandrijving, 4 elektrische gestuurde wielen en 10.0 Ah accu, kan de robot extreem steile hellingen, hobbels tot 75% aan. De helling bij de rand van de begrenzingsdraad mag zelfs nog 65% zijn.

De Q 350 SR kan in elke richting bewegen door de 4 aangedreven wielen, deze 4 bestuurbaar aangedreven wielen zullen er dus altijd voor zorgen dat de wielen in voorwaartse richting draaien waardoor riskante manoeuvres op een helling worden vermeden.

De Q 350 SR is uitgerust met een RADAR sensor aan de voor- en achterkant waarmee de robot leert waar obstakels zich bevinden zonder dat deze moeten worden afgezet. Obstakels worden door de RADAR gedetecteerd om botsingen te voorkomen waardoor de levensduur van de robot wordt verlengd. Om de robot op te tillen om deze te verplaatsen zijn er stevige handvaten geplaatst aan iedere zijde.



Q 350 S
tot 3.500 m²



53,3



53,3





Overkapping laadstation
optioneel verkrijgbaar voor
de Q 350 SR.

Door een Bluetooth verbinding te
maken met de maairobot kunt u deze
programmeren met uw smart phone of
tablet via de gratis App "My Wiper Robot".



De Q 350 SR is uitgevoerd met een
radar aan de voorkant en achterkant.
Hiermee detecteert hij obstakels en
verandert automatisch van richting
om een botsing te voorkomen.

Opladen door contact.

Vier rubberen wielen, voor de beste
tractie zijn alle angedreven tevens
sturen ze ook.

Bedieningspaneel met groot TOUCHSCREEN-display voor het invoeren en wijzigen van instellingen.



Vier stevige handvaten, eenvoudig op te tillen.



Het stalen maaimes (29 cm) is stil; het garandeert de hoogste maairesultaten in elke soort en conditie van gras.

TECH INFO



AUTONOMIE
TOT **04:00**



MY WIPER APP



TOT **8** BEHEERDE
ZONES



GEAVANCEERD
WERKPROGRAMMA



REGENSENSOR



BORSTELLOZE MOTOR



LI-ION
BATTERIJ



AMICO
VEILIGHEIDSSENSOR VOOR
UW HUISDIEREN (optie)



HELLINGEN
TOT **75%**



ECO-MODUS
FUNCTIE



TEAM WORK



WATERDICHTHEIDS-
KLASSE



AUTOMATISCHE
MAAIHOOGTE
VERSTELLING



CONNECT
GSM / GPS



BLUETOOTH
VERBINDING



MAAIHOOGTE
25-65 mm.



DETECTIE OBSTAKELS
MET RADAR

YARD

AUTOMATISERING VOOR GROTE GEBIEDEN

De Yard-serie is ontworpen om grote gebieden te onderhouden en tegelijkertijd de arbeids- en onderhoudskosten te verlagen.

Yard is altijd een topprestatie-robot geweest.

Verder verbeterd en technologisch geavanceerd, combineert hij topmaairesultaten met echte werkbetrouwbaarheid.

Hij is uitgerust met de nieuwste generatie elektronica en dankzij het gebruik van CAN-bus technologie worden zijn kwaliteiten extra in de verf gezet.

Met dit systeem kan de robot een groot aantal gegevens opslaan en verzenden op een enkele lijn, waardoor gelijktijdig werkinstellingen aangestuurd kunnen worden voor verschillende situaties.

Dit systeem maakt zelfbeheer en -diagnose mogelijk, zodat de robot afwijkende situaties kan herstellen en corrigeren.

Zodoende kan de robot het maaiwerk autonoom hervatten.

De kracht van de elektronische componenten en het geavanceerde softwarebeheer worden ondersteund door krachtige, betrouwbare en duurzame mechanische componenten. Dankzij de krachtige lithiumbatterijen waarmee Yard is uitgerust, kan de robot maar liefst 11 uur ononderbroken maaien.



YARD1000S
tot 10.000 m²



YARD2000S
tot 20.000 m²

| 372



| 97,7



| 120



Koolstofvezel behuizing:
licht maar zeer robuust.

Connect-module
voor beheren en controleren
van de maairobot op afstand
via de "My Wiper Robot" App.

Door een Bluetooth verbinding te
maken met de maairobot kunt u deze
programmeren met uw smart phone of
tablet via de gratis App "My Wiper Robot"



Het frame van de robot bestaat uit 3
onafhankelijke, maar verbonden delen
om de zelfnivellering van de maaunits
aan te passen aan het profiel van het
gazon. De hoge grip van de achterwielen
zorgt voor een uitstekende tractie in alle
werkomstandigheden.



Kantelarm

Zwenkwielen

Maaimessen op 3
onafhankelijke motoren

Stalen maaimessen
4 tanden (29 cm)
Totale maaibreedte
84 cm



Bedieningspaneel met groot TOUCHSCREEN-display voor het invoeren en wijzigen van werkparameters. Lokaal en extern beheer via "My Wiper Robot" App en Connect-module (standaard op alle Yard modellen).

Regensensoren (standaard op alle Yard-modellen) met AUTO-OFF-PAUSE posities ingesteld via de software en met de mogelijkheid tot gevoeligheidsaanpassing.



Elektrische aanpassing van de maaihogte vanaf het bedieningspaneel of via de App.

De achterste FLEX RUBBER wielen garanderen een hoge tractie in alle werkomstandigheden en een rustige loop op elk oppervlak. Door het speciale zelfreinigende profiel is het wiel altijd schoon, zelfs als het gras nat is.



De stalen maaimessen (29 cm) zijn stil; ze garanderen de hoogste maaiprestaties in elke soort en conditie van gras.

TECH INFO



AUTONOMIE
TOT **11:00**



MY WIPER APP



TOT **8** BEHEERDE
ZONES



GEAVANCEERD
WERKPROGRAMMA



REGENSENSOR



BORSTELLOZE
MOTORS



LI-ION
BATTERIJ



AMICO
VEILIGHEIDSSENSOR VOOR
UW HUISDIEREN (optie)



HELLINGEN
TOT **45%**



ECO MODUS
FUNCTIE



TEAM WORK



WATERDICHTHEIDS-
KLASSE



ELECTRISCHE
MAAIHOOGTEVERSTELLING



CONNECT
GSM/GPS



BLUETOOTH
CONNECTIE



MAAIHOOGTE
25-70 mm.

Bovenstaande gegevens verwijzen naar model YARD 2000 S.

	I 70	I 100 S	I 140	I 180 S	I 250	I 350 S	
Artikelnummer	50-5510-10	50-5520-10	50-5540-10	50-5550-10	50-5560-10	50-5570-20	
Maximale maaicapaciteit(-20%)	700 m2	1.000 m2	1.400 m2	1.800 m2	2.500 m2	3.500 m2	
Aantal gebieden (inclusief hoofd gebied)	4	6	4	8	8	8	
Maximale helling (%)	45%	45%	45%	45%	45%	45%	
Maximale helling bij grensdraad (%)	20%	20%	20%	20%	20%	20%	
Li-Ion batterij (25.9 V)	2.5Ah (64Wh)	2.5Ah (64Wh)	5.0Ah (130Wh)	5.0Ah (130Wh)	5.0Ah (130Wh)	10.0Ah (260Wh)	
Gemiddelde werktijd (uur) +/- 20%	02:00	02:00	03:00	03:00	03:00	06:00	
Laadtijd (uur)	01:00	01:00	01:30	01:30	01:30	01:30	
Motor type	Borstelloos	Borstelloos	Borstelloos	Borstelloos	Borstelloos	Borstelloos	
Wiel profiel	Flex Rubber	Flex Rubber	Flex Rubber	Flex Rubber	Flex Rubber	Flex Rubber	
Max snelheid mt/min	28	28	28	28	28	28	
Radar, obstakelherkenning	○	○	○	○	○	○	
Camera, gras herkenning	○	○	○	○	○	○	
Regen sensor	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Snelle terugkeer	○	○	○	○	○	○	
Terug naar laadstation - volg kabel	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Terug naar laadstation - V-meter system	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Terug naar laadstation - GPS punt	●	✓	●	✓	●	✓	
Bedieningspaneel	Keypad & Led	Keypad & Led	Keypad & Led	Keypad & Led	Keypad & Led	Keypad & Led	
Controle door "My Robot Wiper" App	Bluetooth	Bluetooth-GSM	Bluetooth	Bluetooth-GSM	Bluetooth	Bluetooth-GSM	
Bluetooth verbinding	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Connect module (GPS - GSM)**	●	✓	●	✓	●	✓	
PIN Code	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
GPS Alarm (Geofence)	●	✓	●	✓	●	✓	
Maaimes type	4 knives	4 knives	4 knives	4 knives	4 knives	4 knives	
Maaibreedte (cm)	18	18	25	25	29	29	
Maaimes snelheid (RPM)	4200	4200	3000	3000	2800	2800	
Min - Max maaahoogte (mm)	25-70	25-70	25-60	25-60	25-60	25-60	
Maaihoogte instellen	Handmatig	Handmatig	Handmatig	Handmatig	Electrisch	Electrisch	
"Spiraal" maai systeem	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
"GPS" ondersteund maaien	○	✓	○	✓	○	✓	
+INFINITY samen werken*	○	○	○	●	○	●	
Eco mode	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Afgesloten gebieden	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Laadstation overkapping	●	●	●	●	●	●	
Signaal type	TX-C1	TX-C1	TX-C1	TX-C1	TX-C1-BT	TX-C1-BT	
Max kabel lengte (Mtr.)	1000	1000	1000	1000	1000	1000	
Accu lader (Ah/Watt)	2.3A-68W	2.3A-68W	2.3A-68W	2.3A-68W	5.0A-150W	8.0A-235W	
Totaal gewicht, incl. batterijen (Kg)	7,1	7,2	11	11	13	13	
Beschermingsniveau	IPx5	IPx5	IPx5	IPx5	IPx5	IPx5	
Geluidsterkte, dB(A)	57	57	60	60	63	63	
Garantie termijn	2 jaar	2 jaar	2 jaar	2 jaar	2 jaar	2 jaar	

Verklaring:

✓ Standaard

● Optie

○ Niet beschikbaar

*INFINITY data abonnement nodig

** Inclusief 2 jaar CONNECT data

I 100 R	F 35 S	F 50 S	K Premium	K S Premium	K XL S Ultra Premium	Q 350 SR	1000 S	2000 S
50-5525-10	50-8020-10	50-8030-10	50-9030-10	50-9050-10	50-9050-00	Q350 SR	50-6510-20	50-6520-40
1.000 m2	3.200 m2	5.000 m2	1.800 m2	3.200 m2	6.000 m2	3.500 m2	10.000 m2	20.000 m2
6	8	8	4	8	8	8	8	8
45%	45%	45%	45%	45%	45%	75%	45%	45%
20%	20%	20%	20%	20%	20%	65%	20%	20%
5Ah (130Wh)	7.5Ah (194Wh)	2x7.5Ah (388Wh)	8.7Ah (220Wh)	8.7Ah (220Wh)	10.35Ah (260Wh)	10.0Ah (260Wh)	2x15Ah (777Wh)	4x15Ah (1554Wh)
04:00	03:30	07:00	04:00	03:45	04:00	02:30	06:00	11:00
02:00	02:30	03:00	01:30	01:30	01:30	01:00	05:00	10:00
Borstelloos	Borstelloos	Borstelloos	Borstelloos	Borstelloos	Borstelloos	Borstelloos	Borstelloos	Borstelloos
Flex Rubber	Flex Rubber	Flex Rubber	Flex Rubber	Flex Rubber	Flex Rubber	Flex Rubber	Flex Rubber	Flex Rubber
28	30	30	30	30	35	35	40	40
✓	○	○	○	○	○	✓	○	○
✓	○	○	○	○	○	○	○	○
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
○	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
●	✓	✓	●	✓	✓	✓	✓	✓
Keypad & Led	Display Touch	Display Touch	Keypad & Led	Display Touch	Display Touch	Display Touch	Display Touch	Display Touch
Bluetooth	Bluetooth-GSM	Bluetooth-GSM	Bluetooth	Bluetooth-GSM	Bluetooth-GSM	Bluetooth-GSM	Bluetooth-GSM	Bluetooth-GSM
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
●	✓	✓	●	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
●	✓	✓	●	✓	✓	✓	✓	✓
4 knives	4 knives	4 knives	4 knives	6 cutter	4 knives	4 knives	4 knives	4 knives
18	29	29	25	25	36	29	84 (3 blades)	84 (3 blades)
4200	3000	3000	3000	3000	2500	3000	3000	3000
25-70	25-70	25-70	20-65	20-65	20-65	25-70	25-70	25-70
Handmatig	Handmatig	Handmatig	Handmatig	Electrisch	Electrisch	Electrisch	Electrisch	Electrisch
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
○	✓	✓	○	✓	✓	✓	✓	✓
○	●	●	○	●	●	●	●	●
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
●	✓	✓	●	●	●	●	○	○
TX-C1	TX-C1-BT	TX-C1-BT	TX-C1-BT	TX-C1-BT	TX-C1-BT	TX-C1-BT	TX-C1-BT	TX-C1-BT
600	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1200	1200
2.3A-68W	5.0A-150W	10.0A-300W	8.0A-235W	8.0A-235W	10.0A-300W	8.0A-235W	12.5A-360W	12.5A-360W
7,5	15,3	16,2	15,6	15,8	15,8	18,5	45	49
IPx5	IPx4	IPx4	IPx5	IPx5	IPx5	IPx5	IP44	IP44
59	63	63	63	63	63	63	69	69
2 jaar	2 jaar	2 jaar	2+4 jaar	2+4 jaar	2+4 jaar	2 jaar	2 jaar	2 jaar



Wiper is een merk van Wiper S.R.L.



TUIN- PARK- EN REINIGINGSMACHINES

H.O. Knopert vof

Zompstraat 13
8102 HX Raalte
Tel. 0572-353964

info@wipermaairobot.nl
www.wipermaairobot.nl