



Husqvarna introduceert drie nieuwe *AI-ready* robotmaaiers voor professionals

Het nieuwe Husqvarna-platform bestaat uit drie robotmaaiers, die allemaal klaar zijn voor kunstmatige intelligentie. Eén voor de verzorging van grotere gazons, één voor sportvelden en één voor golfbanen.

Auteur: Willemijn van Iersel

In het *Folkets Park* in Malmö, wat Zweeds is voor het volkspark, lanceerde Husqvarna, marktleider op het gebied van robotmaaiers, tijdens de tiende editie van Living City drie geheel nieuwe robotmaaiers, die vanaf maart 2025 op de markt komen. Husqvarna breidt zijn *PRO-robotics Automower*-serie uit met drie nieuwe modellen, speciaal ontworpen voor facilitair management, sportvelden en golfbanen: de 560 EPOS, 580 EPOS en 580L EPOS. Deze robots kunnen respectievelijk oppervlakten van 6.000-18.000 m² en 8.000-24.000 m² aan, waarbij de 580L EPOS speciaal is ontworpen voor golfbanen met een minimale maaihoogte van 10 mm.

Vernieuwend

De nieuwe *Automowers* bieden enkele verbeterpunten ten opzichte van de huidige modellen. Zo zijn de wielen sterk aangepast, rond en met minder ribbels, en zijn er draaibare borsteltjes geplaatst, waardoor de maairobots geen grasklompjes meer achterlaten. Daarnaast werken ze op een nieuw platform met GPS-besturing, een 80W motor en een 36V stroomvoorziening. De maaiers zijn eenvoudig schoon te maken met een waterslang, beschikken over radar en zijn uitgerust met een innovatieve zwevende maaischijf. De zwevende maaischijf past zich flexibel aan de contouren van het terrein aan, waardoor de maaier nauwkeurig kan maaien op ongelijke grond. Dit vermindert slijtage aan de messen en zorgt voor een gelijkmatig maairesultaat.

De zwevende maaischijf past zich flexibel aan de contouren van het terrein aan, waardoor de maaier nauwkeurig kan maaien op ongelijke grond

Vision-ready

Het nieuwe platform is ontworpen om toekomstige technologieën te integreren. Een van de eerste uitbreidingen zal een camera met nachtzicht zijn, die in 2026 beschikbaar komt. Deze camera, bedoeld om obstakels beter te detecteren, verhoogt de veiligheid van de maaiers. In het Volkspark werden direct de eerste demonstraties gegeven waarbij de robotmaaier met de camera probleemloos stopte voor golfhandschoenen, golfballetjes, picknickkleden en andere zaken doordat de AI-camera erop werd geïnstalleerd.

De 580L EPOS is speciaal ontworpen voor golfbanen, met een minimale maaihoogte van slechts 10 mm en een rubberen bescherming

Belangrijkste eigenschappen van het nieuwe platform:

Robotmaaier 580L EPOS:

Draadloos, krachtig maaien tot 10 mm, geschikt voor golfbanen en met een laag mes afgestemd op specifieke behoeften.

- Tot 16.000 m² (in 48 uur) (1,6 hectare)
- Maaihoogte 10 - 50 mm
- Hellingen tot 45%
- Maaimotor van 80 W

Richtprijs: € 8.999 incl. BTW

Robotmaaier 580 EPOS:

Krachtige maaier voor grote oppervlakken, ideaal voor sportvelden en faciliteiten. Draadloos maaien en selecteerbare maaipatronen.

- Tot 16.000 m² (in 48 uur) (1,6 hectare)
- Maaihoogte 20 - 60 mm
- Hellingen tot 45%
- Maaimotor van 80 W

Richtprijs: € 8.799 incl. BTW

Robotmaaier 560 EPOS:

Ontworpen voor faciliteitenbeheer, met geoptimaliseerde uptime, start op afstand en draadloos maaien. Uitstekende hellingprestaties dankzij de flexibele vooras.

- Tot 12.000 m² (in 48 uur) (1,2 hectare)
- Maaihoogte 20 - 60 mm
- Hellingen tot 50%
- Maaimotor van 40 W

Richtprijs: € 6.999 incl. BTW



gende golfballen. De 580 EPOS is ontworpen voor sportvelden en biedt dezelfde oppervlaktecapaciteit met maaihoogtes van 20-60 mm. Dit model werkt eveneens draadloos, waardoor het eenvoudig te installeren en te onderhouden is. Het derde model, de Automower 560 EPOS, is geschikt voor facility management of openbare ruimte en complexere terreinen. Dankzij de flexibele vooras kan deze maaier hellingen tot 50% aan. Ook dit model biedt draadloos maaien en selecteerbare patronen, waarmee beheerders hun terreinen eenvoudig kunnen onderhouden.

Hoeveelheid robotmaaiers op Nederlandse golfbanen en sportvelden

Sport is voor Husqvarna een groeiemarkt. Na de lancering van Ceora in 2022 wordt deze doelgroep opnieuw sterk aangesproken met de introductie van het nieuwe platform. Tijdens Living City liet de Zweedse tuin- en parkgigant weten dat inmiddels zo'n 5% van de Nederlandse golfbanen een Husqvarna Automower bezit, evenals ongeveer 9% van de Nederlandse sportvelden. Daarmee is Nederland het tweede land in Europa; alleen in thuisland Zweden liggen deze percentages significant hoger.

De nieuwe modellen zijn vanaf maart 2025 beschikbaar, met prijzen vanaf €6.999 inclusief btw.



Verschillende maaiers, verschillende doelgroepen

De Automower 580L EPOS is speciaal ontwikkeld voor golfbanen en kan maaihoogtes tot

10 mm bereiken, ideaal voor het maaien van fairways en roughs. Dit model haalt een maai-capaciteit van 16.000 m² in 48 uur en heeft een dikkere rubberen bescherming voor rondvlie-



BE SOCIAL
Scan, lees & deel!