

# Låt en robot klippa gräsmattan

– Villatidningen lät fyra familjer prova självgående gräsklippare

**Mycket har hänt sedan min morfar på 50-talet klippte sina gräsmattor med en gammal cylinderklippare.**

**I dag hade han säkerligen valt att klippa gräset med en robotklippare som sköter jobbet på egen hand.**

Med en robotklippare som automatiskt sköter om klipningen av din gräsmatta, får du tid över till annat. För att ta reda på hur den fungerar valde vi ut fyra villaägare som fick testa varsin robotklippare.

Tre testade "trådstyrda" klippare och en testade en "självständigt". Skillnaden är att de trådstyrda håller sig innanför en gräsyta begränsad av en svagströms kabel som antingen ligger ovanpå jorden eller är nedstucken en decimeter. Den självständigt reagerar på förändring av underlaget och rent fysiska hinder, som trä eller avgränsare av typen krocketbågar.

**CLAES ERIKSSON MED** en 2 000 kvadratmeter stor gräsmatta tilldelades en större ro-

botklippare, Robomow, och fick hjälp av två montörer med att lägga kabeln på en decimeters djup 30 centimeter från gräsmattskanten. Claes var först tvivlande på om den skulle klara av jobbet lika bra som han själv. Men efter tre veckor var Claes lyrisk och började räkna på hur många timmar han sparade in på att slippa klippa och köra bort gräset själv. Dessutom hade mossan minskat betydligt.

**ERLING KARLSSON MED** en gräsmatta på 500 kvadrat fick testa en Stihl robotklippare också han var till en början skeptisk.

Två veckor senare var Erling mer än nöjd över hur fin hans gräsmatta blivit.

– Den klippte utan anmärkning, den skötte sig helt själv, det avklippta gräset smulades sönder och blev till finfördelad gödning. Den klippte tyst utan att störa vare sig grannarna eller oss, säger Erling.

Husqvarnas robotklippare hamnade hos familjen Nina och Bill Thompson och hunden Freja. Bill

la snabbt ut en rektangulär slinga på gräsmattan och fäste den med de medföljande hullingförsedda plastpinnarna. Strömdrogs fram till laddstationen och sedan var det bara att trycka i gång robotklipparen efter några väl valda menyval.

**ROBOTKLIPPAREN FRÅN HUSQVARNAS** tillhörde den mindre av Husqvarnas robotklipparfamilj men rullade utan problem fram på den något våta gräsmattan och tuggade upp gräset både ef-

fektivt och snabbt, för att sedan fördela det över gräsmattan.

Robotklipparens vägval och svängmönster är noggrant genomtänkt och har till syfte att inte lämna någon del av gräsmattan oarbetad.

En finess hos Husqvarnas robotklippare är att knivarna är mycket korta och sitter infällda i en skiva och fälls ut med hjälp av centrifugalkraften då skivan väl börjar rotera. En klar fördel ur säkerhetssynpunkt, eftersom då knivarna är

oåtkomliga när maskinen lyfts in och ut.

Laddstationen är utformad på ett genomtänkt sätt, som säkerställer att robotklipparen får kontakt i laddstationen.

Displayen är tydlig och menyerna är enkla.

Alla de här tre klipparna styrs dels genom avgränsningstråden och dels genom påstötningar av olika hinder som trä, stubbar, väggar och stenar och liknande.

**EN HELT ANNAN** typ av robotklippare är Wiper Blitz. Den fick Kia Pettersson testa. Klipparen drivs av fyra kraftiga terränggående hjul som kan styras individuellt och därmed ändra riktning och rotera på stället, genom ett sinnrikt drivsystem som kan ge hjulen olika drivkommandon.

Klippkniven ser ut som

**HUSQVARNAS ROBOTKLIPPARE** hamnade hos familjen Nina och Bill Thompson och hunden Freja.

FOTO: UNO LINGMARK

en fyrbladig propeller och tillverkad i aluminium. Wipern behöver heller ingen avgränsningsstråd, utan styrs genom dels att den känner av när underlaget inte längre består av gräs och dels genom fysiska hinder som trä, stenar och stubbar. Eller en serie avgränsningsbågar av typen krocketbågar. Eftersom Kias gräsmatta ligger 20 centimeter över den asfalterade infarten, försåg Kia gräskanten mot uppfarten med några plankor som förmådde Wipern att vända i stället för att ramla ner för kanten.

**SLUTRESULTATET VAR ATT** gräset blev effektivt klippt och det var enkelt att flytta Wipern till andra delar av trädgården, där gräset behövde tuktas.

Avslutningsvis ska sägas att samtliga robotklippare är försedda med larm som sätter i gång om klipparna lyfts upp från marken. Samtliga klippare laddas med vanlig hushållsel och drivs med svagström.

Uno Lingmark



FRÅN VÄNSTER de olika robotklipparna, Stihl, Robomow, Husqvarnas robotklippare och Wiper Blitz som familjerna provade.

## Självgående, snygg och lågmäld

Wiper Bliz är en liten, tyst och smart robotgräsklippare av högsta kvalitet. Håller gräsmattan i bästa trim medan du gör något roligare.

**12.500 kr**  
(inkl moms och frakt)



**www.Robotshopen.se**

Robotgräsklippare, självgående dammsugare och tillbehör



**Tidab**

Generalagent för Robomow i Sverige.

[www.tidab.se](http://www.tidab.se)

**Robomow** den helautomatiska och miljövänliga gräsklipparen som ger dig tid över till annat.

Pris från **13.900:-** inkl. moms.

För att hitta din närmaste återförsäljare samt för mer information, besök [www.robomow.se](http://www.robomow.se) eller ring 0771-895 895.

**Robomow®**  
Den klipper. Du slipper.

