
8. ONDERHOUD

8. Onderhoud

Controleer en maak de Husqvarna-robotmaaier regelmatig schoon en vervang eventuele versleten onderdelen voor een betere betrouwbaarheid en een langere levensduur. Zie voor meer informatie over het reinigen *8.4 Reinigen* op pagina 59.

Na een eerste gebruik van de robotmaaier moet u de maaischijf en messen een keer per week inspecteren. Als de mate van slijtage in deze periode laag is, kan het controle-interval worden vergroot.

Het is belangrijk dat de maaischijf soepel draait. De randen van de bladen mogen niet beschadigd zijn. De levensduur van de bladen kan sterk uiteenlopen en hangt bijvoorbeeld af van:

- De rijtijd en omvang van het werkgebied.
- Het type gras.
- Het type grond.
- De aanwezigheid van objecten zoals dennenappels, afgewaaide vruchten, speelgoed, gereedschap en wortels.

De normale levensduur bedraagt 1 tot 3 maanden bij gebruik in gebieden met een omvang van meer dan 300 m² en langer voor kleinere oppervlakken. Zie *8.7 Bladen* op pagina 61 voor het vervangen van de bladen.

BELANGRIJKE INFORMATIE

Werken met botte bladen geeft een slechter maieresultaat. Het gras wordt niet goed gemaaid en er is meer energie nodig, waardoor de robotmaaier een kleiner oppervlak dan normaal kan maaien.

8.1 Winteropslag

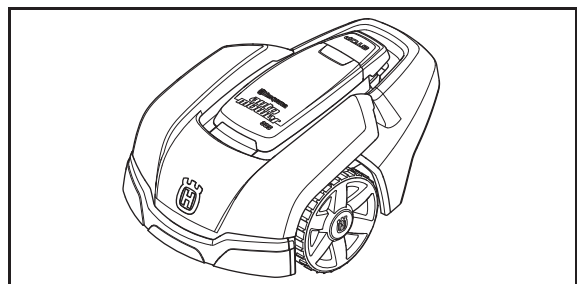
Robotmaaier

Maak de robotmaaier zorgvuldig schoon voor u hem in de winterstalling zet. Zie *8.4 Reinigen* pagina 59.

Laad de accu volledig op voor de winteropslag. Vervolgens zet u de hoofdschakelaar op 0.

Controleer de conditie van slijtagegevoelige onderdelen zoals bladen en lagers in het achterwiel. Corrigeer indien nodig om ervoor te zorgen dat de maaier zich bij de start van het volgende seizoen in een goede conditie bevindt.

Stal de maaier rechtop op een droge, vorstvrije plek, bij voorkeur in de originele verpakking.

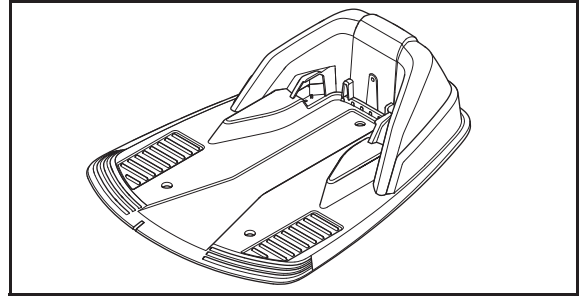


3012-964

8. ONDERHOUD

Laadstation

Berg het laadstation en de transformator binnen op. De begrenzingsdraad en de begeleidingsdraad kunnen in de grond blijven zitten. De uiteinden van de draden moeten worden beschermd tegen vocht door ze bijvoorbeeld in een potje met vet te steken.



3012-965

8.2 Service

Breng uw robotmaaier voor een servicebeurt naar een dealer voordat u hem stalt voor de winter. Dit is essentieel om de robotmaaier in een goede conditie te houden.

Een servicebeurt omvat gewoonlijk het volgende:

- Grondige reiniging van de kap, het chassis, de maaischijf en alle andere bewegende delen.
- Testen van de functies en componenten van de maaier.
- Controle en eventuele vervanging van aan slijtage onderhevige artikelen, zoals bladen en lagers.
- Testen van de accucapaciteit van de maaier en een aanbeveling voor vervanging van de accu waar nodig.
- Indien nodig kan de dealer de robotmaaier voorzien van nieuwe software, inclusief eventuele nieuwe functies.

8.3 Na de winteropslag

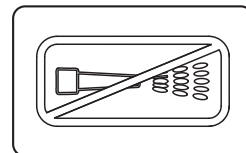
Controleer of de robotmaaier, de contactstrips of laadstrips voor gebruik schoongemaakt moeten worden. Reinig de laad- of contactstrips met fijn schuurlinnen als ze verbrand lijken te zijn. Controleer ook of de tijd en datum op de robotmaaier correct zijn.

8.4 Reinigen

Het is belangrijk om de robotmaaier schoon te houden. Een maaier waar een grote hoeveelheid gras aan blijft plakken, werkt minder goed op hellingen. We raden u aan om bij het reinigen een borstel en spuitfles met water te gebruiken.

BELANGRIJKE INFORMATIE

Gebruik nooit een hogedrukreiniger en zelfs geen stromend water om de robotmaaier schoon te maken. Gebruik nooit oplosmiddelen voor reinigen.

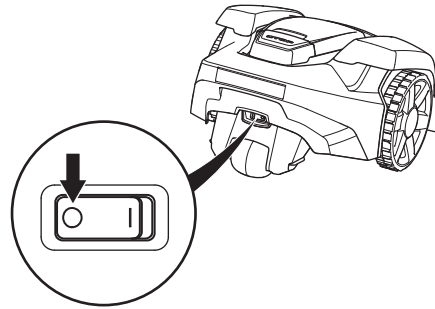


3018-062

8. ONDERHOUD

Chassis en maaischijf

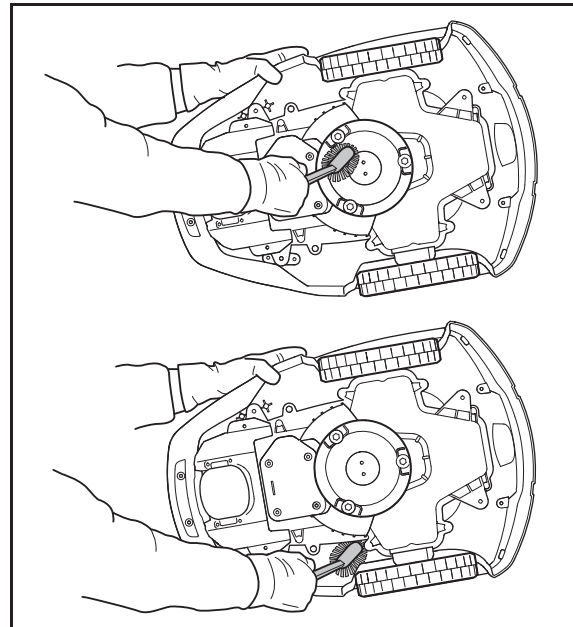
1. Zet de hoofdschakelaar in stand 0.
2. Draag beschermhandschoenen.
3. Leg de robotmaaier op zijn kant.



4. Reinig de maaischijf en het chassis met bijvoorbeeld een afwasborstel.

Controleer ook of de maaischijf vrij kan draaien ten opzichte van de voetbeschermer.

Als lange grassprietten of andere objecten hierin binnendringen, kan de beweging van de maaischijf worden belemmerd. Zelfs een licht remeffect leidt al tot een hoger energieverbruik en lagere maaitijden, en in het ergste geval zal de maaier hierdoor niet in staat zijn om een groot gazon te maaien. De maaischijf moet worden verwijderd als u een grondiger reiniging wilt uitvoeren. Neem waar nodig contact op met uw dealer.



3012-1023
3012-272

Chassis

Reinig de onderkant van het chassis. Gebruik een borstel of vochtige doek.

Wielen

Reinig rondom de voorwielen en het achterwiel en ook rond de achterwielsteun.

3012-973
3012-974

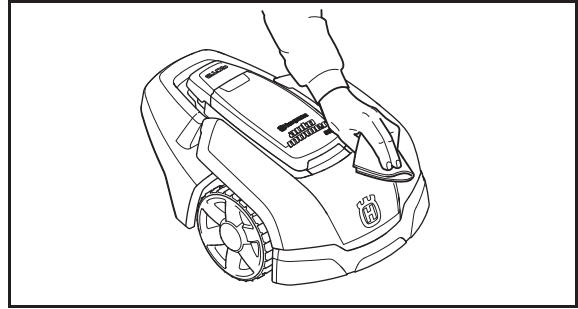
8. ONDERHOUD

Kap

Gebruik een vochtige, zachte spons of doek om de kap te reinigen. Als de kap erg vuil is, kunt u ook een zeepoplossing of afwasmiddel gebruiken.

Laadstation

Ontdoe het laadstation regelmatig van gras, bladeren, twijgen en andere objecten die het dokken kunnen belemmeren.



3012-975

8.5 Transport en verwijderen

Zet de machine vast tijdens transport. Het is belangrijk dat de robotmaaier niet kan bewegen als hij wordt verplaatst, bijvoorbeeld van het ene gazon naar het andere.

8.6 Bij onweer

Om het risico op schade aan de componenten in de robotmaaier te beperken, adviseren we om alle aansluitingen op het laadstation (voeding, begrenzingsdraad en begeleidingsdraad) los te koppelen als er kans op onweer is.

8.7 Bladen



WAARSCHUWING

Gebruik altijd originele bladen en schroeven bij vervanging. Als alleen de bladen worden vervangen en de schroeven worden hergebruikt, kunnen de schroeven tijdens het maaien en snoeien slijten. De bladen kunnen dan onder de kap vandaan schieten en ernstig letsel veroorzaken.

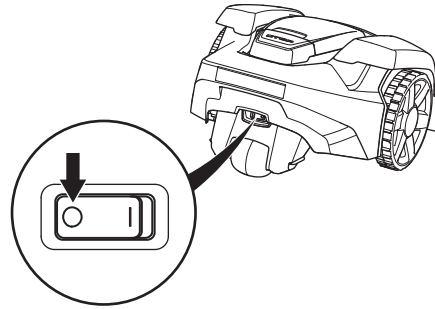
De robotmaaier is voorzien van drie bladen die in de maaischijf zijn geschroefd. De drie bladen en schroeven moeten allemaal op hetzelfde moment worden vervangen zodat het maaisysteem uitgebalanceerd blijft.

Er zijn diverse typen maaierbladen met verschillende functies verkrijgbaar als accessoires. Gebruik uitsluitend door Husqvarna AB goedgekeurde bladen. Neem contact op met uw leverancier voor meer informatie.

8. ONDERHOUD

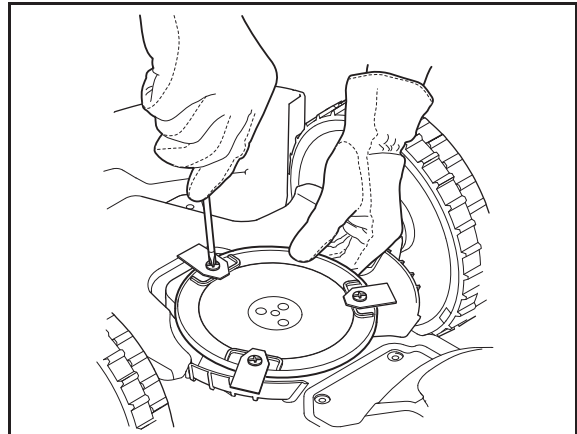
De bladen vervangen:

1. Zet de hoofdschakelaar in stand 0.
2. Draag beschermhandschoenen.
3. Draai de robotmaaier ondersteboven.
4. Draai de glijplaat zodat de opening ervan recht voor de schroef van het blad staat. Alleen van toepassing voor de Automower® 308.



5. Verwijder de schroef. Gebruik een platte of kruiskopschroevendraaier.
6. Verwijder het blad en de schroef.
7. Bevestig het nieuwe blad en de nieuwe schroef.

3012-1023
3012-272



3018-087

8.8 Accu

De accu is onderhoudsvrij, maar heeft een beperkte levensduur van 2 tot 4 jaar.

De levensduur van de accu hangt af van de lengte van het seizoen en het aantal uren dat de robotmaaier dagelijks wordt gebruikt. Een lang seizoen of veel bedrijfsuren per dag betekenen dat de accu vaker moet worden vervangen.

BELANGRIJKE INFORMATIE

Laad de batterij volledig aan het einde van het seizoen, voor de winteropslag.

De accu vervangen

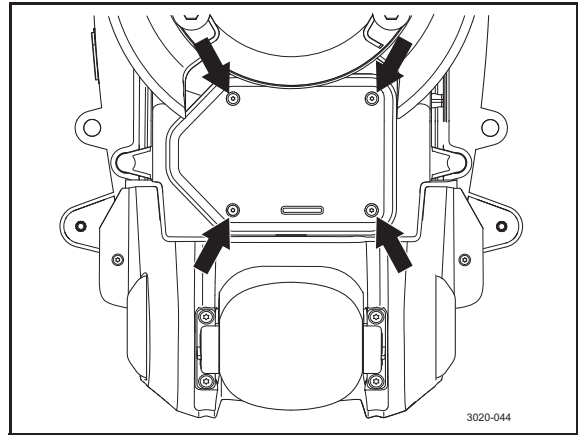
Als de rijtijd van de maaier tussen twee laadbeurten korter dan normaal is, geeft dit aan dat de accu oud wordt en uiteindelijk moet worden vervangen. De accu is in orde zolang de maaier blijft zorgen voor een goed gemaaid gazon.

BELANGRIJKE INFORMATIE

Gebruik alleen originele accu's van Husqvarna Group AB. De compatibiliteit met andere accu's kan niet worden gegarandeerd.

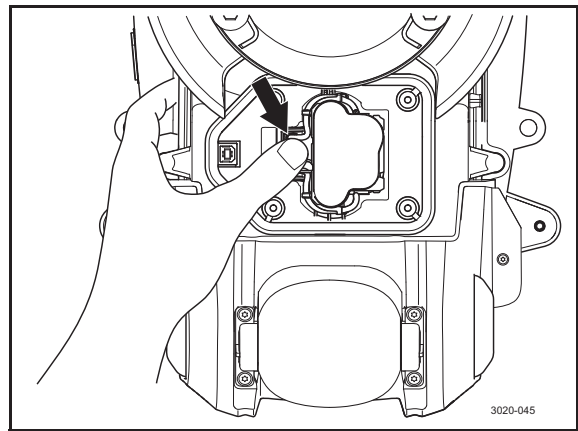
8. ONDERHOUD

1. Zet de hoofdschakelaar in stand 0.
2. Draai de maaier ondersteboven.
3. Reinig de zone rond het accudeksel.
4. Draai de vier schroeven (torx 20) van het accudeksel los en verwijder het accudeksel.



3020-044

5. Trek de accu naar buiten door aan de riem te trekken.
6. Zet de hoofdschakelaar in stand 0.
7. Draai de maaier ondersteboven.
8. Plaats een nieuwe originele accu van Husqvarna. LET OP! Druk op de contactstrip om de accu op zijn plaats te zetten.
9. Plaats het accudeksel. De afdichtstrook is opnieuw te gebruiken en hoeft niet te worden vervangen.
10. Draai de vier schroeven (torx 20) van het accudeksel weer vast.



3020-045