

# Husqvarna

## Auto Mower





# **Voulez-vous ne plus penser à votre pelouse ?**

Husqvarna a toujours cherché à fabriquer des machines qui facilitent le travail de l'utilisateur.

Auto Mower donne une nouvelle dimension à la notion de confort d'utilisation. Vous n'avez tout simplement plus rien à faire. La tondeuse à batterie accomplit tout le travail à elle seule, depuis la charge jusqu'à la tonte. Elle détecte où et comment elle doit tondre et quand il est temps de se recharger, elle se dirige d'elle-même vers sa station de charge.

Auto Mower vous offre la possibilité de faire enfin autre chose que de penser à votre pelouse.



# Auto Mower n'a pas besoin de votre énergie. Elle possède la sienne propre.

Grâce à un ordinateur en guise de cerveau, Auto Mower calcule elle-même ses propres besoins en énergie. Quand elle a besoin de se recharger, elle se dirige vers sa station de charge où elle recharge sa batterie avant de retourner sur la pelouse, pleine de d'énergie nouvelle. Vous pouvez ainsi consacrer votre propre énergie à vos loisirs.



## Pendant que vous dormez, Auto Mower travaille pour vous et pour l'environnement.

Auto Mower est une tondeuse électrique qui n'émet aucun gaz d'échappement. Presque totalement silencieuse, elle travaille sans déranger personne, ni vous, ni vos voisins. Sa technique de coupe a été spécialement développée pour assurer une fertilisation naturelle de la pelouse. Auto Mower coupe peu mais souvent, et les brins d'herbe coupée disparaissent dans la pelouse où ils se décomposent et se transforment en engrais. De cette manière, vous n'avez plus besoin de ramasser l'herbe coupée. En toute bonne conscience, vous pouvez faire autre chose que penser à votre pelouse.

Auto Mower peut travailler n'importe quand, 24 heures sur 24. Elle peut tondre des pelouses d'une superficie allant jusqu'à 2000 m<sup>2</sup> à une vitesse d'environ 100 m<sup>2</sup> par heure. La tonte s'effectue selon le principe aléatoire jusqu'à ce que la tondeuse atteigne une section à herbe plus haute où elle passe automatiquement à la tonte systématique en carrés.

## Auto Mower : une tondeuse qui pense.

Grâce à la technologie informatique qui se cache sous son capot, Auto Mower vous rend la vie plus facile de bien des façons. La mise en marche et l'arrêt s'effectuent simplement à l'aide du panneau de protection et de la saisie de votre code personnel. La tondeuse planifie ensuite elle-même son travail et ne requiert aucune surveillance. Un câble de faible courant délimite toute la zone de travail. Ce câble est détecté par un capteur situé sous le « nez » de la tondeuse, qui s'assure que la machine fait demi-tour lorsqu'elle atteint le câble. Ainsi, la tondeuse reste toujours à l'intérieur de la zone que vous avez choisi de délimiter. Quand Auto Mower rencontre des obstacles tels que des meubles de jardin ou des arbres, elle fait immédiatement demi-tour pour continuer à travailler dans une autre direction.

Après un temps de tonte d'environ 1,5 heures, l'ordinateur détecte que la batterie a besoin d'être rechargée. Auto Mower suit alors un câble de recherche qui la conduit jusqu'à sa station de charge où elle « s'amarré » et recharge sa batterie avant de retourner tondre.



Auto Mower travaille seule. Un câble de délimitation maintient la tondeuse sur la zone de travail et un câble de recherche permet à la machine de trouver la station de charge où elle peut recharger sa batterie. Vous pouvez régler la hauteur de coupe entre 30-95 mm pour que votre pelouse ait exactement l'aspect que vous souhaitez.



Quand elle rencontre un obstacle, comme par exemple des meubles de jardin ou des arbres, l'Auto Mower change immédiatement de direction.



Auto Mower tond peu mais souvent selon le principe aléatoire. Quand elle atteint une zone d'herbe plus haute, elle passe automatiquement à la méthode de tonte systématique.



Auto Mower peut même travailler pendant la nuit.



Auto Mower tond même sous les buissons. Ses capteurs de chocs s'assurent que la machine fait demi-tour quand l'espace est trop étroit.



Grâce à l'emplacement du câble de délimitation, Auto Mower peut tondre aussi près que possible des bords.

# Votre nouvel expert en pelouse est une tondeuse.

Auto Mower s'occupe toute seule de votre pelouse. Elle détecte et réfléchit à la manière dont elle doit effectuer le travail de tonte. Vous n'avez qu'à effectuer quelques préparatifs simples avant de vous reposer.

## Un ordinateur en guise de cerveau.

L'ordinateur de l'Auto Mower calcule où, quand et comment la tonte doit être effectuée à partir des informations que lui fournissent les câbles, les capteurs et la batterie. Un puissant microprocesseur traite les informations reçues. De plus, Auto Mower est équipée d'un programmeur qui vous permet de décider à quelles heures vous souhaitez que votre tondeuse travaille.

L'ordinateur est pré-programmé à la livraison et il vous suffit de saisir votre code personnel. Ce code est utilisé avec le panneau de protection pour démarrer et arrêter Auto Mower. Le clavier vous permet de déterminer les heures de tonte de votre choix.

## Proteste contre les tentatives de vol.

Auto Mower ne quitte jamais votre pelouse sans votre consentement. Grâce à l'utilisation d'un code personnel, elle est inutilisable pour tous ceux qui n'ont pas accès à ce code. Une alarme vous avertit si une personne non autorisée tente d'arrêter la tondeuse et de l'emporter. Un système avec signaux sonores et diodes lumineuses vous informe des activités de votre Auto Mower et vous indique les erreurs éventuelles.

## Petite et facile à entretenir.

Auto Mower ne nécessite presque aucun entretien, seulement une légère maintenance et quelques préparatifs. Les plaques de contact et les contacts de charge doivent être nettoyés de temps en temps. Contrôlez et nettoyez régulièrement les lames du couteau.

Auto Mower est petite et compacte. Elle ne pèse que 7,1 kg pour une longueur de 71 cm. Elle se déplace facilement grâce à ses roues arrière de grandes dimensions. Son capot est en ABS, un matériau résistant et dur.

Pour déplacer votre Auto Mower, il vous suffit de rabattre le panneau de protection et d'utiliser la poignée pour la transporter.

Caractéristiques techniques	
Entraînement	2 moteurs de roue avec boîte de vitesses intégrée
Réglage de hauteur	En continu, 30 à 95 mm
Système de tonte	Disque, couteau à 3 lames articulées
Poids	7,1 kg
Longueur	710 mm
Largeur	600 mm
Hauteur	260 mm





Le clavier vous permet de taper votre code personnel afin de démarrer Auto Mower. Le clavier comporte également des fonctions de réglages personnels et un programmeur.



La station de charge se branche sur une prise murale ordinaire. La station de charge a deux fonctions : charger la batterie et envoyer des signaux de commande aux câbles de délimitation.



Grâce à ses grandes roues arrière, Auto Mower se déplace très facilement même sur les terrains accidentés.



Grâce aux câbles de délimitation (rouge) et au câble de recherche (jaune), Auto Mower sait exactement où elle doit tondre et comment aller à la station de charge. Le câble de délimitation est aussi posé autour des arbres et des surfaces comprises à l'intérieur de la pelouse et ne devant pas être tondues.



Le capot est en ABS, un matériau très solide et d'une grande résistance aux chocs.



Auto Mower est livrée avec des câbles de délimitation et de recherche, et un transformateur qui transforme la tension ordinaire en 17 V.



Pour transporter Auto Mower, il suffit de relever le panneau de protection et d'utiliser la poignée de transport.



Le panneau de protection est utilisé pour démarrer et arrêter Auto Mower. Relevez le panneau pour arrêter Auto Mower. Pour mettre en marche la tondeuse, il vous suffit de rabattre le panneau.



Les contacts de charge sont placés à l'avant du nez de Auto Mower. La charge commence dès qu'ils sont en contact avec les plaques de contact de la station de charge.

# Soyez inspirés.

Husqvarna est le premier constructeur mondial d'équipements de qualité pour la forêt, les parcs et jardins, axés sur le confort de l'utilisateur.

L'adaptation à l'utilisateur est basée sur des études anatomiques et écologiques ayant pour objectifs la performance, la maniabilité, l'ergonomie et le respect de l'environnement.

 **Husqvarna**

[www.husqvarna.com](http://www.husqvarna.com)

*Dans le cadre de sa politique de développement continu des produits, Husqvarna se réserve le droit de modifier sans préavis la conception, les spécifications et l'équipement des modèles présentés. Tous les produits comportant des pièces mobiles risquent d'être dangereux s'ils sont utilisés de façon incorrecte. C'est pourquoi il faut toujours lire attentivement le mode d'emploi.*



**SOLAIRE DESIGN**

Tel 450-454-7219

[www.solairedesign.com](http://www.solairedesign.com)