

HUSQVARNA AUTOMOWER® 430X

Large size robotic mower with generous in-built competence. Equipped with GPS navigation for efficient mowing of the most various, demanding grass areas. Suitable for larger areas up to 3200 m² and can handle steep slopes with an incline of as much as 45%. Smart technology adapts the amount of mowing to the lawn's growth rate, enables spot mowing of a limited area of longer grass and guides the mower through narrow passages. The intuitive menu on the large, user-friendly display allows personal settings for when you'd like the machine to mow. Polar white colour and headlights are available as options.



FIABILITÉ

En matière de tonte automatique, la fiabilité est primordiale. Husqvarna a poursuivi le développement de son concept de tondeuse pendant 20 ans, afin d'atteindre un maximum de fiabilité et de qualité, et les meilleurs résultats de tonte avec un minimum d'assistance.



EXCELLENT RÉSULTATS DE COUPE

Grâce au schéma de tonte aléatoire du Husqvarna Automower®, le gazon est parfaitement tondu pour obtenir un merveilleux aspect, similaire à un tapis. Les lames affûtées comme des rasoirs coupent l'herbe délicatement de tous les côtés, pour qu'elle pousse plus densément. L'apparition de mousse est fortement empêchée.



Navigation assistée par GPS

Un système GPS embarqué établit une carte du jardin, y compris le tracé de la limite et l'installation des câbles de guidage. L'Husqvarna Automower® enregistre ensuite les parties du jardin qu'elle a déjà tondues et adapte son schéma de tonte en conséquence. Ceci permet une couverture optimale de la surface tondues et assure un excellent résultat de coupe.



Timer météorologique

Réglage du temps de travail en fonction de la vitesse de pousse de la pelouse, ce qui signifie que l'Automower® de Husqvarna permettra de maximiser son temps de tonte lors du pic de pousse de l'herbe. Par temps ensoleillé ou sec, ou vers la fin de la saison, la tondeuse passera moins de temps de tonte, ce qui diminue l'usure de la pelouse et de la tondeuse.



silencieux

Grâce à son système unique de coupe, l'Automower® fonctionne de façon extrêmement discrète et silencieuse et lorsque vous le souhaitez



SYSTÈME DE COUPE UNIQUE

L'Husqvarna Automower® ne coupe qu'un petit peu à la fois, mais fréquemment, ce qui garantit un gazon beau et sain. Elle est équipée de lames affûtées comme des rasoirs, fabriquées en robuste acier au carbone et montées sur un solide système de disque de tonte. Ceci garantit un fonctionnement efficient et une très faible consommation d'énergie

Particularités supplémentaires

Chargement automatique

Lorsque l'Automower® a besoin de plus de puissance, elle retrouve seule le chemin de la station de charge.

Aucune émission polluante

Puisqu'elle est électrique, l'Automower® ne produit aucune émission nocive

Panneau de contrôle

L'écran et le clavier vous permettent de personnaliser le fonctionnement de la tondeuse-robot. Vous pouvez programmer vos jours et horaires de tonte en fonction de vos envies et de vos besoins.

Consommation d'énergie minime

La gestion efficace de l'énergie assure une consommation d'énergie réduite, permettant à l'Automower® de travailler pour une fraction du coût d'une tondeuse conventionnelle

Résiste à tous les climats

L'Automower® peut être dehors vingt-quatre heures sur vingt-quatre et elle est conçue pour fonctionner correctement et sans surveillance indépendamment des conditions atmosphériques. L'Automower® est construite pour résister au rude climat nordique sans aucun problème

Ajustement électrique de la hauteur de coupe

La hauteur de coupe est réglée rapidement par le réglage de hauteur électrique, facilement accessible depuis le menu principal.

Capteurs d'inclinaison

Si l'Automower® est soulevée du sol ou retournée, la tonte s'arrête aussitôt. En outre, les lames tournent loin du bord externe de la machine. Si l'Automower® rencontre un obstacle elle s'arrêtera et se réorientera sans rien endommager

Verrouillage par code PIN

L'Automower® est équipé d'un système efficace de code PIN et qui augmente grandement sa protection

Alarme antivol

L'alarme antivol offre la sécurité maximale à la tondeuse-robot. Elle est activée selon vos propres choix

Temporisateur

Vous décidez vous même si vous voulez que votre Automower® tonde la pelouse 24 heures sur 24 et 7 jours par semaine

Gestion automatique des passages

L'Automower® Husqvarna détecte automatiquement les passages étroits et trouve son chemin même à travers les passages réduits. Elle change son itinéraire pour éviter les chemins difficiles.

Coupe ponctuelle

Mode spécial pour une tonte rapide d'une zone limitée d'herbe plus haute. Ceci est particulièrement utile pour les zones sous les meubles de jardin par exemple, une fois que le mobilier est rangé. Placez la tondeuse dans la zone souhaitée et choisissez le mode de coupe ponctuelle. La tondeuse va tondre en spirales serrées et lorsqu'elle a terminé, elle reprendra en mode automatique.

Affronte des terrains inégaux

Les grandes roues rainurées assurent une excellente traction même si la surface est glissante. La tondeuse fonctionne sur des pentes jusqu'à 45 %.

2 câbles guide

Les Automower™ haut de gamme sont équipées de 2 câbles guide qui réduisent les périodes de recherche de la station en particulier pour les pelouses de formes complexes.

Caractéristiques techniques

Rendement

Surface de tonte maxi

3200 m² +/-20%

Rendement horaire

133 m²

Caractéristiques techniques

Système de navigation	Irrégulier
Système de rechargement	Automatique
Inclinaison maximale dans la zone de tonte	45 %
Pente maxi en limite de fil	15 %

Produit

Châssis ¹	Plastique ASA
Couleur	Gris granit
Clavier	19 touches
Tableau de bord	Ecran LCD avec menus de paramétrage
Système de programmation	Oui
Type de poignée	Integré
Profil des roues	Epais
Mise à jour du logiciel	Oui

Méthodes de recherche de la station de charge

Signal de retour à la station de charge	Oui
Câble périphérique	Oui
Suit le câble guide	2
Système de recherche	4 possibilités

Puissance et recharge

Type de la batterie	Li-ion
Capacité de la batterie	5,2 Ah
Tension de la batterie	18 V
Intensité	4,2 A
Temps moyen de chargement	65 mn
Temps moyen de tonte par charge	135 mn
Consommation d'énergie maximale ²	18 kWh par mois à 3200 m ²
Consommation d'électricité pendant la tonte	30 W

Moteur et système de coupe

Type du moteur d'avancement	Ultrasilent drive, Brushless DC motor
Type du moteur d'entraînement des lames	3- phase brushless DC motor
Système de coupe	3 pivoting razor blades
Hauteur de coupe, mini-maxi	20 - 60 mm
Largeur de coupe	24 cm

Bruit et données sonores

Niveau sonore	mesuré: 57 dB(A), garanti: 58 dB(A)
---------------	-------------------------------------

Sureté et caractéristiques de sécurité

Alarme	Elevé
Code PIN	Oui
Verrouillage de l'installation	Oui

Caractéristiques techniques

Paramètres de fermeture	Oui
Unité de communication GPS	Oui
Capteur de soulèvement	Oui
Capteur d'inclinaison	Oui

Accessoires de mise en place

Câble périphérique	0 m
Cavaliers de fixation	0 pièces
Lames supplémentaires	9 pièces

Dimensions hors tout

Dim. du produit, Lxlxh	720x560x310 mm
Poids	13,2 kg

Accessoires