



The inspiration.
(10 000 B.C.)



The innovation.
(1995 A.D.)



Perfection.
(2013 A.D.)

**THE #1
BESTSELLER
SINCE 1995**

Husqvarna Automower™ 430X

1995年、ハスクバーナ社(本社:スウェーデン)は、羊からインスピレーションを得た世界初となるロボット芝刈機を開発しました。世界で最も売れているロボット芝刈機オートモアは、GPSを内蔵し **Automower™ 430X** へと飛躍しました。

製品の保証について

お買い上げいただきました製品は厳重な品質管理の下に製造されておりますが、万一、材質または製造上の欠陥により故障が発生した場合には、当社の規定に従い、無料で部品の交換をさせていただきます。

保証の対象品について

この保証は未使用製品が対象となり、中古品は対象外となります。また、ハスクバーナブランドであっても海外で購入した並行輸入品も保証の対象外です。各製品の保証期間は2年と決められておりますが、販売店の記入欄が空白の場合は無効となりますので、お買い上げ時に必ずご確認くださいませよう願いたします。保証除外事項、保証期間経過後の修理のご相談は、お買い上げの販売店または当社までお問い合わせください。

お問い合わせ先

ハスクバーナ・ゼノア株式会社

E-mail: info.hv@husqvarna.jp



Li-Ion
POWER

Automower™ 430X

328年間のお客様の声に ハスクバーナは導かれてきました。

私たちは多くのことをお客様の声から学んできました。お客様からのご意見
ご要望はハスクバーナの将来を方向づけるほどの力があります。
お客様が性能や仕事における満足感、そして働く喜びを求めていること。
また、困難な作業をやり遂げ自分の仕事に誇りをもちたいという気持ちをもって
いることも知っています。私たちは、お客様の目標を達成するために働いて
いるといっても過言ではありません。ハスクバーナ製品はパワー、技術、品質
において申し分のない製品です。
すべてのお客様に満足してお使いいただける製品をこれからも提供していきます。



ハスクバーナの最も古いロゴ。

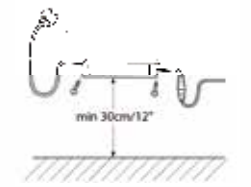
ハスクバーナは1689年4月27日に設立され、スウェーデン王室に納めるマスカット銃（ライフルの一種）を製造していました。このロゴは当時のもので、銃口の照準と銃身をモチーフに王冠を形作っています。現在使用しているロゴにもその名残があり、ハスクバーナの照準は未来に向けられていることを表しています。また、ブランド名である「ハスクバーナ」は「家の水車」を意味しており、ハスクバーナ川の近くに最初の工場が建てられたことから名づけられました。

ガイドワイヤー

チャージステーションに戻り易くします

チャージステーション

自動で戻って充電します



屋外電源が必要です



ランダム走行

同じところを通らないので轍の発生が抑制されます

境界ワイヤー

Automower™ を動かす
エリアを囲います

【チャージステーションに戻る方法】

- ①チャージステーションを見つけて戻る
 - ②ガイドワイヤー（最大2本）に沿って戻る
 - ③境界ワイヤーに沿って戻る
- ※②③の場合ワイヤーからの距離をランダムに取ります

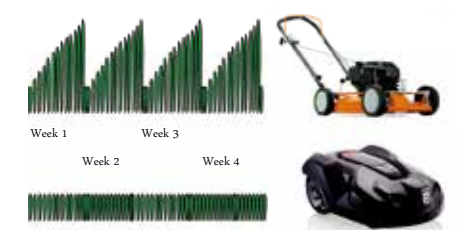


常に刈り揃った芝生を。

今までは、伸びた芝を人が芝刈機で刈っていました。
そのため芝刈りをする時間が限られ、また伸びた芝生を刈るため刈芝が長くその刈芝を
そのまま放置するとそれが陰になり光合成を妨げるので取り除く必要がありました。
雨で水分を多く含んだ刈芝は集めにくく雨天での作業には大変手間がかかります。



これからは、芝が伸びる前にロボット芝刈機 **Automower™** で芝を刈る時代です。
このロボット芝刈機はチャージステーションから境界ワイヤーで囲まれたエリアの中を
ランダムな動きで走行し芝を刈ります。バッテリーがなくなりそうになるとチャージ
ステーションに自動で戻り充電し、満充電になると再び芝を刈り始めます。決められた
曜日の決められた時間に雨天でも常に自動で芝刈りをしてくれるため、その場に人がいる
必要はありません。また常に芝刈りをしているため芝生が伸びる前に刈ることができます。
その結果、刈り揃った芝生が短く取り除く必要がありません。



さあ！芝刈りは **Automower™** に任せて、芝生のある生活を楽しみましょう！



雨が降っても大丈夫。

雨が降っても問題なく芝刈りを行います。
またカッティングモーターにかかる負荷を感知し、芝生を刈る必要がない場合は
チャージステーションで待機します。



どんな場所へも、障害物があっても。

高度なナビゲーションシステムを搭載しているため
複雑な地形や障害物も効率的に刈ることができます。

集草不要

毎日少しずつ伸びる前に刈るため集草の
必要がなく、芝生管理がより簡単です。

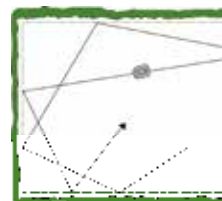
ウェザータイマー(省電力タイマー)

負荷を感知し、芝生を刈る必要がない場合
はチャージステーションで待機します。



ランダム走行

境界ワイヤーで囲まれたエリア内を
ランダムに走行することによって轍が
できにくく、刈跡を残すことなく、ど
こから見ても高さが均一の美しい芝生
に刈り込みます。



※写真はイメージです。

スパイラルカッティング

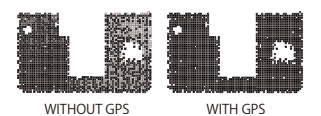
他の芝生よりも伸びている場所
を感知すると、スパイラル状に走
行し、重点的に刈り込みを行います。
その後、通常のランダム走行
に自動的に切り替わります。



※写真はイメージです。

GPS内蔵

作業範囲をマッピングし、その情報を
もとに芝刈りのパターンを徐々に調
整。芝の刈り残り領域をなくします。



夜間でも、隣で寝ていても。

不快な作動音がないので、夜間などの周囲を気にする時間帯でも
時間や場所を問わず稼働させることができます。



傾斜があっても、ぐんぐん登る。

24°(45%)の斜面でも芝刈りが可能です。
また充電が必要になると自動でチャージステーションに戻ります。



※ヘッドライトの明るさはイメージです。

最大作業領域 3,200 m²

24時間365日稼働させると、最大3,200 m²のエ
リアの芝を一定の高さに保ちます。また曜日ご
とに2つの時間帯を設定することもできます。

58 dBの低騒音

不快な作動音がないので夜間などの周囲を気
にする時間帯でも、時間や場所を問わず稼働
させることができます。



リフトセンサー

持ちあげるとブレードの回転が停止。手を入
れても届きにくい位置にブレードを配置。

衝突センサー

障害物にぶつくと向きを変えて動きます。



※写真はイメージです。

自動充電

作業中に充電が必要になると
自動でチャージステーション
に戻ります。

その他の機能



コンピューター診断 Autocheck
PCと接続し常に最新版にバージョンアップ。
バッテリーや駆動モーターのテストも可能。



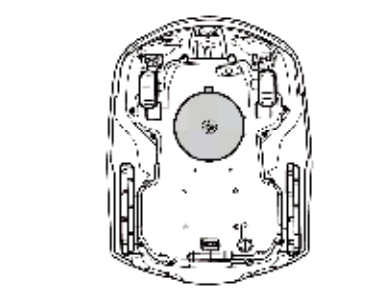
盗難防止のPINコード入力と警報アラーム
暗証番号を入力しないと動きません。また設定によりアラーム音を鳴らすことができます。
※写真はイメージです。



カミソリ状3枚刃
軽量なフリー刃。



刈高調整
刈高 20 - 60 mm、5 mm 間隔で9段階設定。



安心設計
手を入れても届きにくい位置にブレードを配置。

稼働事例

一般企業



大学



学校



保育園



公園



芝刈効果



Automower™ 430X 2年保証



標準カラー
(グラニットグレー)



オプションカラー
(ホワイトボディは別売りです)

出力および充電		寸法	
バッテリータイプ	リチウムイオン	製品寸法, L x W x H	72.1 x 55.8 x 30.8 cm
バッテリー電圧 / 容量	18 V / 5.2 Ah	本体乾燥質量	13.2 kg
充電電流	4.2 A	生産性	
標準充電時間	65 分	最大作業領域	3,200 m ² +/−20%
充電 1 回当たりの標準運転時	135 分	1 時間当たりの作業範囲	135 m ²
1 ヶ月当たりの最大消費電力 (3,200 m ²)	20 kWh	作業領域内の最大許容傾斜角	45 % / 24 °
消費電力	30 W	騒音データ	
モーターおよびカッティングシステム		騒音レベル	測定値: 56 dB (A) 保証値: 58 dB (A)
ブレードモータータイプ	ブラシレス DC	製品	
カッティングシステム	カミソリ状 3 枚刃	ボディ	ASA プラスチック
刈高, min-max	20 - 60 mm	標準カラー	グラニットグレー
刈幅	24 cm		

ロボット芝刈機 Automower™ 430X のアクセサリ



ホワイトボディ



ヘッドライト
※ヘッドライトの明るさはイメージです。



ハウス