



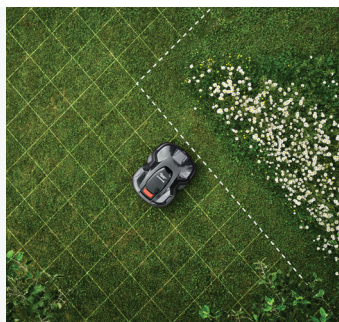
## Husqvarna Automower® 430X NERA

Advanced robotic lawn mower giving perfect results on complex lawns up to 3200 m<sup>2</sup>. Achieve precision mowing with virtual boundaries via the Automower® Connect app and Husqvarna EPOS™ Plug-in Kit, available as an optional accessory. Designed to aesthetic perfection and with smart features such as intelligent object avoidance, slope handling of up to 50% incline and GPS assisted navigation. For a customised lawn 24/7, create multiple work areas and temporary stay-out zones from your smartphone with Automower® Zone Control. Automower® 430X NERA will be available from April 2023.



### Deteção e evitar de Objetos

A tecnologia integrada ajuda o corta-relva a detetar e evitar objetos, reduzindo o risco de paragens não planeadas. O modo de deteção reduz a velocidade e torna as colisões mais suaves e o modo "evitar" faz com que o corta-relva se desvie e evite o impacto.



### Controlo de Zona Automower® com Tecnologia AIM

O Automower® Zone Control permite criar áreas de trabalho e zonas de permanência por meio da 'app' Automower® Connect. Crie áreas de trabalho definidas com diferentes alturas e horários de corte ou zonas de permanência para evitar cortes em determinadas áreas. O resultado é maior precisão, mais controlo e um corte perfeito.

### Instalação sem fios disponível

A gama Automower® NERA, compatível com o kit Husqvarna EPOS™ Plug-in inteligente, oferece-lhe a liberdade de manutenção do relvado totalmente personalizável, criando limites virtuais através de tecnologia baseada em satélite, em vez de cabos físicos.



### App Automower® Connect

Desfrute da comodidade de um comando completo a partir do seu 'smartphone' com a aplicação Husqvarna Automower® Connect. De uma ponta à outra, pode gerir e monitorizar o seu corta-relva robótico Husqvarna - libertando-o da tarefa de cortar a relva com a confiabilidade de obter sempre um corte "premium". Tome o cuidado do seu relvado o mais despreocupado possível com a Automower® Connect. Conectividade no telemóvel, via Wi-Fi e Bluetooth® disponível, dependendo do modelo. A conectividade Bluetooth® oferece um alcance de até 30 metros. A conectividade Wi-Fi oferece cobertura de qualquer lugar do mundo enquanto o corta-relva está conectado ao Wi-Fi. A comunicação através do telefone oferece cobertura de qualquer lugar do mundo e inclui um contrato de dados móveis de 10 anos. \*O contrato Automower® Connect de 10 anos incluído aplica-se apenas se um técnico fornecer cobertura móvel suficiente na área.

## CARACTERÍSTICAS

- A gama Automower® NERA, compatível com o kit Husqvarna EPOS™ Plug-in inteligente, oferece-lhe a liberdade de uma manutenção do relvado totalmente personalizável.
- O Controlo de Zona Automower® permite criar áreas de trabalho e zonas de permanência através do seu 'smartphone'.
- A tecnologia integrada ajuda o corta-relva a detectar e evitar objetos, reduzindo o risco de paragens não planeadas.
- Desfrute da comodidade de um comando completo a partir do seu smartphone com a aplicação Husqvarna Automower® Connect.
- Um sistema GPS incorporado cria um mapa e um registo com as partes do jardim já trabalhadas e ajusta o seu padrão de corte conforme a isto.
- Compatível com a Amazon Alexa e o Google Home. Isto significa que tudo o que precisa de fazer é dar um comando de voz ao seu alto-falante inteligente e o Husqvarna Automower® irá começar a tarefa.
- Conecte-se a uma das nossas conexões inteligentes na 'app' Automower® Connect ou crie a sua própria rotina com o IFTTT.
- Equipado com rastreamento por GPS, acompanhe o seu robô corta-relva para minimizar o risco de roubo.
- Interação do utilizador com ecrã colorido de alta resolução, volante e indicadores de estado oferece uma maneira intuitiva, porém sofisticada, de controlar o cortador.
- Disponível na gama Automower® NERA, a porta de acessórios permite a ligação de acessórios de encaixe ao corta-relva, oferecendo funcionalidades e tecnologia adicionais.
- A tecnologia Husqvarna AIM usa GPS e sensores integrados para criar um mapa virtual do seu relvado. Permite também uma variedade de recursos inteligentes do Automower®.
- A Husqvarna Automower® X-Line é a nossa gama mais completa, concebida para quem pretende um corta-relva robótico topo de gama.
- Receba notificações por meio da 'app' Automower® Connect se o seu corta-relva robótico for movido para fora da área GeoFence predefinida.
- Possibilidade de fazer atualizações de software automaticamente, sem fio, através do Automower® Connect.
- Alterne automaticamente o padrão de corte do modo aleatório para o modo sistemático em passagens estreitas.
- Interrompe automaticamente o cronograma de corte em condições de geada, ajudando a proteger o relvado.
- Sente automaticamente as passagens estreitas e acha o seu caminho mesmo nas passagens mais pequenas.
- Ajusta o tempo de trabalho segundo a taxa de crescimento da relva, para desgastar menos o terreno e a máquina.
- Modo especial para cortar rapidamente uma zona limitada de erva mais comprida.
- Melhora a qualidade do relvado ajustando a altura de corte de MAX para uma altura definida durante um período de 10 dias.
- Funcionalidade automática onde o corta-relva altera a tecnologia de corte para o padrão espiral sistemático para equilibrar as diferenças de altura.
- Diversas configurações de perfil tornam mais fácil partilhar o robô corta-relva entre vários locais.
- Acionamento elétrico do ajuste de altura de corte
- Lavagem fácil do exterior e por baixo do cortador de relva robótico com uma mangueira de jardim.
- Este produto não emite emissões de CO2 durante o uso.

### Especificações

#### BATERIA

Capacidade da bateria	5,0 Ah
Peso do conjunto da bateria	0,67 kg
Tipo de bateria	Iões de Lítio
Voltagem da bateria	18 V
Corrente de carregamento	4,2 A
Método de carga	Automatico
Consumo de potência durante o corte	19 W
Tempo típico de carga	40 min
Tempo típico de corte numa carga	145 min
Utilized Battery Capacity	4,0 Ah

#### CAPACIDADE

Capacidade por hora	130 m <sup>2</sup>
Inclinação máxima no limite	25 %
Inclinação máxima no interior da instalação	50 %
Inclinação máxima no interior da instalação	27 °
Pouco consumo de energia a máxima utilização	3200 m <sup>2</sup>
Generic Power Source	Bateria
Área de trabalho recomendada	3200 m <sup>2</sup>

#### APROVAÇÕES

Produto com prémio de design	No
Atualização de Firmware	FOTA

#### DIMENSÕES

peso total	23810 g
peso líquido	19686 g
Largura de corte	24 cm
Peso	14,6 kg

#### MOTOR

Tipo de lâmina de motor	Brushless DC motor (BLDC)
Tipo de motor	Brushless DC motor (BLDC)
Tipo de combustível	Bateria

#### EQUIPAMENTO

<b>Especificações</b>	
Alarme	Sim
Caixa de impressão	1 reprodução em Color (Caixa Marrom)
Cor	Cinza
Sistema de corte	3 pivoting razor blades
Lâminas extra	6 unidades
Cabo de delimitação	Yes
Seguir o cabo guia	2
Tipo de guiador	Integrado
Faróis	Yes
Sinal de casa	Yes
Ecrã	Color Display TFT 2.8" QVGA
Bloqueio da instalação	No
Interface do utilizador	Jogwheel, display and status LED:s/App
Sensor de levantamento	Yes
Fio de laço	0 m
Navegação	Irregular
Código PIN	Yes
Sistema de busca	Quadsearch
Grampos	0 unidades
Sensor de inclinação	Yes
Fechadura temporizada	No
Cronograma	Yes
Sensor ultrasónico	No
Estrias das rodas	Medio
Conetividade	Bluetooth®, Cellular, Wi-Fi
<b>MATERIAIS</b>	
Corpo	ASA plastic
Pacote principal: papel + papelão	2143 g
Metal total	0 g
Total de papel + papelão	1808 g
PE total	0 g
PET total	0 g
Plastic foil	85 g
Plastic rigid	0 g
Plastic total	85 g
PS/EPS/HIPS total	0 g
<b>SOM E RUÍDO</b>	
Nível medido de ruído	55 dB(A)
<b>EMBALAGEM</b>	
Altura da embalagem	390 mm
Comprimento da embalagem	1000 mm
Largura da embalagem	600 mm
Camadas por palete	1
Quantidade no pacote principal	1