

TECH^{line}

ROBOTIC LAWNMOWER

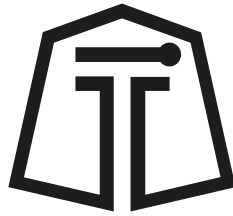
Introduction	3
Garantie longue durée	4
NEXTTECH	5
NEXTTECH L X2 ZR EVO	6
NEXTTECH D X2 - L X2 - S X2	8
NEXTTECH D X2.5 - L X2.5	10
NEXTTECH D X2.9 - L X2.9	12
NEXTTECH B X4	14
NEXTTECH L X4	16
NEXTTECH L X6	18
NEXTTECH 4WD	20
NEXTTECH B X4 4WD	22
NEXTTECH L X4 4WD	24
NEXTTECH L X6 4WD	26
NEXTTECH QUADRITECH 4WD	28
NEXTTECH RTK	30
NEXTTECH L X4 RTK	32
NEXTTECH L X4 RTK 4WD	34
NEXTTECH L X6 RTK	36
NEXTTECH L X6 RTK 4WD	38
NEXTTECH L X45 RTK	40
Caractéristiques NEXTTECH	42
PROTECH	49
PROTECH L 25i - S 25i	50
Caractéristiques PROTECH	51
EASYTECH	52
EASYTECH L6 - S6	53
Caractéristiques EASYTECH	55
Technologie	56
INTELLIGENT et VERT	60
ACCESSOIRES	62

Les images de ce catalogue sont incluses à titre indicatif. Les produits peuvent être sujets à changement



techlinerobots.com





De nombreux modèles pour chaque type de jardin

conçus et produits en Italie

Maintenir une pelouse bien entretenue et en parfait état dans laquelle passer d'agréables heures est possible grâce aux robots tondeuses de la ligne TECH : de nombreux modèles dédiés à ceux qui recherchent toujours des performances de coupe élevées, des niveaux élevés d'innovation, des matériaux et un design de qualité.

Les robots de la ligne TECH sont les parfaits alliés du quotidien pour la gestion de tout espace vert. Avec la coupe Mulching du robot, la pelouse devient saine, épaisse et moins gourmande en engrais et, surtout, il n'est pas nécessaire de penser à se débarrasser de l'herbe.

Les robots tondeuses de la ligne TECH sont un produit Made in Italy : moteurs sans balais, batteries au lithium, lames en acier inoxydable, matériaux solides et fiables pour durer dans le temps et avec un design beau et soigné, pour offrir des performances élevées sur tous types d'espaces verts.

L'application TECH Remote vous permet de configurer et de gérer le robot en quelques clics simples. Le module ZCS Connect* vous permet également de vous connecter et d'interagir avec votre robot à tout moment et en tout lieu (avec votre propre appareil) et de communiquer avec les différents assistants vocaux des principales plateformes.

La dernière génération de robots tondeuses TECH line est également équipée d'une intelligence artificielle avec des capteurs intelligents et un radar, qui permettent au robot de reconnaître la zone à tondre et les éventuels obstacles fixes ou mobiles dans le jardin, sans avoir besoin de câble périphérique.

Les robots de la gamme TECH sont sûrs, respectueux de l'environnement et respectueux des animaux. Ils travaillent à une distance sûre de l'animal jusqu'à ce que la lame soit éteinte. Grâce au système ZDefence**, qui utilise un bio-répulsif 100 % naturel, votre jardin sera également toujours exempt de moustiques.

Certains modèles sont également capables de travailler en équipe, vous permettant ainsi de couvrir des zones plus vastes et plus complexes.

*de série sur certains modèles

**compatible avec les lignes X4 et X6

 VIDEO

NEXTTECH



PROTECH



EASY TECH



.....

techlinerrobots.com



Les modèles X4 et X6 NEXTTECH avec garantie jusqu'à 6 ans !

NEXTTECH X4 et X6 sont équipés d'une nouvelle plate-forme technologique, d'un design futuriste et d'une structure articulée de pointe, qui leur permet de mieux gérer les irrégularités du terrain et de s'adapter aux jardins de différentes formes et tailles. Toutes les Power Units sont livrées avec des batteries intelligentes lithium-ion équipées de la technologie Bluetooth pour échanger des informations avec la carte mère, optimiser la charge et la consommation d'énergie et surveiller l'état de santé de la batterie elle-même.

Le choix des Power Units apporte une amélioration à la machine elle-même : la puissance de la batterie et la vitesse de charge permettent de gérer des jardins de différentes tailles de manière plus efficace avec des temps de travail plus longs et des temps de charge plus courts si elle est associée aux modèles NEXTTECH X4 et X6.

Power Unit LIGHT	Power Unit MEDIUM	Power Unit PREMIUM	Power Unit EXTRA PREMIUM	Power Unit ULTRA PREMIUM
				
				
Chargement par contact B X4 uniquement	Chargement par contact B X4 et L X4	Chargement par contact B X4 et L X4	Chargement à induction L X4 uniquement	Chargement par contact L X6 uniquement
Batterie 3,45Ah	Batterie 6,9 Ah	Batterie 10,35 Ah	Batterie 10,35 Ah	Batterie 10,35 Ah
Chargeur de batterie 2.0 A	Chargeur de batterie 5.0 A	Chargeur de batterie 8.0 A	Chargeur de batterie 8.0 A	Chargeur de batterie 10.0 A
Temps de travail 1:30 h	Temps de travail 3:00 h 2:45 h	Temps de travail 4:00 h 3:45 h	Temps de travail 3:45 h	Temps de travail 4:00 h
Temps de recharge 2:00 h	Temps de recharge 1:30 h	Temps de recharge 1:30 h	Temps de recharge 1:30 h	Temps de recharge 1:30 h

Garantie jusqu'à 3 ans

2 ans de garantie

Couvrant les conditions et limitations indiquées dans le livret de garantie

+

1 an d'extension



Garantie jusqu'à 6 ans

2 ans de garantie

Couvrant les conditions et limitations indiquées dans le livret de garantie

+

4 ans d'extension



Visitez notre site pour plus d'informations.



Pour valider l'extension de garantie, il est obligatoire d'effectuer l'entretien hivernal régulier, d'enregistrer cet entretien sur le site Internet du constructeur, de demander la délivrance et le dépôt approprié des attestations correspondantes dûment complétées.



NEXTTECH

La dernière frontière
des robots tondeuses

NEXTTECH L X2 **ZR**^{EVO}



VIDEO



La technologie qui révolutionne la robotique du jardin.

1.000
m²



V2024

AUCUNE INSTALLATION DE FIL PÉRIMÉTRIQUE
NÉCESSAIRE



NEXTTECH L X2 ZR EVO est le robot tondeuse simple, compact, léger, puissant et rapide, qui ne nécessite pas l'installation de câble périphérique. Le robot est équipé des technologies les plus innovantes, qui lui permettent de gérer et de cartographier le jardin en apprenant ses caractéristiques. La technologie ZR intègre des systèmes d'intelligence artificielle avec des capteurs radar, permettant au robot de détecter l'herbe, de reconnaître les obstacles à distance (stationnaires et en mouvement), les bords et les périmètres, avec encore plus de précision grâce à l'ajout du nouveau capteur à ultrasons ZCS.



CAPTEUR DE
VIDE



DÉTECTION
D'OBSTACLES



CAPTEUR
D'HERBE IA



PAS DE CÂBLE
PÉRIPHÉRIQUE



Processeurs de nouvelle génération



Clavier et LED



Bluetooth



ZCS Connect
(en option)

Localisation géographique
Alarme Géofence
Go Away
Go Home
Assistant intelligent



RADAR pour la détection d'obstacles



Clavier



Lame de 18 cm

NEXTTECH X2



VIDEO

Le bébé de la nouvelle génération.

1.300 m²



Un mini robot tondeuse créé pour avoir encore moins d'impact sur l'environnement et équipé des fonctionnalités les plus avancées. Les processeurs de dernière génération, les moteurs brushless, les batteries puissantes et la lame de 18 cm permettent au robot de gérer jusqu'à 8 W de zones séparées. Excellente efficacité avec des résultats parfaits et rapides grâce à un robot pesant seulement 7 kg et mesurant 42 cm. Les modèles L X2 et S X2 sont équipés d'un module de connexion qui vous permet de gérer, d'interagir et de surveiller les fonctions du robot à distance.

NEXTTECH D X2
700 m²

NEXTTECH L X2
1.000 m²

NEXTTECH S X2
1.300 m²



Processeurs de nouvelle génération



Bluetooth



Clavier et LED



ZCS Connect (L X2 e S X2)

Localisation géographique
Alarme Géofence
Go Away
Go Home
Assistant intelligent



Clavier



Lame de 18 cm



Roues arrière en caoutchouc flexible



Station de charge

NEXTTECH X2.5



VIDEO



Compact et fiable, pour les jardins de taille moyenne.

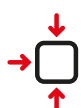
1.800
m²



La gamme innovante NEXTTECH se présente avec le tout nouveau modèle X2.5, conçu pour les jardins de taille moyenne. Les deux modèles de la ligne, D et L, sont dotés d'une technologie avancée qui garantit des performances élevées au robot. Des moteurs sans balais, des batteries puissantes et une lame de 25 cm permettent au robot de gérer des zones allant jusqu'à 1 800 m².

NEXTTECH D X2.5
1.400 m²

NEXTTECH L X2.5
1.800 m²



COMPACT



ROUE ARRIÈRE
EN CAOUTCHOUC
FLEXIBLE



LAME DE 25 CM



Processeurs de nouvelle génération



Bluetooth



Clavier et LED



ZCS Connect (L X2.5)

Localisation géographique
Alarme Géofence
Go Away
Go Home
Assistant intelligent



Clavier et LED



Lame de 25 cm



Roues arrière en caoutchouc flexible

NEXTTECH X2.9



VIDEO



Technologiquement avancé
et performante.

3.500
m²



Le modèle X2.9 est conçu pour les espaces verts de moyennes à grandes dimensions. Les deux modèles de la gamme, D et L, sont équipés d'une technologie avancée qui confère au robot des performances élevées. Des moteurs sans balais, des batteries puissantes et une lame de 29 cm permettent au robot de gérer des zones allant jusqu'à 3 500 m².

NEXTTECH D X2.9
2.500 m²

NEXTTECH L X2.9
3.500 m²



**ROUE ARRIÈRE
EN CAOUTCHOUC
FLEXIBLE**



LAME DE 29 CM



**MOTORISATION
DE LA LAME**



Processeurs de nouvelle génération



Bluetooth



Clavier et LED



ZCS Connect (L X2.9)

Localisation géographique
Alarme Géofence
Go Away
Go Home
Assistant intelligent



Pare-chocs



Lame de 29 cm



Roues arrière en caoutchouc flexible

NEXTTECH B X4



VIDEO

Le robot articulé qui se transforme.

2.200

m²



Le modèle B X4 est idéal pour ceux qui ont besoin d'un robot simple, fiable et capable de s'adapter aux changements. Sa structure flexible mais solide et sûre permet l'installation de trois types différents de Power Units, qui permettent de le transformer en robot pour les jardins de petite et moyenne taille (avec Power Unit Light jusqu'à 1 000 m² ou avec Power Unit Medium jusqu'à 1 400 m²) à une solution couvrant jusqu'à 2 200 m² (avec Power Unit Premium) avec une extrême précision. Les moteurs sans balais, les roues profilées en caoutchouc et les pare-chocs souples complètent les caractéristiques d'un robot innovant qui répond à toutes sortes de besoins. Equipé d'un récepteur Bluetooth qui peut être contrôlé indépendamment par une application dédiée. Son nouveau design permet également une plus grande autonomie : avec un plateau conçu autour de la lame, il permet un autonettoyage rapide et sûr.

Power Unit LIGHT



1.000*
m²

suggéré
800 m²

Power Unit MEDIUM



1.400*
m²

suggéré
1.200 m²

Power Unit PREMIUM



2.200*
m²

suggéré
1.800 m²



ROUE ARRIÈRE
EN CAOUTCHOUC
FLEXIBLE



TERRAINS
ACCIDENTÉS



ARTICULATION
CENTRALE



Processeurs de nouvelle
génération



Application
Bluetooth



Batteries intelligentes



Autonettoyant



Clavier et LED



Clavier



Capteur de pare-chocs et d'obstacles
souples



Lame de 25 cm

* La plateforme est conçue pour des surfaces de travail indiquées, dans des conditions de coupe idéales: une pelouse plate simple, de forme rectangulaire, sans obstacles ni zones supplémentaires et une vitesse de croissance du gazon modérée.

NEXTTECH L X4



VIDEO



Flexibilité et technologie au plus haut niveau.

3.500

m²



NEXTTECH L X4, une unité de la série X4 a été conçue pour offrir tous les avantages de modularité et de flexibilité d'utilisation. NEXTTECH L X4, peut monter trois unités de puissance différentes et travailler sur des surfaces herbeuses grandes et irrégulières. L'écran tactile et le système de réglage motorisé de la lame rendent l'utilisation de ce robot tondeuse innovant encore plus facile et rapide. Le système ZCS Connect en standard vous permet de surveiller et de gérer le robot à distance, via l'application TECH Remote.

Power Unit MEDIUM



2.200

m²

suggéré
1.800 m²

Power Unit PREMIUM



3.500

m²

suggéré
3.200 m²

Power Unit EXTRA PREMIUM



3.500

m²

suggéré
3.200 m²



**ROUE ARRIÈRE
EN CAOUTCHOUC
FLEXIBLE**



**TERRAINS
ACCIDENTÉS**



**ARTICULATION
CENTRALE**



**MOTORISATION
DE LA LAME**



**CHARGEMENT
PAR INDUCTION**



Processeurs de nouvelle
génération



Batteries
intelligentes



Autonettoyant



Écran tactile



ZCS Connect

Localisation géographique
Alarme Géofence
Go Away
Go Home
Assistant intelligent



Écran tactile



Lame 4 Dents



Station de charge

* La plateforme est conçue pour des surfaces de travail indiquées, dans des conditions de coupe idéales: une pelouse plate simple, de forme rectangulaire, sans obstacles ni zones supplémentaires et une vitesse de croissance du gazon modérée.



NEXTTECH L X6



VIDEO

Puissant et articulé, pour les espaces grands et difficiles.

6.000
m²



NEXTTECH L X6 est équipé d'une lame de 36 cm, d'une batterie très puissante, et est capable d'opérer sur des surfaces assez importantes. En installant le kit Ultra Premium Power Unit, le robot peut même gérer des espaces verts de 6 000 mètres carrés en travaillant en continu pendant plus de 4 heures. NEXTTECH L X6 dispose d'un écran tactile et sa connectivité le rend gérable à distance, même via des assistants vocaux. Il peut également être associé (+InfinitySystem) à des robots tondeuses à gazon supplémentaires, pour travailler sur des zones encore plus larges.

Power Unit
ULTRA PREMIUM
⚡⚡⚡⚡

6.000
m²



Système de coupe SDM (Satellite Dynamic Memory)

Le système de navigation par satellite, basé sur des algorithmes avancés, permet au robot de reconnaître les zones qui viennent d'être tondues. Le robot crée ensuite des cartes virtuelles et mémorise les temps de travail utilisés pour chaque zone, ce qui permet de gagner du temps et d'augmenter l'efficacité.



**ROUES EN
CAOUTCHOUC**



**TERRAINS
ACCIDENTÉS**



**ARTICULATION
CENTRALE**



Processeurs de nouvelle
génération



Batteries
intelligentes



Autonettoyant



Écran tactile



ZCS Connect

Localisation géographique
Alarme Géofence
Go Away
Go Home
Assistant intelligent



Écran tactile



Lame 4 Dents



Station de charge





NEXTTECH

4WD

La flotte tout-terrain conçue pour
les pelouses les plus difficiles

NEXTTECH B X4

4WD



VIDEO

Flexibilité maximale même sur les pentes les plus extrêmes.

2.200

m²

4WD



NEXTTECH B X4, dans sa version 4WD, gère de manière optimale les pelouses inégales, avec des dénivelés importants jusqu'à 60%. Conçu pour travailler dans des situations complexes, grâce à ses 4 roues motrices, NEXTTECH B X4 peut atteindre facilement n'importe quelle zone du jardin, y compris les bordures, avec la certitude d'une coupe d'herbe propre et uniforme.

**Power Unit
MEDIUM**



1.400*
m²

Suggéré
1.200 m²

**Power Unit
PREMIUM**



2.200*
m²

Suggéré
1.800 m²



**ROUES EN
CAOUTCHOUC**



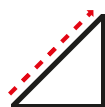
**TERRAINS
ACCIDENTÉS**



**ARTICULATION
CENTRALE**



**4 ROUES
MOTRICES**



**DES PENTES
JUSQU'À 60%**



Application Bluetooth



Clavier



Capteur de pare-chocs et d'obstacles souples



Lame de 25 cm

La plateforme est conçue pour des surfaces de travail indiquées, dans des conditions de coupe idéales: une pelouse plate simple, de forme rectangulaire, sans obstacles ni zones supplémentaires et une vitesse de croissance du gazon modérée.

NEXTTECH L X4

4WD



VIDEO

Grimpeur né, polyvalent et articulé

3.500
m²

4WD



Le modèle NEXTTECH L X4 4WD 4WD se caractérise par une extrême modularité alliée à la puissance des 4 roues motrices. Le robot intègre tous les avantages de la ligne NEXTTECH : flexibilité, puissance, coupe uniforme et précise même sur des surfaces présentant un degré élevé d'irrégularité ; il a la capacité de gérer même les pelouses très raides, avec de l'herbe sèche ou humide, grâce aux 4 roues motrices combinées aux puissantes batteries lithium-ion. Le module standard ZCS Connect, au sein de l'APP TECH Remote, garantit que le robot est toujours gérable, même à distance, il permet la localisation GPS, les notifications d'anomalies, l'antivol et l'intégration avec des assistants vocaux (Smart Home). Un concentré de puissance capable de travailler en continu pendant près de 4 heures dans des conditions extrêmes.

Power Unit MEDIUM



2.200*
m²

Suggéré
1.800 m²

Power Unit PREMIUM



3.500*
m²

Suggéré
3.200 m²

Power Unit EXTRA PREMIUM



3.500*
m²

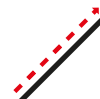
Suggéré
3.200 m²



**TERRAINS
ACCIDENTÉS**



**4 ROUES
MOTRICES**



**DES PENTES
JUSQU'À 60%**



Application Bluetooth



Écran tactile



Lame 4 Dents



Station de charge

*La plateforme est conçue pour des surfaces de travail indiquées, dans des conditions de coupe idéales : une pelouse plate simple, de forme rectangulaire, sans obstacles ni zones supplémentaires et une vitesse de croissance du gazon modérée.

NEXTTECH L XE

4WD



VIDEO



Force et agilité pour pelouse large et inaccessible

6.000
m²

4WD



L'évolution 4x4 du modèle L X6 a été créée pour répondre au besoin de tondre l'herbe sur de grands espaces verts difficiles à gérer. Les 4 roues motrices, associées aux puissantes batteries, garantissent une adhérence optimale sur tout type de terrain, accidenté et avec des pentes extrêmes, jusqu'à 65%. NEXTTECH L X6 4WD peut également travailler en équipe (+infinitysystem) associé à d'autres robots de la gamme TECH, pour gérer des zones qui s'agrandissent dans le temps. La gestion à distance est toujours possible, grâce au module ZCS Connect en standard.

Power Unit
ULTRA PREMIUM



6.000
m²



ROUES EN
CAOUTCHOUC



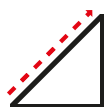
TERRAINS
ACCIDENTÉS



ARTICULATION
CENTRALE



4 ROUES
MOTRICES



DES PENTES
JUSQU'À 65%



ZCS Connect

Localisation géographique
Alarme Géofence
Go Away
Go Home
Assistant intelligent



Écran tactile



Lame 4 Dents



Roues arrières

NEXTTECH

 UADRITECH

 4WD



 VIDEO



Des pelouses aux pentes impossibles ? Aucun problème

3.500

m²

4WD



V2024



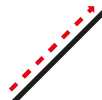
QUADRITECH est la TECH dédiée aux jardins avec des pentes allant jusqu'à 75%. Grâce à ses 4 roues motrices (à direction électrique) et à sa batterie de 10 Ah, il peut encaisser des montées et des bosses extrêmement raides et travaille également efficacement en bordure de jardin sur des pentes allant jusqu'à 65 %. Les poignées positionnées sur les 4 côtés permettent de le transporter facilement et en toute sécurité. NEXTTECH QUADRITECH est également équipé d'une technologie Ultrasound ZCS qui permet au robot d'identifier les obstacles en mouvement. Pour garantir un fonctionnement sûr et silencieux du robot, il est conseillé de délimiter tous les obstacles fixes.



**TERRAINS
ACCIDENTÉS**



**4 ROUES
MOTRICES**



**DES PENTES
JUSQU'À 75%**



**DIRECTION DES
ROUES**



**DÉTECTION
D'OBSTACLES**



Processeurs de nouvelle génération



Batteries intelligentes



Écran tactile



ZCS Connect

Localisation géographique
Alarme Géofence
Go Away
Go Home
Assistant intelligent



Écran tactile



RADAR pour la détection d'obstacles



4 roues motrices et directrices



NEXTTECH

CLOUD RTK

L'avenir est là, porté par la précision
de la technologie RTK



NEXTTECH L X4 RTK



VIDEO



Flexible, polyvalent et
super technologique.

5.500
m²

CLOUD RTK



NEW



L X4 RTK avec système cloud RTK est le robot idéal pour gérer de grandes zones avec un terrain accidenté et nécessitant une coupe précise de l'herbe au centimètre près. Grâce au système RTK et aux nouveaux capteurs d'herbe et ultradound ZCS, le robot peut travailler sur des espaces allant jusqu'à 5 500 mètres carrés, assurant une coupe uniforme et précise même près du périmètre de la zone, également sans signal. Le ZCS Connect standard garantit que le robot peut être surveillé à tout moment et n'importe où via l'application TECH Remote.



ANTENNE RTK**

Pour plus d'informations, contactez
votre revendeur agréé.



**CAPTEUR DE
VIDE**



**DÉTECTION
D'OBSTACLES**



**CAPTEUR
D'HERBE IA**



**ARTICULATION
CENTRALE**



**NAVIGATION
RTK AVANCÉE**



Application Bluetooth



Écran tactile



Lame 4 Dents



Station de charge

* La plateforme est conçue pour des surfaces de travail indiquées, dans des conditions de coupe idéales : une pelouse plate simple, de forme rectangulaire, sans obstacles ni zones supplémentaires et une vitesse de croissance du gazon modérée.



NEXTTECH L X4 RTK

4WD



VIDEO



Grimpeur et polyvalent même sans fil.

5.500
m²

CLOUD RTK

4WD

NEW



La modularité NEXTTECH L X4 avec la puissance motrice des 4 roues s'ajoute à la technologie RTK pour obtenir un robot puissant capable de travailler dans des conditions extrêmes, le tout sans installation de câble périphérique. Grâce au système RTK et aux nouveaux capteurs d'herbe et ultradound ZCS, le robot peut travailler sur des espaces allant jusqu'à 5 500 mètres carrés, assurant une coupe uniforme et précise même près du périmètre de la zone, même en cas de perte de signal. Le ZCS Connect standard garantit que le robot peut être surveillé à tout moment et n'importe où via l'application TECH Remote.



ANTENNE RTK**

Pour plus d'informations, contactez votre revendeur agréé



CAPTEUR DE VIDE



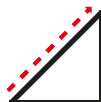
DÉTECTION D'OBSTACLES



CAPTEUR D'HERBE IA



4 ROUES MOTRICES



DES PENTES JUSQU'À 60%



NAVIGATION RTK AVANCÉE



Application Bluetooth



Écran tactile



Lame 4 Dents



Station de charge

* La plateforme est conçue pour des surfaces de travail indiquées, dans des conditions de coupe idéales : une pelouse plate simple, de forme rectangulaire, sans obstacles ni zones supplémentaires et une vitesse de croissance du gazon modérée.



NEXTTECH L XE RTK



VIDEO



Coupe ultra précise sur pelouses larges et irrégulières.

10.000
m²

CLOUD RTK

NEW



Power Unit
ULTRA PREMIUM



10.000
m²



ANTENNE RTK**

Pour plus d'informations, contactez
votre revendeur agréé



CAPTEUR DE
VIDE



DETECTION
D'OBSTACLES



CAPTEUR
D'HERBE IA



TERRAINS
ACCIDENTES



NAVIGATION
RTK AVANCEE



ZCS Connect

Localisation géographique
Alarme Géofence
Go Away
Go Home
Assistant intelligent



Écran tactile



Lame 4 Dents



Station de charge

NEXTTECH L X6 RTK

4WD



VIDEO



Puissant, articulé et technologique.

10.000
m²

CLOUD RTK

4WD

NEW



Power Unit
ULTRA PREMIUM



10.000
m²

NEXTTECH X6 4WD avec navigation cloud RTK est le robot idéal pour les grandes zones avec un terrain accidenté et nécessitant une coupe précise de l'herbe au centimètre près, le tout sans installation de câble périphérique. Grâce au système RTK et aux nouveaux capteurs d'herbe et ZCS ultradound, le robot peut travailler sur des espaces allant jusqu'à 10 000 mètres carrés, assurant une coupe uniforme et précise même près du périmètre de la zone, même en cas de perte de signal. Le ZCS Connect standard garantit que le robot peut être surveillé à tout moment et n'importe où via l'application TECH Remote.



ANTENNE RTK**

Pour plus d'informations, contactez
votre revendeur agréé



CAPTEUR DE
VIDE



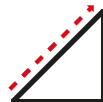
DETECTION
D'OBSTACLES



CAPTEUR
D'HERBE IA



4 ROUES
MOTRICES



DES PENTES
JUSQU'À 65%



NAVIGATION
RTK AVANCÉE



ZCS Connect

Localisation géographique
Alarme Géofence
Go Away
Go Home
Assistant intelligent



Écran tactile



Lame 4 Dents



Station de charge

NEXTTECH L X45 RTK



VIDEO



Nouveau, puissant, plus technologique que jamais.

80.000*

m²

CLOUD RTK



NEW

*superficie maximale dans les 24 heures suivant la programmation en fonction de la qualité du signal RTK et du taux de croissance de l'herbe.



ANTENNE RTK**

Pour plus d'informations, contactez votre revendeur agréé

Le nouveau robot tondeuse puissant et avancé, équipé d'une coque en carbone, avec une autonomie de 11 heures (est parfait pour les très grands espaces herbeux tels que les terrains de football, les terrains de golf et les terrains d'aviation. L X45 RTK, grâce aux puissantes batteries de 15 Ah, peut travailler en continu pendant une demi-journée. Avec cette gamme, associée à la technologie innovante RTK et au capteur à ultrasons ZCS, il est possible de couvrir jusqu'à 72 000 mètres carrés de surface. Roues en caoutchouc et diamètre de coupe total de 84 cm, garanti par les 3 lames avec réglage motorisé sont d'autres atouts technologiques. Le robot garantit une coupe parfaite et réglable entre 25 et 60 mm en hauteur. Le dispositif ZCS Connect le rend gérable à distance en un seul clic.



DÉTECTION D'OBSTACLES



ROUE EN CAOUTCHOUC FLEXIBLE



LAME DE 84 CM



NAVIGATION RTK AVANCÉE



ZCS Connect

Localisation géographique
Alarme Géofence
Go Away
Go Home
Assistant intelligent



Écran tactile



Lame 4 Dents



Capteur à ultrasons et chargement frontal

DESCRIPTION DES MODELES	NEXTTECH L X ² 	NEXTTECH D X ²	NEXTTECH L X ²
PUISSANCE			
Capacité de tonte maximum(-20%) *	1.000	700	1.000
Type de moteur	Brushless	Brushless	Brushless
Pente maximum gérée (%)	45%	45%	45%
Pente maximum conseillée (%)	35%	35%	35%
Pente maximum près du câble (%)	20%	20%	20%
SYSTEME DE COUPE			
Type de lame	Lame 4 Dents	Lame 4 Dents	Lame 4 Dents
Largeur de coupe [cm]	18	18	18
Hauteur de coupe (min-max) [mm]	25-60	25-60	25-60
Ajustement Hauteur de coupe	Manuel	Manuel	Manuel
Coupe en spirale	Oui	Oui	Oui
Système de coupe SDM	Non	Non	Oui
Méthode de coupe pré définie	-	-	-
Fonctionnalité Infinity System	Non	Non	Non
Nivellement automatique	-	-	-
Capteur de pluie	Oui	Oui	Oui
Capteur de vide	Oui	Non	Non
Détection d'obstacles par ultrason	Oui	-	-
Capteur d'herbe	Oui	-	-
Zones virtuelles	4	8	8
Nombre de zones	4	4	4
NAVIGATION			
Module ZCS Connect (GPS,GSM)	En option	En option	Oui
DISPOSITIF DE CONTROLE			
Interface	Clavier & LED	Clavier & LED	Clavier & LED
Contrôle (application)	Bluetooth	Bluetooth	Bluetooth-GSM
Récepteur Bluetooth	Oui	Oui	Oui
Assistant Smart	Inclus dans ZCS Connect (option)	Inclus dans ZCS Connect (option)	Oui
AMICO	En option	En option	En option
SECURITE			
Code PIN	Code PIN via appli	Code PIN via appli	Code PIN via appli
EQUIPEMENT STANDARD POUR L'INSTALLATION			
Câble périmétrique (m)	50	0	0
Clous de fixation	40	20	20
Station de charge	Oui	Oui	Oui
Abri	En option	En option	En option
CARACTERISTIQUES			
Dimensions	488x280x221 mm	420x290x220 mm	420x290x220 mm
Profil de roue	Caoutchouc	Caoutchouc	Caoutchouc
Niveau sonore (dB(A))	59	59	59
Niveau de protection	IPx5	IPx5	IPx5
Batterie Lithium-Ion (25,9 V)	5Ah-130Wh	5Ah-130Wh	5Ah-130Wh
Nombre de batteries	1x5Ah	1x5Ah	1x5Ah
Temps de travail moyen [h] (+/-20%)	04:00	02:00	02:00
Mode de recharge	Contact	Contact	Contact
Chargeur batterie	2,3A-68W	2,3A-68W	2,3A-68W
Poids batteries incluses (Kg)	7,5	7,1	7,2

*Les m² réfèrent à la performance maximale de la batterie. Basés sur la qualité de l'herbe, et la complexité de la zone de coupe



DESCRIPTION DES MODELES	NEXTTECH S X2	NEXTTECH D X2.5	NEXTTECH L X2.5
PUISSANCE			
Capacité de tonte maximum(-20%) *	1.300	1.400	1.800
Type de moteur	Brushless	Brushless	Brushless
Pente maximum gérée (%)	45%	45%	45%
Pente maximum conseillée (%)	35%	35%	35%
Pente maximum près du câble (%)	20%	20%	20%
SYSTEME DE COUPE			
Type de lame	Lame 4 Dents	Lame 4 Dents	Lame 4 Dents
Largeur de coupe [cm]	18	25	25
Hauteur de coupe (min-max) [mm]	25-60	25-60	25-60
Ajustement Hauteur de coupe	Manuel	Manuel	Manuel
Coupe en spirale	Oui	Oui	Oui
Système de coupe SDM	Oui	Non	Oui
Méthode de coupe pré définie	-	-	-
Fonctionnalité Infinity System	Non	Non	Non
Nivellement automatique	-	-	-
Capteur de pluie	Oui	Oui	Oui
Capteur de vide	-	-	-
Détection d'obstacles par ultrason	Non	Non	Non
Capteur d'herbe	-	-	-
Zones virtuelles	8	8	8
Nombre de zones	4	4	8
NAVIGATION			
Module ZCS Connect (GPS,GSM)	Oui	En option	Oui
DISPOSITIF DE CONTROLE			
Interface	Clavier & LED	Clavier & LED	Clavier & LED
Contrôle (application)	Bluetooth-GSM	Bluetooth	Bluetooth-GSM
Récepteur Bluetooth	Oui	Oui	Oui
Assistant Smart	Oui	Inclus dans ZCS Connect (option)	Oui
AMICO	En option	En option	En option
SECURITE			
Code PIN	Code PIN via appli & Geofence	Code PIN via appli	Code PIN via appli & Geofence
EQUIPEMENT STANDARD POUR L'INSTALLATION			
Câble périmétrique (m)	0	0	0
Clous de fixation	20	20	20
Station de charge	Oui	Oui	Oui
Abri	En option	En option	En option
CARACTERISTIQUES			
Dimensions	420x290x220 mm	534x263x386 mm	534x263x386 mm
Profil de roue	Caoutchouc	Caoutchouc	Caoutchouc
Niveau sonore (dB(A))	59	60	60
Niveau de protection	IPx5	IPx5	IPx5
Batterie Lithium-Ion (25,9 V)	5Ah130Wh	5Ah130Wh	5Ah130Wh
Nombre de batteries	1x5Ah	1x5Ah	1x5Ah
Temps de travail moyen [h] (+/-20%)	04:00	03:00	03:00
Mode de recharge	Contact	Contact	Contact
Chargeur batterie	5A-150W	2,3A-68W	2,3A-68W
Poids batteries incluses (Kg)	7,5	10,4	10,5

*Les m² réfèrent à la performance maximale de la batterie. Basés sur la qualité de l'herbe, et la complexité de la zone de coupe

DESCRIPTION DES MODELES AMBROGIO	NEXTTECH D X2.9	NEXTTECH L X2.9	NEXTTECH B X4		
PUISSANCE					
Capacité de tonte maximum(-20%) *	2.500	3.500	Jusqu'à 2 200 m**		
Type de moteur	Brushless	Brushless	Brushless		
Pente maximum gérée (%)	45%	45%	45%		
Pente maximum conseillée (%)	35%	35%	35%		
Pente maximum près du câble (%)	20%	20%	20%		
SYSTEME DE COUPE					
Type de lame	Lame 4 Dents	Lame 4 Dents	Lame 4 Dents		
Largeur de coupe [cm]	29	29	25		
Hauteur de coupe (min-max) [mm]	25-60	25-60	20-65		
Ajustement Hauteur de coupe	Motorisé	Motorisé	Manuel		
Coupe en spirale	Oui	Oui	Oui		
Système de coupe SDM	Non	Oui	Non		
Méthode de coupe pré définie	-	-	-		
Fonctionnalité Infinity System	Non	Oui	Non		
Nivellement automatique	-	-	Oui		
Capteur de pluie	Oui	Oui	Oui		
Capteur de vide	-	-	-		
Détection d'obstacles par ultrason	Non	Non	Non		
Capteur d'herbe	-	-	-		
Zones virtuelles	8	8	8		
Nombre de zones	8	8	8		
NAVIGATION					
Module ZCS Connect (GPS,GSM)	En option	Oui	En option		
DISPOSITIF DE CONTROLE					
Interface	Clavier & LED	Clavier & LED	Clavier & LED		
Contrôle (application)	Bluetooth	Bluetooth-GSM	Bluetooth		
Récepteur Bluetooth	Oui	Oui	Oui		
Assistant Smart	Inclus dans ZCS Connect (option)	Oui	Inclus dans ZCS Connect (option)		
AMICO	En option	En option	En option		
SECURITE					
Code PIN	Code PIN via appli	Code PIN via appli & Geofence	Code PIN via appli		
EQUIPEMENT STANDARD POUR L'INSTALLATION					
Câble périmétrique (m)	0	0	0		
Clous de fixation	20	20	20		
Station de charge	Oui	Oui	Oui		
Abri	En option	En option	En option		
CARACTERISTIQUES					
Dimensions	534x263x386 mm	534x263x386 mm	663x474x330 mm		
Profil de roue	Caoutchouc	Caoutchouc	Caoutchouc Flex		
Niveau sonore (dB(A))	63	63	63		
Niveau de protection	IPx5	IPx5	IPx5		
			Power unit LIGHT	Power unit MEDIUM	Power unit PREMIUM
Capacité de tonte maximum(-20%) *	2.500	3.500	800	1.200	1.800
Batterie Lithium-Ion (25,9 V)	5Ah 130Wh	10Ah 260Wh	3.45Ah - 86Wh	6.9Ah- 173Wh	10.35Ah -260Wh
Nombre de batteries	1x5Ah	2x5Ah	1x3.45Ah	1x6.9Ah	1x10.35 Ah
Temps de travail moyen [h] (+-20%)	03:00	06:00	01:30	03:00	04:00
Mode de recharge	Contact	Contact	Contact	Contact	Contact
Chargeur batterie	5A - 150W	8A - 235W	2A - 60W	5A - 150W	8A - 235W
Poids batteries incluses (Kg)	12,4	12,5	15	15,3	15,6

*Les m² réfèrent à la performance maximale de la batterie.
Basés sur la qualité de l'herbe, et la complexité de la zone de coupe



MODELS DESCRIPTION	NEXTTECH L X4			NEXTTECH L X6	NEXTTECH B X4 4WD	
POWER						
Maximum cutting surface [m2] (-20%)*	Jusqu'à 3 500 m²*			6.000	Jusqu'à 2 200 m²*	
Motor type	Brushless			Brushless	4WD Brushless	
Max. permissible Slope (%)	45%			45%	60%	
Max. Slope (%)	35%			35%	55%	
Slope on the outer edge or perimeter wire (%)	20%			20%	55%	
CUTTING SYSTEM						
Blade Type	Lame 4 Dents			Lame 4 Dents	Lame 4 Dents	
Cutting Width [cm]	25			36	25	
Cutting Height (min-max) [mm]	20-65			20-65	30-75	
Cutting Height Adjustment	Motorisé			Motorisé	Manuel	
Spiral Cutting	Oui			Oui	Oui	
“SDM” Cutting	Oui			Oui	Non	
Pre-Set Path cutting method	-			-	-	
+ Infinity System” feature	Oui			Oui	Non	
Self-Levelling	Oui			Oui	Oui	
Rain Sensor	Oui			Oui	Oui	
Drop off sensor	-			-	-	
Obstacle detection “radar”	Non			Non	Non	
AI grass sensor	-			-	-	
Virtual Areas	8			8	8	
Manageable Areas	8			8	4	
NAVIGATION						
ZCS Connect Module (GPS, GSM)	Yes			Yes	Optional	
CONTROL DEVICES						
User Interface	Ecran tactile			Ecran tactile	Clavier & LED	
APP Control	Bluetooth-GSM			Bluetooth-GSM	Bluetooth	
Bluetooth Receiver	Oui			Oui	Oui	
Smart Assistant	Oui			Oui	Inclus dans ZCS Connect (option)	
AMICO	En option			En option	En option	
SAFETY						
Safety PIN	PIN Code via App & Geofence			PIN Code via App & Geofence	PIN Code via App	
STANDARD EQUIPMENT FOR INSTALLATION						
Perimeter Wire Length [mt]	0			0	0	
Fixing nails	20			20	20	
Charging Station	Oui			Oui	Oui	
Recharging base cover	En option			En option	En option	
FEATURES						
Robot Size (lxwxh)	663x474x330 mm			784x536x330 mm	694x506x355 mm	
Wheel Profile	Caoutchouc Flex			Caoutchouc Flex	Caoutchouc Flex	
Sound power [dB(A)]	63			65	63	
Level of protection	IPx5			IPx5	IPx5	
	Power unit MEDIUM	Power unit PREMIUM	Power unit EXTRA PREMIUM	Power unit ULTRA PREMIUM	Power unit MEDIUM	Power unit PREMIUM
Maximum suggested cutting surface [m²] (-20%)*	1.800	3.200	3.200	6.000	1.200	1.800
Lithium-Ion Battery (25,9V)	6.9Ah-173Wh	10.35Ah-260Wh	10.35Ah-260Wh	10.35Ah - 260 Wh	6.9Ah-173Wh	10.35Ah-260Wh
Quantity of batteries	1x6.9Ah	1x10.35Ah	1x10.35Ah	1x10.35 Ah	1x6,9 Ah	1x10,35 Ah
Average Working Time [h] (+-20%)	02:45	03:45	03:45	04:00	02:30	03:30
Recharge Mode	Contact	Contact	Inductive	Contact	Contact	Contact
Battery Chargers	5A-150W	8A-235W	8A-235W	10A-300W	5A-150W	8A-235W
Weight with batteries Incl. [Kg]	15,5	15,8	15,8	18	15,9	16,2

* referring to the maximum performance of the batteries.
Based on the conditions of the grass, the turf and the complexity of the cutting area.

DESCRIPTION DES MODELES

NEXTTECH L X4 4WD

NEXTTECH L X6 4WD

NEXTTECH Q THE CROSSER 4WD

PUISSANCE					
Capacité de tonte maximum(-20%) *	Jusqu'à 3 500 m²*		6.000	3.500	
Type de moteur	4WD Brushless		4WD Brushless	4WD Brushless	
Pente maximum gérée (%)	60%		65%	75%	
Pente maximum conseillée (%)	55%		60%	70%	
Pente maximum près du câble (%)	55%		55%	65%	
SYSTEME DE COUPE					
Type de lame	Lame 4 Dents		Lame 4 Dents	Lame 4 Dents	
Largeur de coupe [cm]	25		36	29	
Hauteur de coupe (min-max) [mm]	30-75		30-75	25-70	
Ajustement Hauteur de coupe	Motorisé		Motorisé	Motorisé	
Coupe en spirale	Oui		Oui	Oui	
Système de coupe SDM	Oui		Oui	Oui	
Méthode de coupe pré définie	-		-	-	
Fonctionnalité Infinity System	Oui		Oui	Oui	
Nivellement automatique	Oui		Oui	Oui	
Capteur de pluie	Oui		Oui	Oui	
Capteur de vide	Non		Non	-	
Détection d'obstacles par ultrason	Non		Non	Oui	
Capteur d'herbe	-		-	-	
Zones virtuelles	8		8	8	
Nombre de zones	8		8	8	
NAVIGATION					
Module ZCS Connect (GPS,GSM)	Oui		Oui	Oui	
DISPOSITIF DE CONTROLE					
Interface	Ecran tactile		Ecran tactile	Ecran tactile	
Contrôle (application)	Bluetooth-GSM		Bluetooth-GSM	Bluetooth-GSM	
Récepteur Bluetooth	Oui		Oui	Oui	
Assistant Smart	Oui		Oui	Oui	
AMICO	En option		En option	En option	
SECURITE					
Code PIN	Code PIN via appli & Geofence		Code PIN via appli & Geofence	Code PIN via appli & Geofence	
EQUIPEMENT STANDARD POUR L'INSTALLATION					
Câble périmétrique (m)	0		0	0	
Clous de fixation	20		20	20	
Station de charge	Oui		Oui	Oui	
Abri	En option		En option	En option	
CARACTERISTIQUES					
Dimensions	694x506x355 mm		784x536x330 mm	533x533x333 mm	
Profil de roue	Caoutchouc Flex		Caoutchouc Flex	Caoutchouc	
Niveau sonore (dB(A))	63		65	63	
Niveau de protection	IPx5		IPx5	IPx5	
	Power unit MEDIUM	Power unit PREMIUM	Power unit EXTRA PREMIUM	Power unit ULTRA PREMIUM	
Capacité de tonte maximum(-20%) *	1.800	3.200	3.200	6.000	3.500
Batterie Lithium-Ion (25,9 V)	6.9Ah -173Wh	10.35Ah - 260Wh	10.35Ah - 260Wh	10.35Ah - 260Wh	10Ah - 260Wh
Nombre de batteries	1X6.9Ah	1x10.35Ah	1x10.35Ah	1x10.35Ah	2x5Ah
Temps de travail moyen [h] (+-20%)	02:15	03:15	03:15	03:30	02:30
Mode de recharge	Contact	Contact	Inductive	Contact	Contact
Chargeur batterie	5A-150W	8A-235W	8A-235W	10A-300W	8A-235W
Poids batteries incluses (Kg)	15,5	15,5	15,8	17,8	18,5

*Les m² réfèrent à la performance maximale de la batterie.
Basés sur la qualité de l'herbe, et la complexité de la zone de coupe.



DESCRIPTION DES MODELES	NEXTTECH L x4 RTK	NEXTTECH L x4 RTK 4WD	NEXTTECH L x6 RTK
PUISSANCE			
Capacité de tonte maximum(-20%) *	5.500	5.500	10.000
Type de moteur	Brushless	4WD Brushless	Brushless
Pente maximum gérée (%)	45%	60%	45%
Pente maximum conseillée (%)	35%	55%	35%
Pente maximum près du câble (%)	20%	55%	20%
SYSTEME DE COUPE			
Type de lame	Lame 4 Dents	Lame 4 Dents	Lame 4 Dents
Largeur de coupe [cm]	25	25	36
Hauteur de coupe (min-max) [mm]	20-65	30-75	20-65
Ajustement Hauteur de coupe	Motorisé	Motorisé	Motorisé
Coupe en spirale	-	-	-
Système de coupe SDM	-	-	-
Méthode de coupe pré définie	Oui	Oui	Oui
Fonctionnalité Infinity System	-	-	-
Nivellement automatique	Oui	Oui	Oui
Capteur de pluie	Oui	Oui	Oui
Capteur de vide	Oui	Oui	Oui
Détection d'obstacles par ultrason	Oui	Oui	Oui
Capteur d'herbe	Oui	Oui	Oui
Zones virtuelles	Pas de limite	Pas de limite	Pas de limite
Nombre de zones	Pas de limite	Pas de limite	Pas de limite
NAVIGATION			
Module ZCS Connect (GPS,GSM)	Oui	Oui	Oui
DISPOSITIF DE CONTROLE			
Interface	Ecran tactile	Ecran tactile	Ecran tactile
Contrôle (application)	Bluetooth-GSM	Bluetooth-GSM	Bluetooth-GSM
Récepteur Bluetooth	Oui	Oui	Oui
Assistant Smart	Oui	Oui	Oui
AMICO	En option	En option	En option
SECURITE			
Code PIN	PIN Code via App & Geofence	PIN Code via App & Geofence	PIN Code via App & Geofence
EQUIPEMENT STANDARD POUR L'INSTALLATION			
Câble périmétrique (m)	0	0	0
Clous de fixation	20	20	20
Station de charge	Oui	Oui	Oui
Abri	En option	En option	En option
CARACTERISTIQUES			
Dimensions	635x464x330 mm	635x464x330 mm	801x549x330 mm
Profil de roue	Caoutchouc Flex	Caoutchouc Flex	Caoutchouc Flex
Niveau sonore (dB(A))	63	63	65
Niveau de protection	IPx5	IPx5	IPx5
Batterie Lithium-Ion (25,9 V)	10.35Ah260Wh	10.35Ah260Wh	10.35Ah260Wh
Quantité de batteries	1x10.35Ah	1x10.35Ah	1x10.35Ah
Temps de travail moyen [h] (+-20%)	03:45	03:15	04:00
Mode de recharge	Contact	Contact	Contact
Chargeur batterie	8A-235W	8A-235W	10A-300W
Poids batteries incluses (Kg)	15,8	23	18

*Les m² réfèrent à la performance maximale de la batterie.
Basés sur la qualité de l'herbe, et la complexité de la zone de coupe.

DESCRIPTION DES MODELES

NEXTTECH L X6 RTK 4WD

NEXTTECH L X45 RTK

PUISSANCE		
Capacité de tonte maximum(-20%) *	10.000	30.000 - 80.000**
Type de moteur	4WD Brushless	Brushless
Pente maximum gérée (%)	65%	45%
Pente maximum conseillée (%)	60%	25%
Pente maximum près du câble (%)	55%	20%
SYSTEME DE COUPE		
Type de lame	Lame 4 Dents	Lame 4 Dents
Largeur de coupe [cm]	36	84 (3 lame)
Hauteur de coupe (min-max) [mm]	30-75	25-60
Ajustement Hauteur de coupe	Motorisé	Motorisé
Coupe en spirale	-	-
Système de coupe SDM	-	-
Méthode de coupe pré définie	Oui	Oui
Fonctionnalité Infinity System	-	-
Nivellement automatique	Oui	Oui
Capteur de pluie	Oui	Oui
Capteur de vide	Oui	-
Détection d'obstacles par ultrason	Oui	Oui
Capteur d'herbe	Oui	-
Zones virtuelles	Pas de limite	Pas de limite
Nombre de zones	Pas de limite	Pas de limite
NAVIGATION		
Module ZCS Connect (GPS,GSM)	Oui	Oui
DISPOSITIF DE CONTROLE		
Interface	Ecran tactile	Ecran tactile
Contrôle (application)	Bluetooth-GSM	Bluetooth-GSM
Récepteur Bluetooth	Oui	Oui
Assistant Smart	Oui	Oui
AMICO	En option	En option
SECURITE		
Code PIN	Code PIN via appli & Geofence	Code PIN via appli & Geofence
EQUIPEMENT STANDARD POUR L'INSTALLATION		
Câble périmétrique (m)	0	0
Clous de fixation	100	100
Station de charge	Oui	Oui
Abri	En option	-
CARACTERISTIQUES		
Dimensions	784x536x330 mm	1154x982x400 mm
Profil de roue	Caoutchouc Flex	Caoutchouc Flex
Niveau sonore (dB(A))	65	69
Niveau de protection	IPx5	IPx44
Batterie Lithium-Ion (25,9 V)	10.35Ah260Wh	60Ah1.554Wh
Nombre de batteries	1x10.35Ah	4x15Ah
Temps de travail moyen [h] (+-20%)	03:30	11:00
Mode de recharge	Contact	Contact
Chargeur batterie	10A-300W	12.5A360W
Poids batteries incluses (Kg)	25	49

*Les m² réfèrent à la performance maximale de la batterie. Basés sur la qualité de l'herbe, et la complexité de la zone de coupe.

**superficie maximale dans les 24 heures suivant la programmation en fonction de la qualité du signal RTK et du taux de croissance de l'herbe.



A close-up photograph of a black garden hose. A white logo, consisting of a stylized 'P' inside a hexagon, is prominently displayed on the hose. Below the logo, a black mesh filter is visible, likely for filtering debris from the water. The background is a blurred green lawn.

PROTECH

Professionnalisme et élégance
dans votre jardin

PROTECH25i

5.000

m²



VIDEO



La technologie classique, toujours à l'avant-garde.

PROTECH

Les professionnels high tech
du jardin



Les deux modèles PROTECH25i - L25i et S25i - sont un concentré d'innovation et de technologie. L'écran tactile, les systèmes de navigation avancés et le module ZCS Connect standard rendent les robots extrêmement efficaces et innovants. Compatible avec la plupart des assistants vocaux (SMART ASSISTANT) pour une interaction complète avec le robot.



ZCS
CONNECT



ASSISTANT
INTELLIGENT



BLUETOOTH



CARTE MÈRE
INNOVANTE



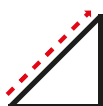
ÉCRAN
TACTILE

PROTECH L25i
3.200 m²

PROTECH S25i
5.000 m²



ROUES EN
CAOUTCHOUC



DES PENTES
JUSQU'À 45%



TECHNOLOGIE
PERSISTANTE



Roues avant brevetées Elles se déplacent indépendamment les unes des autres, tout en conservant des performances de coupe élevées même sur un terrain irrégulier et irrégulier.



Système de coupe SDM (Satellite Dynamic Memory) Le système de navigation par satellite, basé sur des algorithmes avancés, permet au robot de reconnaître les zones qui viennent d'être tondues. Le robot crée ensuite des cartes virtuelles et mémorise les temps de travail utilisés pour chaque zone, ce qui permet de gagner du temps et d'augmenter l'efficacité.



Écran tactile



Lame 4 Dents



Roue arrière en caoutchouc flexible

* Les cycles de travail varient en fonction de l'amplitude et des caractéristiques de la zone.

DESCRIPTION DES MODELES

PROTECH L25i

PROTECH S25i

PUISSANCE		
Capacité de tonte maximum(-20%) *	3.200	5.000
Type de moteur	Brushless	Brushless
Batterie Lithium-Ion (25,9 V)	1x7,5 Ah	2x7.5 Ah
Pente maximum gérée (%)	45%	45%
Pente maximum conseillée (%)	35%	35%
Pente maximum près du câble (%)	20%	20%
Temps de travail moyen [h] (+/-20%)	03:30	07:00
Mode de recharge	Contact	Contact
SYSTEME DE COUPE		
Type de lame	Lame 4 Dents	Lame 4 Dents
Largeur de coupe [cm]	29	29
Hauteur de coupe (min-max) [mm]	25-70	25-70
Ajustement Hauteur de coupe	Manuel	Manuel
Coupe en spirale	Oui	Oui
Système de coupe SDM	Oui	Oui
Méthode de coupe pré définie	-	-
Fonctionnalité Infinity System	Oui	Oui
Nivellement automatique	Oui	Oui
Capteur de pluie	Oui	Oui
Capteur de vide	-	-
Détection d'obstacles par ultrason	Non	Non
Capteur d'herbe	-	-
Zones virtuelles	8	8
Nombre de zones	8	8
NAVIGATION		
Module ZCS Connect (GPS,GSM)	Oui	Oui
DISPOSITIF DE CONTROLE		
Interface	Ecran tactile	Ecran tactile
Contrôle (application)	Bluetooth-GSM	Bluetooth-GSM
Récepteur Bluetooth	Oui	Oui
Assistant Smart	Oui	Oui
AMICO	En option	En option
SECURITE		
Code PIN	Code PIN via appli & Geofence	Code PIN via appli & Geofence
EQUIPEMENT STANDARD POUR L'INSTALLATION		
Câble périmétrique (m)	0	0
Clous de fixation	20	20
Station de charge	Oui	Oui
Abri	En option	En option
CARACTERISTIQUES		
Dimensions	580x500x290 mm	580x500x290 mm
Profil de roue	Caoutchouc Flex	Caoutchouc Flex
Niveau sonore (dB(A))	63	63
Poids batteries incluses (Kg)	15,3	16,2

*Les m² réfèrent à la performance maximale de la batterie. Basés sur la qualité de l'herbe, et la complexité de la zone de coupe



EASY TECH

Simple
et efficient

EASY TECH6



VIDEO

400
m²

Un incontournable de la robotique de jardinage.



Récepteur Bluetooth +
Application

ZCS Connect (En option)



Garder les petits jardins en parfait état n'a jamais été aussi simple avec la ligne EASY TECH6, conçue pour les jardins résidentiels jusqu'à 400 m². Les deux modèles EASY TECH L6 et EASY TECHS6 sont des robots idéaux pour ceux qui souhaitent une pelouse parfaitement tondue, sans avoir besoin d'installer de câbles périphériques. La facilité d'utilisation des robots permet également de les mettre en service immédiatement et de les transporter à travers plusieurs zones et différents jardins. L'APP permet de gérer et de mettre à jour le robot.



EASY TECH L6
200 m²

EASY TECH S6
400 m²



PAS DE CÂBLE
PÉRIPHÉRIQUE



PRÊT À
L'EMPLOI



CAPTEUR ZGS



Capteur de mode Eco Pour reconnaître les zones tondues afin de réduire le temps de travail. De cette façon, le robot et le gazon ne s'usent pas



Borne de recharge



Commandes du clavier



Lame et capteur ZGS



Robot chargeur

DESCRIPTION DES MODELES

PUISSANCE	
Capacité de tonte maximum(-20%) *	
Type de moteur	
Batterie Lithium-Ion (25,9 V)	
Pente maximum gérée (%)	
Pente maximum conseillée (%)	
Pente maximum près du câble (%)	
Temps de travail moyen [h] (+-20%)	
Mode de recharge	
SYSTEME DE COUPE	
Type de lame	
Largeur de coupe [cm]	
Hauteur de coupe (min-max) [mm]	
Coupe en spirale	
Capteurs ZGS (herbe/vide)	
Système de coupe SDM	
Méthode de coupe pré définie	
Fonctionnalité Infinity System	
Nivellement automatique	
Capteur de pluie	
Capteur de vide	
Détection d'obstacles par ultrason	
Capteur d'herbe	
Zones virtuelles	
Nombre de zones	
NAVIGATION	
Module ZCS Connect (GPS,GSM)	
DISPOSITIF DE CONTROLE	
Interface	
Contrôle (application)	
Récepteur Bluetooth	
Assistant Smart	
AMICO	
SECURITE	
Code PIN	
EQUIPEMENT STANDARD POUR L'INSTALLATION	
Câble périmétrique (m)	
Clous de fixation	
Station de charge	
Abri	
CARACTERISTIQUES	
Dimensions	
Niveau de protection	
Niveau sonore (dB(A))	
Poids batteries incluses (Kg)	

*Les m² réfèrent à la performance maximale de la batterie. Basés sur la qualité de l'herbe, et la complexité de la zone de coupe



EASY TECH L6**EASY TECH S6**

	200		400
	Brushless		Brushless
	1x5,0 Ah		1x7,5 Ah
	50%		50%
	40%		40%
	-		-
	02:00		03:00
	Manuel		Manuel
	Lame 4 Dents		Lame 4 Dents
	25		25
	42-48		42-48
	-		-
	Oui		Oui
	-		-
	-		-
	Non		Non
	-		-
	Non		Non
	Oui		Oui
	Non		Non
	Oui		Oui
	1		1
	1		1
	En option		En option
	Clavier & LED		Clavier & LED
	Bluetooth		Bluetooth
	Oui		Oui
	Inclus dans ZCS Connect (option)		Inclus dans ZCS Connect (option)
	En option		En option
	Code PIN via appli		Code PIN via appli
	Pas nécessaire		Pas nécessaire
	Pas nécessaire		Pas nécessaire
	-		-
	-		-
	440x360x200 mm		440x360x200 mm
	IPx4		IPx4
	65		65
	8,3		8,6



Capteur de détection d'obstacles à ultrasons

La technologie de détection d'obstacles avec radar à ultrasons permet d'opérer dans n'importe quel environnement, en identifiant les obstacles de différentes tailles avec la plus grande précision et sécurité.

Grâce à la combinaison de la technologie ultrasonique avec le système RTK, le robot peut se déplacer facilement dans votre jardin, même dans des espaces restreints ou complexes. La fusion du capteur avec la technologie RTK donne naissance à un robot intelligent de pointe.



Capteur de chute à ultrasons

La technologie radar à ultrasons permet de détecter les creux et les différences de niveau sur le terrain. Ce système innovant permet au robot d'identifier les dangers potentiels et d'éviter les chutes accidentelles, offrant ainsi une plus grande sécurité tant pour le robot que pour son environnement.

Le robot TECHLine se déplace avec agilité et conscience, évitant les dangers potentiels et assurant une coupe uniforme et précise : un choix intelligent pour garder votre pelouse en parfait état en toute tranquillité et sécurité.



Le robot de la ligne TECH parle le langage du futur



Grâce à l'application TECH Remote, il est possible de contrôler le robot et de télécharger des manuels



Smart Assistant

Pour gérer le robot via des commandes vocales*



Geographic localisation

Pour localiser le robot sur une carte



Geofence alarm

Dispositif anti-vol



Go away

Exclusion de zones de jardin spécifiques



Go Home

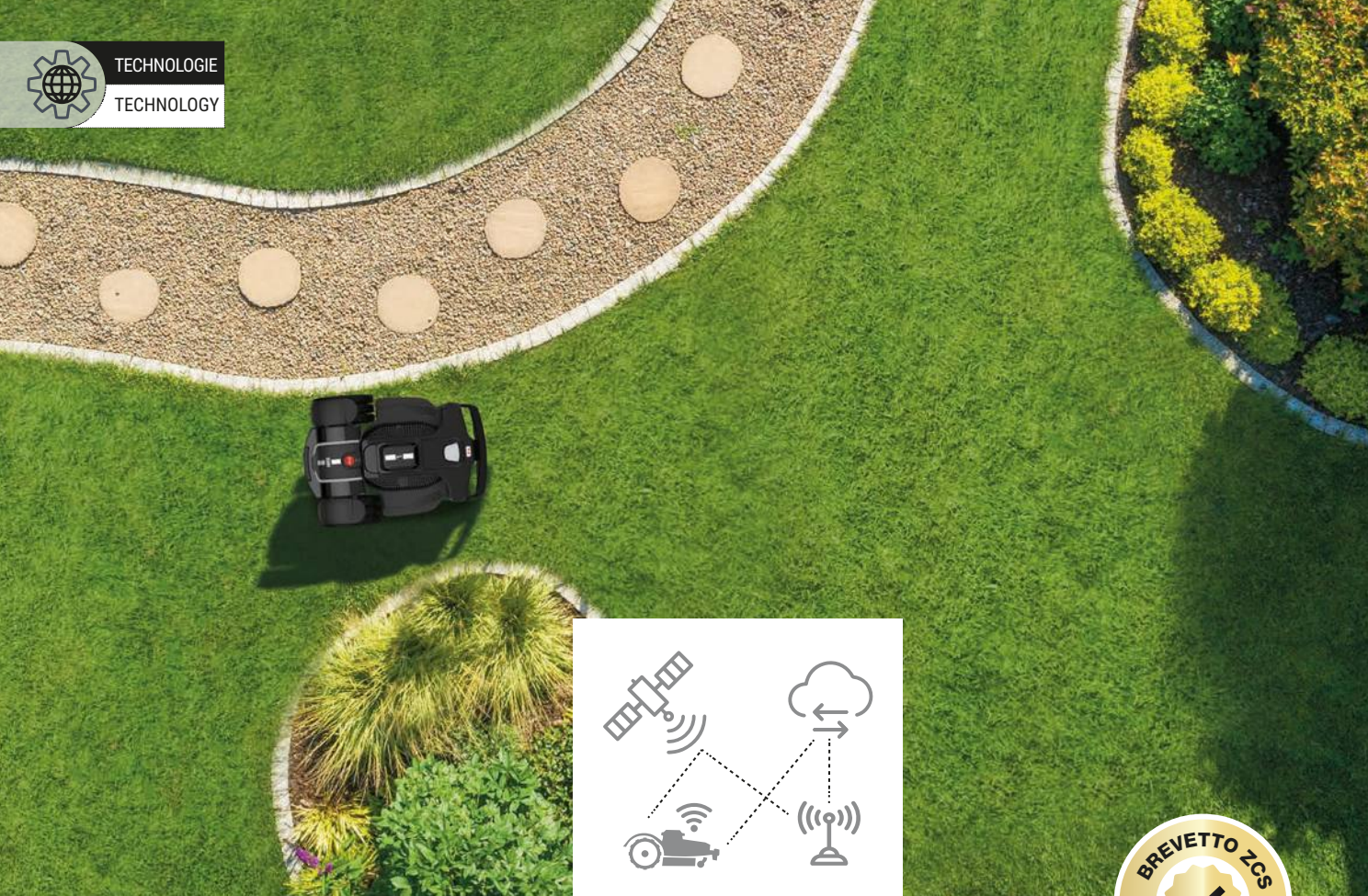
Pour envoyer le robot à la base de recharge

Modulo Connect **

Les fonctions disponibles pour le TECH 6 sont : Surveillance à distance de l'état du robot | Recevoir des notifications en cas d'erreur | Réception de notifications Geofence | Arrêtez le robot

TECH peut communiquer avec les différents assistants vocaux des principales plateformes (Siri, Google Home et Alexa). Pour les commandes spécifiques, veuillez vous référer aux guides concernés.

**Le module nécessite une couverture et une connexion de transfert de données du réseau de votre pays. Contactez votre revendeur pour vous renseigner sur les fréquences nécessaires et vérifier les exigences de fonctionnement dans votre pays. Trafic de données gratuit pendant deux ans. Renouvelable à expiration.



ZCS CLOUD RTK

Découpe de précision au centimètre près sur de grandes surfaces, sans pose de câble périphérique ? Rien de plus simple !

Le système de navigation par satellite ZCS Cloud RTK* (Real Time Kinematic) permet à un ou plusieurs robots de gérer une grande zone de travail, jusqu'à 10 000 m², avec une précision de navigation au centimètre et sans avoir besoin de câble périphérique. ZCS Cloud RTK utilise la technologie satellite combinée au cloud, pour communiquer en permanence au robot la position à maintenir, via l'antenne GPS appropriée dans un rayon de 15 km de celui-ci. Tout cela se traduit par une extrême précision de navigation et de découpe, jusqu'à 5 cm du bord de la zone et dans des espaces étroits, difficiles d'accès. Les avantages sont nombreux et se traduisent par une absence d'installation nécessaire, une efficacité de travail et une polyvalence d'utilisation.

*De série sur le NEXTTECH L X6 RTK.



+INFINITYSYSTEM

Gérer de grandes surfaces de manière intelligente et intégrée

Le système de navigation innovant qui permet à plusieurs robots de gérer une zone simultanément, de manière intelligente et intégrée.

+INFINITYSYSTEM*, grâce aux technologies Cloud et ZCS Connect, crée une carte virtuelle constamment partagée sur la zone à tondre. La carte partagée permet aux robots de connaître les micro-zones déjà découpées en optimisant le temps de travail, sans négliger aucune zone et avec une précision maximale. Les robots équipés de +INFINITYSYSTEM ont la capacité de se réadapter pour travailler dans des zones dont la surface a augmenté au fil du temps. Les espaces extérieurs qui deviennent des « cours » peuvent être gérés en parfaite combinaison avec tous les autres espaces verts. Le système + INFINITYSYSTEM est recommandé pour l'entretien d'espaces moyens/grands jusqu'à très grandes surfaces tels que les terrains de sport, les aéroports et les terrains de golf.

* Disponible sur certains modèles de la gamme TECH 2024, avant évaluation technique de la zone.



INTELLIGENT
&
VERT



VIDEO



AMICO

TECH est l'ami de tous les animaux et respecte leur besoin d'espace

AMICO est la technologie portant le logo ZCS qui assure le fonctionnement en toute sécurité du robot TECH à proximité des animaux portant un AMICO, jusqu'à l'arrêt automatique de la lame. Un micro-appareil à mettre sur le collier d'un animal de taille moyenne/grande, ou sur son dos, comme dans le cas d'une tortue. Le pendentif AMICO communique avec le robot TECH lorsqu'il s'approche de tout animal portant le pendentif.

AMICO est inoffensif et sûr.

AMICO est disponible pour tous les modèles de la gamme TECH.
Pour plus d'informations, veuillez visiter techlinersbots.com ou contacter votre revendeur.



VIDEO

INTELLIGENT

VERT



ZDEFENCE

Le système Smart & Green contre les moustiques

Naturel, automatisé et facile à installer, ZDefence* utilise un biorépulsif 100% naturel, qui crée une barrière contre les moustiques.

Votre jardin sera toujours beau et gratuit de toute nuisance !

*Compatible avec les modèles TECH X4 et X6.





Abri de station



Code: 015Z11800A
Couleur : Noir brillant
Modèles : NEXTTECH L X2 ZR EVO,
Nexttech X2, Nexttech D1



Code: L29Z04410A
Couleur : Noir brillant
Modèles : Nexttech X2.5, Nexttech X2.9



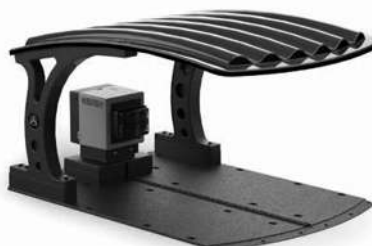
Code: 051A00050A
Couleur : Noir brillant
Modèles : Easytech DZ2



Code: 110Z66200A
Couleur : Noir brillant
Modèles : Protech 25i



Code: 075Z45800A
Couleur : Noir brillant
Modèles : Nexttech X4, Nexttech L X6,
Nexttech L X6 RTK



Code: 042Z58600A
Couleur : Noir brillant
Modèles : Nexttech X4 4WD, Nexttech L X6 4WD,
Nexttech Qaudritech



	Produits		Numéro d'article	Modèle TECH
	Dispositif de sécurité pour animaux de compagnie (AMICO)		030Z22500A	Tous les modèles
	Dispositif contre les moustiques (ZDEFENCE)	Charge par contact	042Z95025A	Nexttech L X4 Nexttech L X6
		Charge inductive	042Z95024A	
	Bio ZDEFENCE	LIQUIDE 1 LT	042A220001	ZDEFENCE
		LIQUIDE 5 LT	042A220005	
		LIQUIDE 10 LT	042A220010	
	Kit d'installation	S	200A00060A	
		M	200A00065A	
		L	200A00070A	
	Spike		200Z01300A	Easytech DZ2
	Spike		110Z62600A	Protech 25i
	Spike		042Z21900A	Nexttech L X6, Nexttech L X6 RTK
	Spike		042Z95089A	Nexttech B X4 Nexttech L X4

