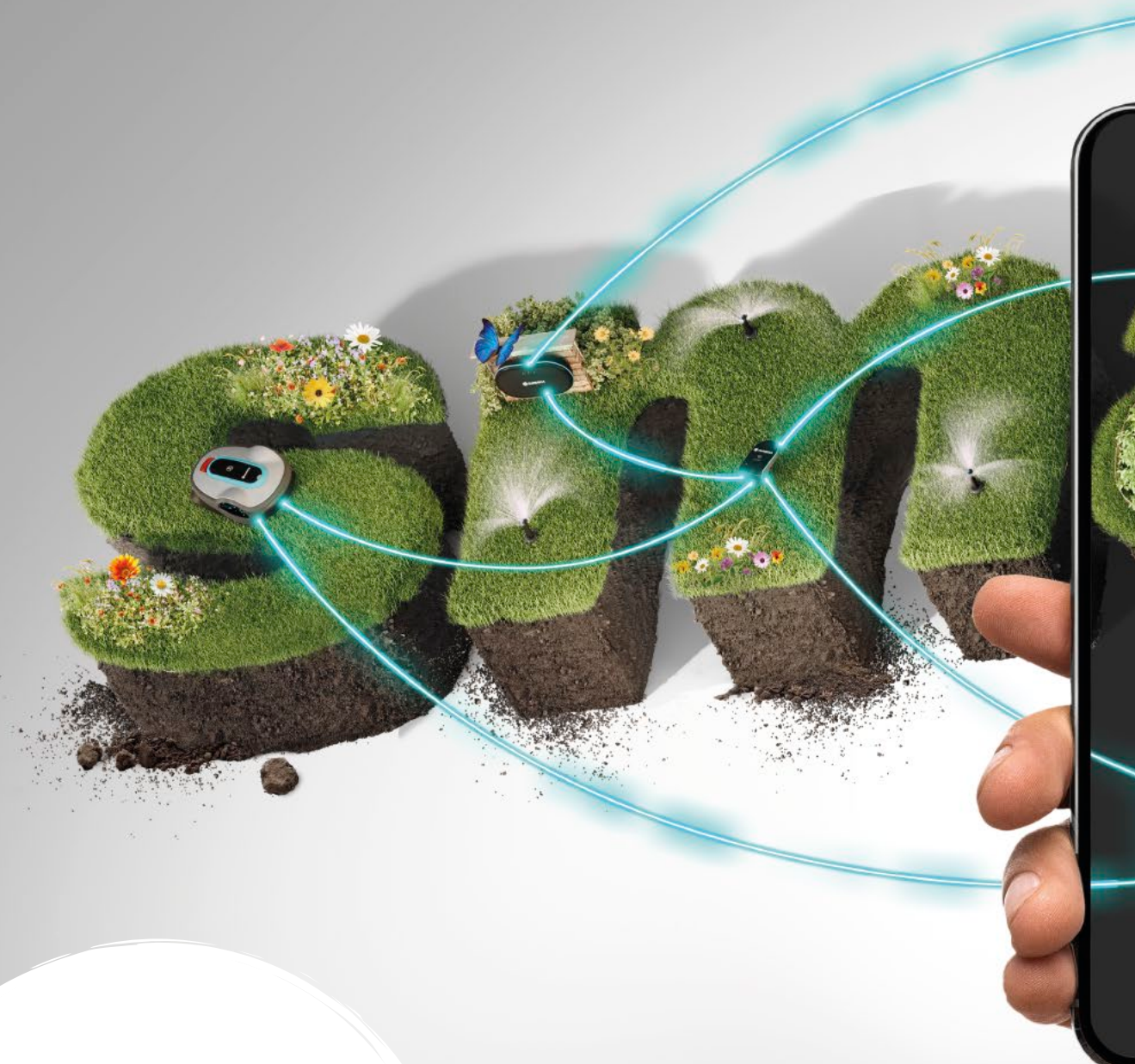


Le jardin connecté à vos envies.

smart system





Realise Your
Gardening
Dreams





Connecter. Contrôler. S'épanouir.

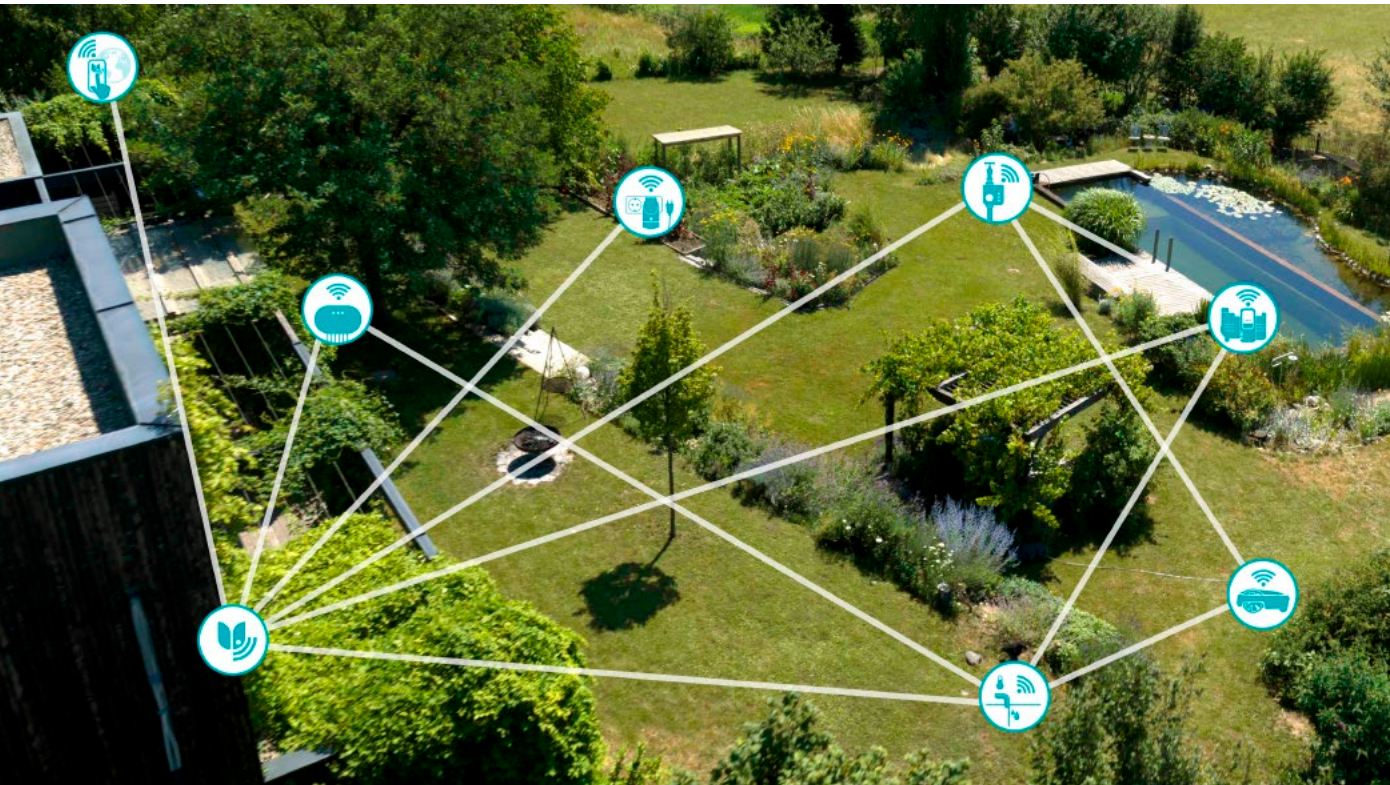
Le smart system qui arrose,
tond et entretient votre jardin
intelligemment.

Quand le temps devient plus agréable et que tout le monde passe beaucoup de temps à l'extérieur, le sentiment de détente doit aussi être présent dans le jardin. Imaginez cela : une technologie intelligente maintient votre jardin en pleine forme. La pelouse est luxuriante et fraîchement coupée, les potagers, les haies et les arbustes sont florissants, les bacs à fleurs s'épanouissent, les plantes vivaces égayent votre jardin de couleurs magnifiques pendant que vous êtes totalement détendu.



GARDENA smart system

Avec le smart system GARDENA, donnez à votre jardin toute l'attention qu'il mérite tout en vous offrant du temps libre.



Le smart system GARDENA est le système qui transforme votre jardin en un jardin connecté. Vous pouvez désormais effectuer les tâches quotidiennes de jardinage de manière intelligente grâce à l'application smart App de GARDENA. Réglez et connectez les tâches individuelles ou automatisez les tâches récurrentes. Vous gagnerez ainsi du temps et obtiendrez une récolte saine et florissante tout en économisant des volumes d'eau significatifs. Grâce à l'application smart App de GARDENA, vous pouvez arroser une ou plusieurs zones de votre jardin avec des réglages personnalisés ou faire fonctionner la tondeuse robot. Vous pouvez transformer votre jardin en un espace relaxant, durable et confortable en un rien de temps. Grâce au smart system GARDENA, vous avez toutes les fonctionnalités à portée de main.



Tondeuses robots smart

Tondez votre pelouse intelligemment et automatiquement. Avec l'application smart App de GARDENA, vous pouvez contrôler votre tondeuse robot smart SILENO pour obtenir une tonte semblable à celle d'un tapis, quelle que soit la taille de la pelouse (jusqu'à 1 500 m²).



smart Multi-Channel Irrigation Control connexion à l'arrosage enterré.

Avec le système d'arrosage enterré, arrosez plusieurs zones de votre jardin sans effort. Le smart Multi-Channel Irrigation Control vous permet d'arroser jusqu'à 6 zones, individuellement contrôlables via l'application smart App de GARDENA. En l'utilisant avec le capteur smart Sensor, vous économisez de l'eau en apportant toujours la juste quantité d'eau à vos plantes.



smart Water Control – relié au robinet d'extérieur

Arrosez une seule zone du jardin avec l'eau du robinet. Le smart Water Control vous permet de contrôler à distance les robinets de votre jardin pour un résultat parfait. Il suffit de le contrôler via l'application smart App de GARDENA.



smart Sensor

Mesure l'humidité et la température du sol de votre jardin ou de vos jardinières et envoie les informations directement à votre application smart App de GARDENA. En l'utilisant avec les programmeurs smart Water Control et smart Multi-Channel Irrigation Control ou la pompe smart Pump, vous économisez de l'eau et arrosez toujours la juste quantité.



smart Pump

Utilisez l'eau de pluie grâce à la pompe smart Automatic Home & Garden Pump. Contrôlée via l'application smart App de GARDENA, vous pourrez arroser votre jardin à partir de programmes pré-définis, fournir de l'eau à vos toilettes ou encore à votre machine à laver.



smart Power

Branchez tout appareil électrique sur la prise smart Power, telles que vos lampes ou vos pompes, et allumez-les ou éteignez-les quand vous voulez, où que vous soyez, grâce à l'application smart App de GARDENA.

Votre jardin connecté vous passionnera

Vous voulez garder un historique des tâches de jardinage à tout moment ? Vous voulez modifier les paramètres d'entretien même lorsque vous êtes en déplacement ? Le smart system GARDENA vous donne le contrôle que vous souhaitez, et à votre jardin l'attention dont il a besoin.

La gamme smart GARDENA est un système interconnecté avec des appareils de jardinage intelligents qui communiquent entre eux grâce à l'application smart App GARDENA pour apporter le soin idéal à votre jardin. Il suffit d'ouvrir l'application, de se connecter à votre jardin intelligent et de contrôler chaque appareil de jardinage smart pour un jardin entretenu où que vous soyez.



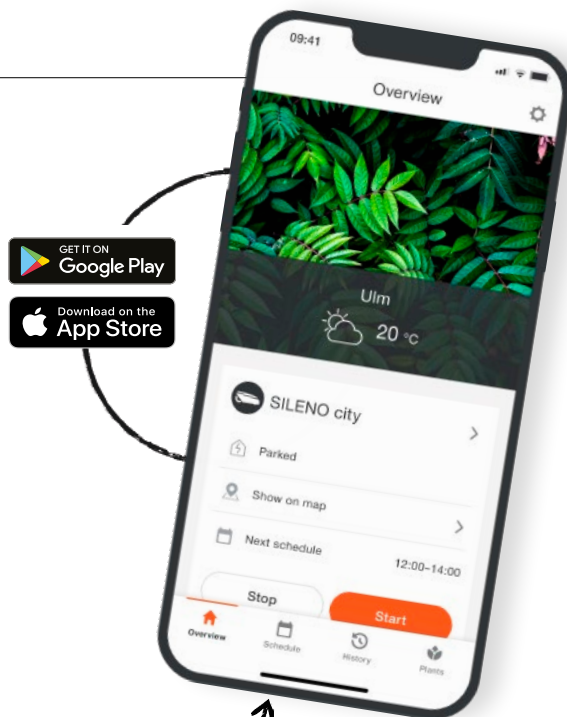
GARDENA smart App

Téléchargez et connectez-vous à l'application gratuite smart App de GARDENA sur votre téléphone et accédez à l'ensemble de votre jardin en un simple clic ! Tondre votre pelouse et arroser votre jardin n'a jamais été aussi facile. Même les lumières ou autres appareils électriques peuvent désormais être allumés et éteints en un seul clic.



smart Gateway

La smart Gateway communique avec chaque appareil de jardinage smart GARDENA à l'aide d'une puissante technologie radio intelligente. La smart Gateway est connectée au routeur par wifi ou par câble WiFi.



Comment configurer votre smart Gateway ?



*Inscription en ligne requise

Les bénéfices de l'application smart App

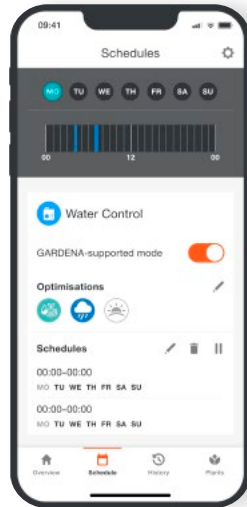
Découvrez les nombreuses fonctionnalités.

Découvrez la
smart App GARDENA



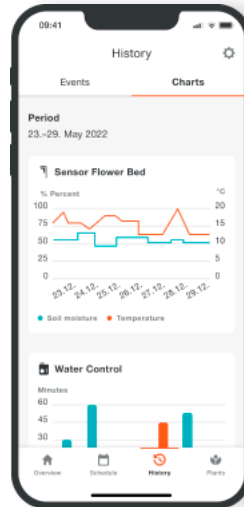
EasyApp Control

Prenez soin de votre jardin où que vous soyez grâce à notre application smart App de GARDENA facile à utiliser.



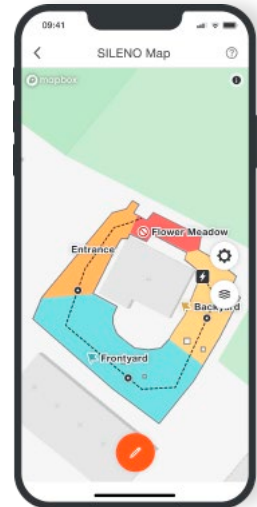
Auto Schedule

Développe le plan optimal pour l'entretien du jardin.



History

Revue des valeurs des capteurs d'humidité et l'historique d'arrosage des 7 derniers jours. Y compris les cycles sautés en raison d'une humidité suffisante du sol ou d'une prévision de pluie.



LONA™ Intelligence

Apprend, cartographie et s'adapte à chaque jardin, grâce à une technologie de cartographie basée sur l'intelligence artificielle et la géolocalisation.

Saviez-vous que...

Le chemin vers un jardin connecté est assez simple

Il est préférable de commencer par une tâche de jardinage spécifique, telle que l'arrosage de la pelouse avec le smart Irrigation Control. Puis, ajoutez progressivement d'autres appareils de jardinage smart pour profiter pleinement d'un jardin interconnecté, comme le smart Sensor. Découvrez nos kits de démarrage avec le smart Gateway pour une transition en douceur vers un mode de jardinage intelligent.

Vous pouvez garder un contrôle des tâches effectuées dans votre jardin connecté, même lorsque vous êtes en déplacement

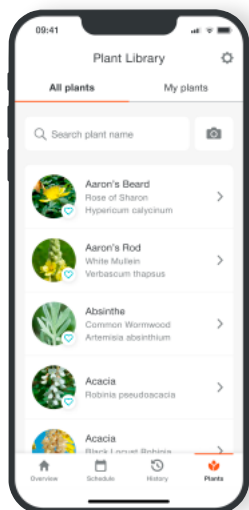
Tous les appareils connectés GARDENA communiquent par radio fréquence via la smart gateway. La smart gateway est également la plate-forme de connexion entre le jardin interconnecté et l'application gratuite smart App de GARDENA. Il vous suffit d'avoir accès à Internet et vous pouvez accéder à votre jardin via l'application, où que vous soyez. C'est le différentiateur clé par rapport aux appareils GARDENA fonctionnant avec le Bluetooth® qui nécessitent que l'utilisateur soit à proximité, jusqu'à 10 m de distance.

Vous pouvez facilement connecter et contrôler votre jardin via votre smartphone

L'application smart App de GARDENA fournit des instructions étape par étape pour vous permettre de mettre en place votre propre smart system en toute simplicité. Grâce à l'avantage de EasyConfig, l'application comprend des illustrations, des conseils et des astuces utiles pour créer vos programmes d'arrosage et de tonte en toute simplicité. En quelques clics seulement, vous pouvez créer votre jardin personnalisé selon vos envies.

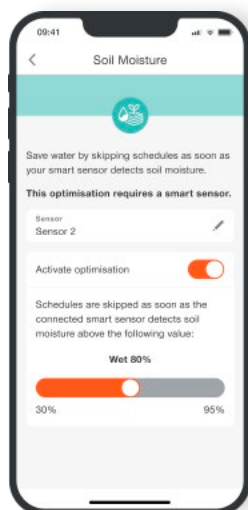
Vous pouvez automatiser le programme en fonction du lever et du coucher du soleil

Une herbe vert foncé, de couleur bleutée, ou des plantes aux feuilles fanées et tombantes sont des signes typiques d'un manque d'eau aigu. Il est important d'arroser la pelouse et les plantes, surtout pendant les chaudes journées d'été. Le meilleur moment est tôt le matin. Le sol s'est refroidi pendant la nuit et l'eau ne s'évapore pas immédiatement au soleil. Grâce à la fonction Auto Schedule, vous pouvez soit spécifier un horaire d'arrosage exact, soit créer un horaire de lever et de coucher du soleil.



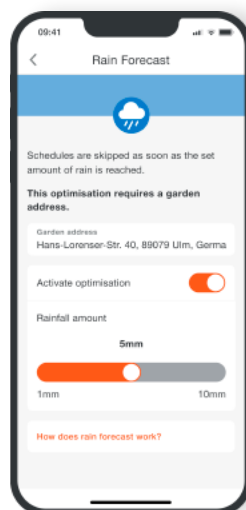
Plant library

La bibliothèque des plantes sait tout ce que vous voulez savoir sur vos plantes, de la floraison, au climat optimal. Reconnait les plantes par téléchargement de photos. Identifiez des plantes inconnues en un clic.



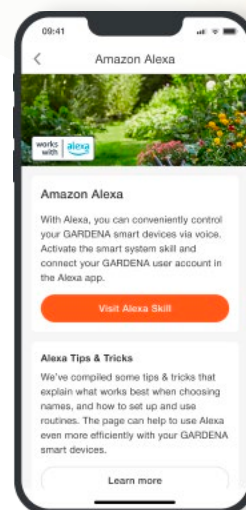
Soil moisture

Mesure la température et le taux d'humidité au sol afin d'optimiser l'arrosage en fonction des données météorologiques de la bibliothèque de plantes. Economisez ainsi des volumes d'eau significatifs.



Weather forecast

Prend en compte les prévisions météo locales. Si des précipitations sont attendues, l'arrosage prévu sera automatiquement suspendue.



Smart Home

Contrôlez les dispositifs du smart system GARDENA et la smartHome par commande vocale avec Alexa, Google Home ou Apple Home.

Vous pouvez intégrer automatiquement les prévisions météorologiques et les données des capteurs dans votre programme d'arrosage

Un excès d'eau peut avoir un impact négatif sur la croissance des plantes et la qualité de votre pelouse. Grâce aux prévisions météorologiques, le smart system GARDENA se prépare aux jours de pluie et peut même sauter un programme d'arrosage pour éviter un arrosage excessif. En outre, le smart system utilise le smart Sensor pour contrôler l'humidité du sol de la pelouse ou des plantes et optimise le programme d'arrosage.

Vous pouvez réduire la consommation de manière significative

Le smart system permet d'économiser de précieuses ressources. Il donne aux plantes et aux pelouses la juste quantité d'eau dont elles ont besoin pour s'épanouir pleinement – ni trop, ni trop peu. La précision de l'arrosage permet d'obtenir des rendements plus élevés, une croissance plus saine et moins de maladies. Avec le smart system, l'ensemble de votre jardin est arrosé de manière optimale et durable, car il collecte, analyse et aligne les données relatives à l'humidité du sol recueillies par le smart Sensor, les rapports de prévisions météorologiques et les paramètres de programmation automatique.

Vous pouvez connaître les besoins en eau de vos plantes

L'application smart App de GARDENA comprend une bibliothèque de plantes où vous pouvez tout savoir sur vos plantes. Découvrez les conditions climatiques et les besoins en eau pour qu'elles puissent s'épanouir pleinement. La laitue dans le potager, la haie devant la maison et la lavande sur le balcon – elles ont toutes besoin d'être arrosées à des fréquences et des quantités différentes. Si vous ne connaissez pas une plante, la nouvelle fonction photo vous aidera : les plantes peuvent être identifiées rapidement. Il suffit d'ouvrir l'outil d'identification des plantes, de prendre une photo et accéder facilement aux informations importantes sur vos plantes en un rien de temps.

Vous pouvez contrôler votre jardin par la voix

La smart Home rencontre le jardin smart. Intégrez vos outils de jardinage smart dans Apple Home, Google Home ou contrôlez-les par commande vocale via Amazon Alexa.

Vous pouvez protéger les hérissons et autres animaux nocturnes

La tondeuse robot smart SILENO protège les animaux nocturnes. Il suffit d'activer l'option de verrouillage nocturne pour que les hérissons et autres animaux puissent explorer les lieux sans être dérangés.

Tondeuses robots smart SILENO



Havre de bonheur. Belle pelouse et atmosphère de bien-être.

Que faites-vous quand vous souhaitez vous détendre ? Aller à la campagne ? Méditer ? Jouer avec vos enfants ? Sortir entre amis ou en famille ? Où ? Dans votre jardin ! Mais votre pelouse attend d'être tondu. Et maintenant ? Ne choisissez plus : faites les deux. Optez pour la tonte intelligente et offrez-vous liberté, énergie et satisfaction. Découvrez les tondeuses robots smart SILENO, dotées d'une technologie de cartographie basée sur l'intelligence artificielle et des fonctionnalités phares, incluant la fonction Auto Weather & Terrain. La tondeuse robot navigue avec facilité dans les espaces et angles les plus étroits avec une précision fiable. De plus, elle maîtrise les pelouses complexes avec brio. Et elle est si calme que vous pouvez à peine l'entendre. Ce n'est pas surprenant que la tondeuse robot SILENO est la plus silencieuse de sa catégorie. Elle ne se soucie pas de la météo et fonctionne par tous les temps même sous la pluie ou si le soleil brille. La tondeuse smart SILENO se démarque grâce à la technologie LONA™ basée sur l'intelligence artificielle, qui localise, apprend, cartographie et s'adapte à chaque jardin. Vous pouvez obtenir une pelouse luxuriante et bien tondu à tout moment tout en vous libérant du temps pour vaquer à vos occupations favorites. Grâce au smart system GARDENA restez connecté à votre tondeuse robot où que vous soyez. Découvrez encore plus de fonctionnalités de l'application. Êtes-vous satisfait de la tondeuse robot intelligente ? Elle crée un environnement relaxant dans votre jardin. Acheter un robot tondeuse SILENO est l'une des décisions qui vous font vous demander pourquoi vous ne l'avez pas fait beaucoup plus tôt.



Comment tondre votre
pelouse de manière
intelligente ?

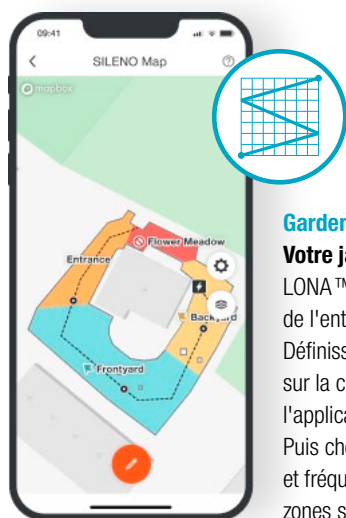


LA tondeuse robot intelligente.

Le niveau supérieur pour l'entretien intelligent des pelouses :
LONA™ Intelligence

LONA™ Intelligence figure parmi les leaders des technologies d'Intelligence Artificielle.

Notre gamme de tondeuses robots smart SILENO est dotée de l'intelligence LONA™, qui permet la navigation et la localisation en temps de réel de votre appareil. En apprenant et s'adaptant à chaque jardin, la technologie LONA™ Intelligence cartographie l'ensemble de votre pelouse et vous offre toujours plus de fonctionnalités. Accédez ainsi à votre carte LONA™ depuis votre smart App GARDENA, et modifiez les paramètres de tonte à tout moment, et de n'importe quel endroit.



Garden Mapping

Votre jardin cartographié.

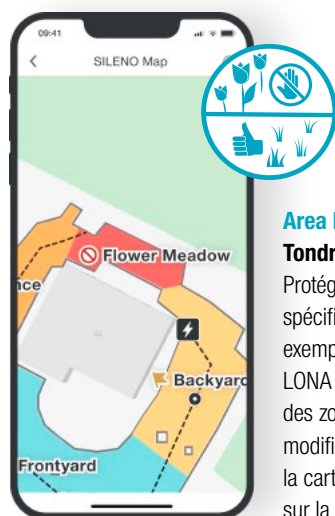
LONA™ vous donne le contrôle de l'entretien de votre pelouse. Définissez facilement plusieurs zones sur la carte de votre jardin grâce à l'application smart App de GARDENA. Puis choisissez différentes intensités et fréquences de tonte dans ces zones selon vos besoins.



Zone Management

L'herbe est toujours plus verte chez vous.

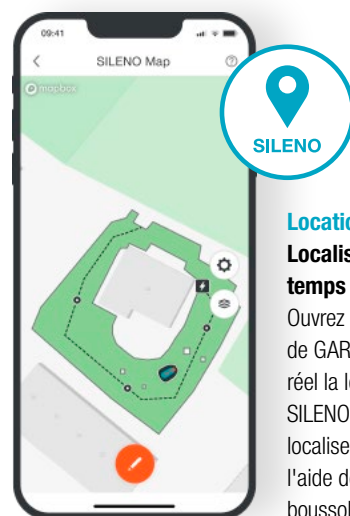
LONA™ vous donne le contrôle de l'entretien de votre pelouse. Définissez facilement plusieurs zones sur la carte de votre jardin grâce à l'application smart App de GARDENA. Puis choisissez différentes intensités et fréquences de tonte dans ces zones selon vos besoins.



Area Protect

Tondre ou ne pas tondre ?

Protégez facilement des zones spécifiques de votre jardin, par exemple un parterre de fleurs. LONA™ vous permet de définir des zones de non-tonte et de les modifier à tout moment grâce à la carte de votre jardin disponible sur la smart App de GARDENA.



Location Tracking

Localisez votre SILENO en temps réel.

Ouvrez l'application smart App de GARDENA et suivez en temps réel la localisation de votre smart SILENO. L'intelligence LONA™ localise votre tondeuse robot à l'aide de données GPS et d'une boussole.





La pelouse arrosée par une application, c'est amusant!

La beauté d'un jardin n'a rien à voir avec sa taille. C'est une citation de Gertrude Jekyll, l'architecte de jardin anglaise mondialement connue. Il est probable que vous voyez les choses de la même manière, bien qu'il y ait beaucoup à faire dans chaque jardin. Surtout en pleine saison et lors de l'arrosage de la pelouse par temps chaud et ensoleillé. Le smart Multi-Channel Irrigation Control est le système parfait pour votre système d'arrosage enterré qui est la méthode idéale pour prendre soin de votre pelouse. Grâce à la multitude d'électrovannes, vous pouvez même arroser des différentes zones du jardin individuellement. Il suffit d'ouvrir l'application smart App et vous êtes connecté à votre jardin en un rien de temps. Vous disposez d'une visibilité et d'un contrôle total du smart Multi-Channel Irrigation Control et pouvez modifier les paramètres à tout moment et de n'importe où. Chaque goutte compte. Vous pouvez être certain d'agir de manière durable et de faire des économies tout en prenant soin de votre jardin où que vous soyez et à tout moment.



Comment arroser
votre jardin de manière optimale
grâce à l'arrosage automatique
GARDENA ?



L'arrosage de manière intelligente

Pour jusqu'à 6 zones définies – installation permanente et enterrée



En savoir plus sur l'application smart App de GARDENA aux pages 6–7



Le smart Multi-Channel Irrigation Control de GARDENA est un outil indispensable pour l'arrosage quotidien de votre pelouse. Il s'agit de l'unité de commande centrale d'une installation d'arrosage enterrée et est idéal pour les jardins polyvalents qui nécessitent des fréquences et des intensités d'arrosage différentes dans différentes parties du jardin.

Pour répondre aux besoins de l'ensemble de votre jardin, le smart Multi-Channel Irrigation Control peut arroser jusqu'à six zones d'arrosage distinctes. Dans le cadre d'une installation enterrée, chaque zone est connectée à ce Multi-Channel Irrigation Control et est actionnée indépendamment avec une électrovanne de 24 volts. Le smart Multi-Channel Irrigation Control arrose de manière fiable et pratique toutes les zones d'arrosage en fonction des paramètres définis par l'utilisateur. Il peut être utilisé en combinaison avec Micro-Drip-System et Sprinklersystem.

Vous n'avez plus besoin d'arroser ni de tondre car l'application smart App de GARDENA fait tout à votre place. Vous pouvez optimiser la consommation de l'eau d'arrosage de votre pelouse en ajoutant un smart Sensor à chaque zone d'arrosage. Gardez également à l'esprit que notre source de courant retravaillée a désormais une consommation d'énergie extrêmement faible.



Astuce

Comment assurer l'efficacité de votre système d'arrosage ? Le smart Sensor est le dispositif intelligent idéal pour compléter votre système d'arrosage souterrain. Il suffit de placer un smart Sensor dans chaque zone d'arrosage pour que le système d'arrosage intelligent garantisse la bonne quantité d'eau au bon moment. Ainsi, vous économisez de l'eau et votre pelouse et vos plantes sont florissantes. Le capteur a un design unique et moderne avec une tête plate. Ainsi, il peut être facilement placé dans la pelouse et la tondeuse robot passera simplement dessus pour continuer à tondre.

Découvrez-en plus à la page 16.





La diversité existe aussi dans le jardin. Pour chaque plante la solution d'arrosage idéale.

Vous ne voulez pas installer un système d'arrosage enterré, mais alimenter directement votre jardin avec le smart Water Control ? Vous connectez alors l'appareil directement au robinet d'eau et vous contrôlez l'arrosage où par exemple pour les plantes en pot de votre terrasse, les plantes de votre potager ou la haie. Mettez-vous à l'aise dans votre jardin ! Car avec l'application smart App de GARDENA pour iOS et Android vous avez toujours votre jardin en vue et sous contrôle. N'est-ce pas pratique ?



Parce que la diversité est également présente dans le jardin, les différentes plantes avec leurs différents besoins sont bien prises en charge grâce à une gestion intelligente de l'eau. La plupart des légumes contiennent plus de 90 % d'eau – imaginez un peu. Connaissiez-vous le Micro-Drip-System, par exemple ? Il alimente les plantes individuellement et précisément à la racine. Cela réduit l'évaporation à un minimum et vous économisez des volumes d'eau significatifs par rapport à l'alimentation traditionnelle.



Comment arroser votre jardin de manière optimale ?



Votre programmateur d'eau au robinet.

Entre le robinet et le tuyau.



L'arrosage automatique
GARDENA



Vous souhaitez contrôler votre jardin via l'application smart App de GARDENA ? Le smart Water Control est idéal pour un petit jardin. Vous l'utilisez lorsque vous souhaitez approvisionner une zone particulière du jardin qui a les mêmes besoins en eau.

Le smart Water Control est facile à installer et se raccorde directement au robinet d'eau. L'application smart App GARDENA vous aide chaque jour à arroser votre jardin de manière plus efficace et durable.

Plus besoin de transporter des arrosoirs. Si vous avez besoin d'intervenir manuellement, vous pouvez activer ou désactiver directement sur votre smart Water Control. C'est très pratique et cela vaut également pour le gel. Il vous avertit automatiquement pour que vous éteigniez votre smart Water Control avant qu'il ne fasse trop froid.



En savoir plus sur
l'application smart App de
GARDENA aux pages 6-7



Astuce

Le smart Water Control doit idéalement être utilisé en combinaison avec un smart Sensor. De cette façon, vous optimisez la quantité d'eau qui est donnée à la plante et économisez de l'eau. Vous pouvez utiliser le smart Sensor pour les plantes en pot, les potagers ou la pelouse.

Découvrez-en plus à la page 16.

Vous pouvez désormais relier le smart Sensor avec les plantes de votre bibliothèque de plantes afin d'avoir une meilleure compréhension de leur besoin individuel en arrosage.





Robuste, respectueuse de l'environnement et facile d'utilisation.

La plus belle période de l'année pour les amateurs de jardinage est l'été. Pendant que nous profitons du soleil, les jardins deviennent de plus en plus assoiffés. Vous pouvez difficilement suivre l'arrosage, quand vous tournez en rond dans le jardin avec un arrosoir. Si vous n'avez pas d'alimentation en eau, la pompe est la solution idéale.

L'aspect environnemental prend également de l'importance. Pourquoi ne pas utiliser l'eau de pluie gratuite ? Surtout pendant les chaudes journées d'été, il est bénéfique pour l'environnement d'arroser les plantes de votre jardin avec l'eau de pluie au lieu d'utiliser l'eau du robinet. Les pompes font maintenant leurs entrées.

Elles transportent l'eau d'un point A à un point B, exactement là où elle est nécessaire. Les pompes utilisent la " force motrice de la pompe " pour extraire l'eau de votre réservoir d'eau, par exemple des citernes, des puits ou des récupérateurs d'eau de pluie. Chaque type de pompe possède des caractéristiques uniques qui répondent à des besoins spécifiques.

L'eau de pluie est extraordinairement favorable aux plantes, car elle n'est ni calcaire ni trop froide. Plus sensible, les plantes se désaltèrent en douceur avec l'eau de pluie. Les smart Pumps fournissent de l'eau à la demande. Via l'application, vous pouvez activer la smart Pump de n'importe où, partout dans le monde et satisfaire la soif d'eau de vos plantes d'une simple pression sur un bouton.



Une demande pour la smart Pump

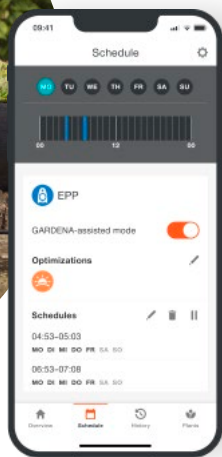
L'arrosage avec une source d'eau durable.



Les pompes fournissent la pression nécessaire pour transporter l'eau jusqu'à là où vous en avez besoin. Grâce à la smart Pump de GARDENA, votre jardin est alimenté en eau où que vous soyez. La smart Automatic Home & Garden Pump 5000/5 est la combinaison idéale entre la puissance de la pompe et la technologie smart. Cette pompe puissante est un élément important du smart system GARDENA, qui vous permet de contrôler votre smart Pump à l'aide d'un smartphone. Si vous recherchez une pompe pour transporter l'eau de pluie pour l'arrosage de votre jardin, pour augmenter la pression ou alimenter en eau vos appareils électroménager, la smart Automatic Home & Garden Pump 5000/5 est le bon choix pour vous.

Le puissant moteur peut pomper jusqu'à 5000 litres d'eau par heure. Grâce à ses caractéristiques innovantes, la pompe peut être utilisée pour diverses tâches d'arrosage, par exemple pour les arroseurs mobiles et le Micro-Drip-System. La smart Pump fonctionne selon les horaires définis dans l'application smart App et utilise un programme créé par GARDENA. Ainsi, le programme d'arrosage est personnalisé afin d'apporter les meilleurs soins à votre jardin.

Elle vous permet par exemple de programmer un horaire pour votre arrosage ou de planifier d'autres tâches d'approvisionnement en eau en fonction de vos besoins autour de la maison et du jardin. Si de fortes pluies sont annoncées, la pompe réagit immédiatement. Vous pouvez la configurer de manière à ce qu'elle saute automatiquement le programme d'arrosage les jours de pluie.



En savoir plus sur
l'application smart App
de GARDENA aux pages 6-7



Astuce

La smart Pump doit idéalement être utilisée en combinaison avec un smart Sensor. De cette façon, vous optimisez la quantité d'eau qui est donnée à vos plantes. Le smart Sensor innovant surveille la température et l'humidité du sol pour optimiser les programmes d'arrosage et économiser une eau précieuse. **Découvrez-en plus à la page 16.**



smart Sensor

A la racine de la plante

Connaître les besoins de votre jardin.

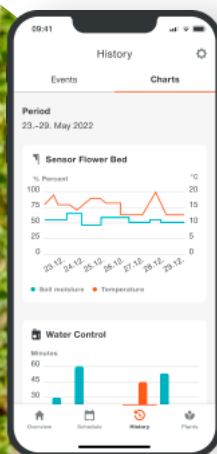


Le smart Sensor fait partie du smart system GARDENA. Pour un arrosage plus efficace et optimal, il vous fournit les informations les plus importantes de votre jardin directement sur l'application smart App de GARDENA. Il mesure l'humidité du sol non seulement rapidement, mais aussi de manière particulièrement précise et fiable.

Reliez votre smart Sensor avec les plantes de votre bibliothèque de plantes afin d'avoir une meilleure compréhension de leur besoin individuel en arrosage. Cela évite les arrosages inutiles, garantit une croissance optimale des plantes et permet d'économiser de l'eau. Le design élégant et compact permet de l'utiliser non seulement sur une pelouse ou dans un carré de fleurs, mais aussi dans des jardinières sur un balcon ou une terrasse.

Le smart Sensor avec une zone de capteur extra large mesure précisément l'humidité du sol là où elle est importante – directement au niveau des racines de la plante, que ce soit en profondeur dans la pelouse ou dans un pot de fleurs. Le capteur fonctionne de manière fiable dans différents types de terrains. Le smart Sensor peut être utilisé au milieu de la pelouse, grâce à la partie de la tête particulièrement plate, il ne dérange aucune tondeuse robot ou tondeuse classique.

Ce capteur compact peut être positionné de manière flexible, il fournit des données de mesure précises sans fil par radio à la smart Gateway GARDENA et permet, grâce à 2 piles AA (non incluses), de faire fonctionner le système pendant toute une saison de jardinage.



En savoir plus sur l'application smart App de GARDENA aux pages 6-7

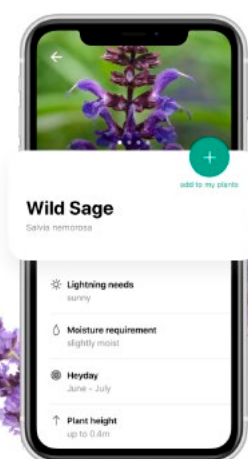
Saviez-vous que...

Les plantes absorbent l'eau du sol par leurs racines ?

Les plantes sont composées d'environ 80–90% d'eau et ne pourraient pas survivre sans elle. L'eau dissout les nutriments dans le sol, qui sont transportés vers le haut de la plante par les racines pour soutenir la croissance et d'autres processus métaboliques, dont la photosynthèse.

Les besoins en eau varient beaucoup d'une plante à une autre ?

La laitue dans le potager, la haie dans le jardin et la lavande sur le balcon – elles ont toutes besoin d'être arrosées à des fréquences et avec des quantités d'eau différentes. Découvrez tout ce qui concerne votre plante dans la bibliothèque des plantes de GARDENA, disponible sur l'application smart App de GARDENA. Vous pouvez y lire quelle plante a besoin de quelle quantité d'eau. Avec l'aide de la fonction photo, vous pouvez facilement obtenir des conseils lorsque vous cherchez des plantes que vous ne connaissez pas. Il suffit de prendre des photos et de les télécharger. Après un court délai de traitement, les plantes seront identifiées. Et vous recevrez également des informations supplémentaires sur les soins optimaux, ainsi que les besoins en lumière et en eau.



Il y a quatre phases de déshydratation des plantes ?

Des pelouses vert foncé, bleuâtres ou des plantes aux feuilles flétries et tombantes sont des signes typiques d'un grave manque d'eau. Les experts en jardinage font la distinction entre quatre phases de déshydratation d'une plante : la soif naissante, le manque d'eau aigu, le flétrissement et la mort.

Le stress hydrique peut affecter la photosynthèse, la croissance et la survie des plantes ?

Le stress hydrique se produit principalement lorsque la demande en eau dépasse la disponibilité d'eau ou lorsque le taux de transpiration augmente fortement notamment à cause de la sécheresse et la forte salinité du sol.

Un excès d'eau peut avoir un effet négatif sur la croissance des plantes ?

On a souvent tendance à arroser plus que nécessaire lorsque la plante montre des signes avant-coureurs de soif. Elle est déjà stressée et affaiblie par la sécheresse. Trop d'eau peut faire pourrir les racines de la plante et ne pas recevoir assez d'oxygène. C'est un soulagement de savoir que l'application GARDENA dispose d'une prévision de pluie intégrée. Vous pouvez ainsi éviter de trop arroser.

Le meilleur moment pour arroser est le matin ?

Le sol s'est refroidi pendant la nuit et l'eau ne s'évapore pas immédiatement au soleil. Grâce à la fonction Auto Schedule vous pouvez soit spécifier un horaire d'arrosage précis, soit créer un horaire automatique déclenché par le lever et le coucher du soleil.

Les plantes peuvent être sélectionnées et reliées directement au smart Sensor ?

Connectez facilement jusqu'à 5 plantes de la bibliothèque de plantes à votre smart Sensor. Vous obtiendrez une vue d'ensemble des besoins en arrosage à la racine de chaque plante. Mesurer l'humidité des sols est donc capitale pour optimiser l'arrosage.



Branchez. Commencez. Via l'application avec le smart Power.

Vous branchez simplement le smart Power dans une prise. Il est immédiatement prêt à l'emploi, quel que soit l'appareil électrique nécessaire. Qu'il s'agisse de l'éclairage du garage ou celui de l'entrée principale, ou les lumières de Noël. Vous voulez activer la fontaine ? Aucun problème via l'application.

Les solutions smart ne sont pas seulement pratiques, elles sont aussi amusantes. Avec le smart Power, vous pouvez même intégrer des pompes non smart dans le smart system et arroser de manière intelligente. Si vous vous attendez à une installation complexe, vous vous trompez. Les solutions smart prouvent que vous pouvez vous concentrer sur l'essentiel. Vous pouvez automatiquement activer les appareils électriques de votre maison et de votre jardin, et avoir enfin le temps de vous faire plaisir.

Grâce à l'application smart App de GARDENA et à ses avantages, vous pouvez garder un œil sur votre jardin et réaliser vos rêves de jardinage. Le smart Power peut également être utilisé comme minuterie. Si vous le souhaitez, vous pouvez également l'utiliser à l'extérieur, car la smart Power résiste aux intempéries.



Connectez-vous à des solutions smart.

La voie vers plus de confort.



Le smart Power GARDENA est l'un de ces merveilleux dispositifs qui peuvent être utilisés de manière simple et flexible. Une fois que vous aurez découvert ses avantages, vous ne pourrez plus vous en passer. Vous pouvez l'utiliser pour l'éclairage du jardin, une fontaine ou une pompe et les faire fonctionner via le smart Power à l'aide de l'application. Avec l'application gratuite smart App de GARDENA pour iOS, Android et le Web, vous avez toujours votre jardin sous les yeux, quel que soit l'endroit où vous vous trouvez. Grâce à la fonction Easy Config, l'installation est simple et vous êtes guidé pas à pas dans le processus de configuration. Full Connect vous permet de créer un système vraiment intelligent, automatisé et entièrement intégré pour votre jardin. Tout fonctionne ensemble et est aussi simple qu'intelligent. Vous avez la possibilité de connecter le smart Power à votre assistant domestique, tel que Home d'Apple, ou d'activer vos lumières de jardin via la commande vocale avec Amazon Alexa.

Illuminations de Noël



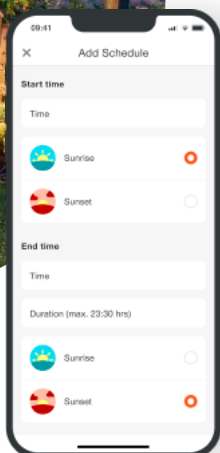
Éclairage du jardin



Fontaines



Pompes



Parmi les avantages de l'Auto Schedule de l'application, le smart Power peut également être configuré comme une minuterie. Il suffit de brancher le smart Power dans une prise de courant et le tour est joué. L'application intuitive smart App de GARDENA vous aide à établir un programme pour votre Smart Power que vous pouvez ajuster en fonction de vos besoins.

Ainsi, votre jardin est entretenu et aménagé en fonction de ses besoins d'entretien. Le smart Power fonctionne selon les horaires programmés dans l'application. Si vous voulez directement allumer ou éteindre le smart Power, il vous suffit d'appuyer sur un bouton directement sur l'appareil.

Vous pouvez donc l'utiliser sans l'application. Le smart Power GARDENA est conforme à la classe de protection IP 44, ce qui signifie qu'il est protégé contre les éclaboussures. En outre, vous pouvez l'utiliser en extérieur jusqu'à -20°C. C'est l'idéal si vous voulez décorer votre maison avec des lumières féeriques pour créer une atmosphère de Noël.

**En savoir plus sur l'application
smart App de GARDENA aux
pages 6-7**

Récapitulatif des gammes de produits

smart arrosage

Kits de démarrage smart system

Modèle	 Kit smart Sensor Control	 Kit smart Water Control	 Kit smart Multi-Channel Irrigation Control Sensor	 Kit smart Automatic Home & Garden Pump 5000/5
Utilisation	Arroser les plantes à l'aide de l'application smart App	Arroser les plantes à l'aide de l'application smart App	Arroser plusieurs zones via l'application smart App, contrôle de 6 électrovannes 24 V par appareil	Utilisation automatique de l'eau non potable pour l'arrosage du jardin ou l'alimentation en eau domestique
Extensible	Via toutes les extensions du smart system	Via toutes les extensions du smart system	Via toutes les extensions du smart system	Via toutes les extensions du smart system
Classe de protection	IP X4	IP X4	IP X4	IP X4
Contenu	smart Gateway, smart Water Control, smart Sensor	smart Gateway, smart Water Control	smart Gateway, smart Multi-Channel Irrigation Control, smart Sensor	smart Gateway, smart Automatic Home & Garden Pump
Référence	19202	19103	19210	19106

Accessoires smart system

Modèle	 smart Sensor	 smart Water Control	 smart Multi-Channel Irrigation Control	 smart Automatic Home & Garden Pump 5000/5
Utilisation	Mesure de l'humidité et de la température du sol, intégrées à l'application smart App de GARDENA pour un arrosage intelligent et entièrement autonome	Arrosage automatique via l'application smart App de GARDENA, idéal pour une utilisation avec le Micro-Drip-System ou le Sprinklersystem	Arrosage de plusieurs zones via l'application smart App de GARDENA, contrôle de 6 électrovannes 24 V par appareil	Utilisation automatique de l'eau non potable pour l'arrosage du jardin ou l'alimentation en eau domestique
Peut être utilisé avec	Tous les kits smart system	Tous les kits smart system et le sélecteur automatique (Réf. 1197)	Tous les kits smart system et le sélecteur automatique (Réf. 1197)	Tous les kits smart system
Classe de protection	IP X4	IP X4	IP X4	IP X4
Caractéristiques	Valeurs mesurées : Humidité du sol 0 – 100 %, Température du sol -1 – +50 °C	Durée d'arrosage 1 min – 10 h ; Pression de fonctionnement 0,5 – 12 bar Filetage pour le raccordement au robinet 26,5 mm (G 3/4"), 33,3 mm (G 1")	Connexion aux électrovannes avec le câble de connexion 24 V (Réf. 1280)	Puissance 1.300 W ; Performance maximale 5.000 l/h Hauteur nanométrique/pression max. 50 m / 5,0 bar ; Hauteur d'auto-amorçage 8 m ; Filetage de raccordement 33,3 mm (G 1") ; Joint en céramique/double système d'étanchéité, filtre intégré, démarrage/arrêt automatique, avertissement en cas de fuite, sécurité manque d'eau
Référence	19040	19031	19035	19080

Plus d'informations sur
www.gardena.com/smart

Tondeuses robots SILENO

Pour les petites surfaces

Pour les moyennes surfaces

Toutes les tondeuses robots smart SILENO sont livrées avec une box smart Gateway

Modèle	 Kit	 Kit	 Kit	 Kit	 Kit	 Kit
Surface de pelouse conseillée	< 250 m ²	< 500 m ²	< 750 m ²	< 1.000 m ²	< 1.250 m ²	< 1.500 m ²
Pente maximale	Jusqu'à 35 %	Jusqu'à 35 %	Jusqu'à 35 %	Jusqu'à 35 %	Jusqu'à 35 %	Jusqu'à 35 %
Hauteur de coupe, min-max. env.	2-5 cm	2-5 cm	2-5 cm	2-5 cm	2-5 cm	2-5 cm
Poids env.	7,3 kg	7,3 kg	8,3 kg	8,3 kg	8,3 kg	8,3 kg
Nettoyage au tuyau d'arrosage	•	•	•	•	•	•
CorridorCut – Tond dans les passages très étroits	•	•	•	•	•	•
FrostSensor – Capteur de gel	•	•	•	•	•	•
Technologie SensorControl – ajustement automatique de la tonte selon la hauteur de l'herbe	•	•	•	•	•	•
Référence	19601	19602	19701	19702	19703	19704

smart power



Modèle	smart Power Adapter
Utilisation	Adaptateurs extérieurs interchangeables permettant de raccorder n'importe quel appareil électrique au smart system GARDENA (par exemple : éclairage, jeux d'eau, pompes, guirlandes lumineuses).
Peut être utilisé avec	Tous les kits smart system
Puissance maximale	3.680 Watt
Classe de protection	IP X4
Caractéristiques	Utilisation toute l'année, jusqu'à -20°C
Référence	19095



Pour le fonctionnement du smart system GARDENA, la smart Gateway est nécessaire. Il s'agit du cœur du système et elle est incluse dans tous les kits de démarrage GARDENA. Elle établit la connexion entre l'application smart App de GARDENA et les appareils smart.



L'éco-système smart : des partenariats pour le jardin.

Le smart system GARDENA permet d'arroser et d'entretenir la pelouse de manière intelligente à tout moment et de n'importe où. Tout dans une seule application. Encore plus de possibilités grâce à la connexion avec des plateformes établies : Le smart system GARDENA fonctionne avec Apple Home, Amazon Alexa ou Google Home. Les utilisateurs peuvent commander leurs dispositifs du smart system GARDENA via la commande vocale ou les utiliser avec d'autres produits et services smart. Vous trouverez une vue d'ensemble actualisée des partenaires et d'autres informations à l'adresse suivante : <https://www.gardena.com/smart>

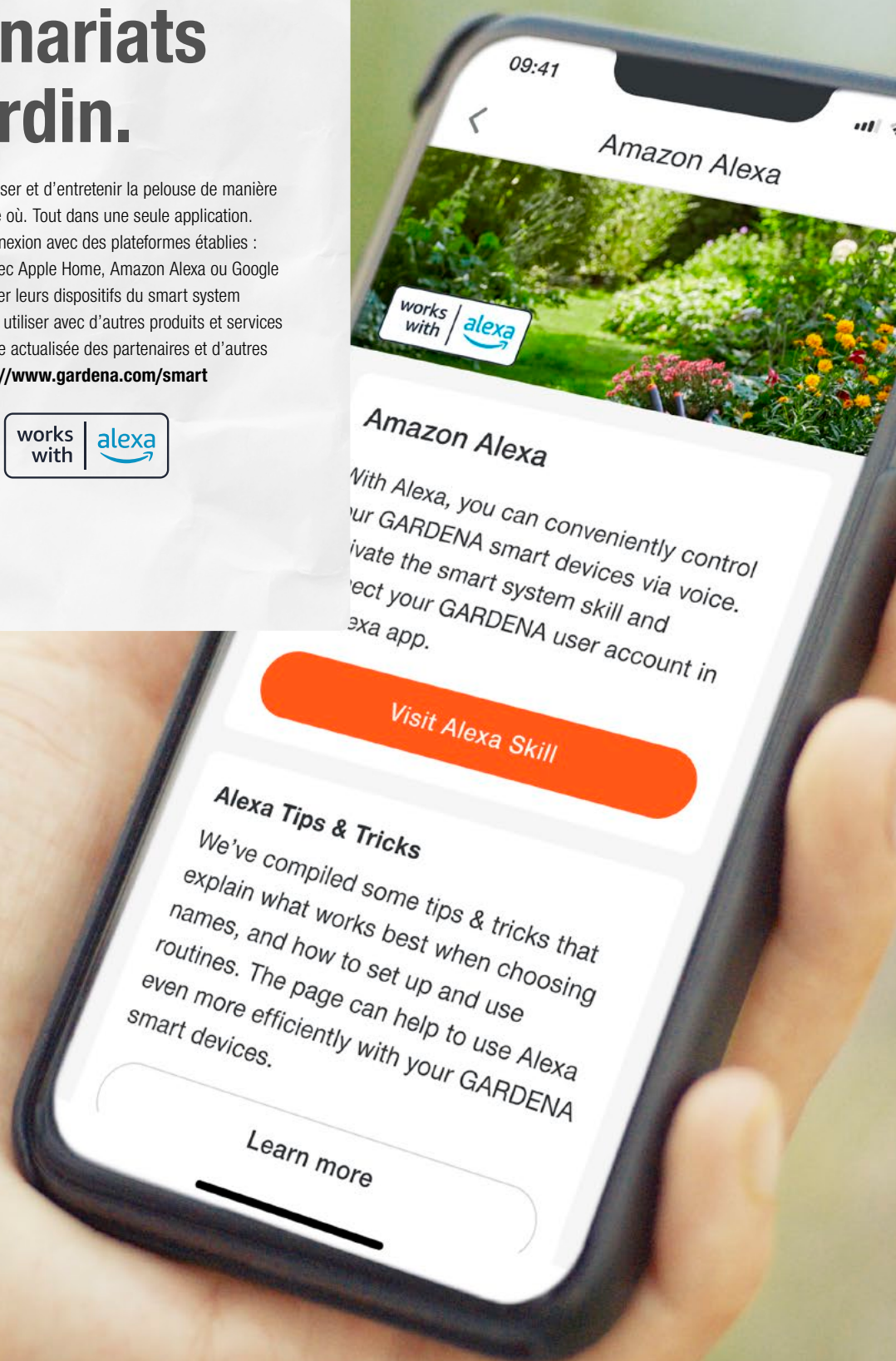


Works with
Apple Home

works with alexa



works with
Google Home



HUSQVARNA FRANCE

9-11 Allée des Pierres Mayettes
Parc les Barbanniers
92 635 Gennevilliers Cedex

Conseils sur les tondeuses robots

E-mail : gardena.conso@husqvarnagroup.com

Service consommateurs GARDENA

Si vous avez des questions sur l'installation de votre tondeuse robot ou si vous avez besoin d'informations complémentaires, vous pouvez nous contacter à tout moment via notre site internet www.gardena.fr. Vous y trouverez des vidéos d'installation détaillées, des réponses aux questions fréquentes et bien d'autres informations, conseils et suggestions.

Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications, y compris aux produits eux-mêmes.

© GARDENA 2024

www.gardena.com/smart

