19704-66
smart SILENO life 1500

Présentation produit

Technologie connectée pour ce kit comprenant une tondeuse robot smart SILENO life et un boîtier smart Gateway GARDENA : **contrôle et pilotage à distance** de la tonte de votre jardin via l'**application smart App**. Cette tondeuse robot assure, où que vous soyez et de manière autonome, une tonte uniforme et sans traces même pour des **grandes surfaces** (surface de tonte conseillée : 1500m²) **aux formes complexes**. La solution idéale pour obtenir une **pelouse parfaite et profiter de son temps libre**. Sécurité et facilité d'installation.
Equipée de la technologie **LONA**, cette tondeuse robot cartographie et s'adapte à chaque terrain grâce à un **GPS** et des capteurs.
Tondeuse respectueuse de l'environnement : pas d'émissions polluantes et **peu de nuisance sonore**. Compatible avec d'autres produits de la gamme smart system GARDENA.
Possibilité de passer en **mode bluetooth** et d'utiliser la tondeuse robot avec l'**application Bluetooth App**.

Works with IFTTT

Works with Apple HomeKit

Description

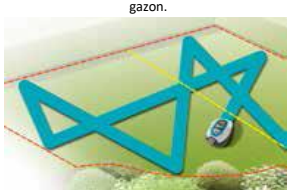
Ref. GARDENA	**19704-66**
	smart SILENO life 1500
EAN gencod	**4 078 500 062 381**
Conditionnement	**1**
PNC	**970 573 206**
Contenu du kit	Robot smart SILENO life 1500, boîtier smart Gateway, station de charge, 200 m de câble périphérique, 300 cavaliers, 5 connecteurs, 4 raccords de câble, 1 transformateur, 1 câble basse tension

Bénéfices produit

Tondeuse robot connectée

Technologie radiofréquence 868 MHz : contrôle et pilotage à partir de l'application smart App GARDENA, disponible gratuitement sur iOS, Android et en version web. Fonctionne uniquement avec le smart Gateway.

Excellents résultats de tonte, même sur des terrains difficiles
Système SensorCut
Coupe aléatoire et capteurs de collision, soulèvement et inclinaison: aucun endroit n'est oublié. La pelouse est uniforme et lisse comme un tapis. Le robot accepte les pentes jusqu'à 35%. Grâce au câble guide, la tondeuse robot retourne vers sa station de charge en toute autonomie et sans laisser de traces sur le gazon.



Contrôle à distance via l'application

La tondeuse robot se programme entièrement à distance via l'application smart App GARDENA. L'assistant de programmation sur l'application permet une programmation simple, rapide et adaptée aux besoins du consommateur.

Technologie LONA

La technologie LONA permet à la tondeuse robot de créer une carte du jardin, de définir des zones et des intensités de tonte, de protéger des zones du jardin et de suivre la tondeuse.
Toutes ces fonctionnalités sont disponibles via l'application smart App

Caractéristiques

Caractéristiques techniques	**Connectivité**	**smart system GARDENA**
	Technologie sur accu	**Accu Lithium-ion**
	Puissance de la batterie	**18 V**
	Capacité de la batterie	**2,0 Ah**
	Surface de tonte recommandée	**1500 m²**
	Coupe	**Disques à 3 lames**
	Système de coupe	**Coupe aléatoire SensorCut**
	Diamètre de coupe	**22 cm**
	Hauteur de coupe, min-max	**20 - 50 mm**
	Fonction Mulching	**•**
	Délimitation du terrain à tondre	**Par câble périphérique**
	Pente max.	**Jusqu'à 35%**
	Vitesse au sol	**35 cm/s**
	Programmation	**Ecran LCD avec menu + application smart App**
Confort d'utilisation	**Bruit**	**57 dB(A)***
	Système de charge	**Automatique**
	Temps de charge	**60 min**
	Temps de tonte par charge	**65 min**
	Utilisation par temps de pluie	**•**
	Gestion automatique des passages	**•**
	Démarrage à distance	**3 points**
	Flexibité de placement de station de charge	**•**
	Facilité de démontage pour la maintenance	**•**
Sécurité	**Protection anti-vol / code PIN / Alarme**	**•**
	Boîtier sécurisé smart Gateway	**•**
Dimensions produit	**Longueur (cm)**	**58**
	Largeur (cm)	**39**
	Hauteur (cm)	**23**
	Poids (kg)	**8,3 kg**

*garantis ISO 11094

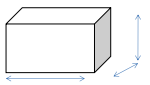
Accessoires compatibles

Abri pour tondeuse robot	**Réf : 15020-20**
Porte-robot mural	**Ref. 4045-20**
Lames de rechange	**Réf : 4087-20**
Câble périphérique (150m)	**Réf : 4088-60**
Brosses pour les roues	**Ref. 4030-20**
Kit d'entretien robot	**Réf : 4067-20**
smart Sensor	**Réf : 19030-20 / 19040-20**

Indice de réparabilité / Logistique / Garantie

Indice de réparabilité

8,8 /10
INDICE DE RÉPARABILITÉ



Dimensions de l'emballage (cm)	**79 x 59 x 34**
Poids produit + packaging	**16 kg**
Durée de garantie	**2 ans (extension possible)**

*Extension possible à 3 ans sous réserve d'enregistrement du robot en ligne

21/02/2022 - Sous réserve de modification

CALCUL DE L'INDICE DE RÉPARABILITÉ ET PRÉSENTATION DES PARAMÈTRES AYANT PERMIS DE L'ÉTABLIR	*Tondeuse à gazon électrique robot*

FICHE D'INFORMATION À TRANSMETTRE AUX DEMANDEURS
(cf. Article L. 541-9-2 du Code de l'environnement)

Date du calcul	**2021-11-30**
Nom ou marque commerciale du producteur ou de l'importateur	**Gardena**
Adresse du producteur ou de l'importateur	**Husqvarna France, Parc Les Barbanniers 9-11 allée des Pierres Mayettes 92 635 Gennevilliers Cedex www.husqvarnagroup.com**
Référence du modèle donnée par le producteur ou l'importateur	**smart SILENO life 1500m2 - 2022 version**

Critère	Sous-critère	Note du sous-critère sur 10	Coefficient du sous critère	Note du critère sur 20	Total des notes des critères sur 100
CRITÈRE 1 : DOCUMENTATION	1.1 Durée de disponibilité de la documentation technique et relative aux conseils d'utilisation et d'entretien	**8,5**	**2**	**16,9**	**88,0**
CRITÈRE 2 : DÉMONTABILITÉ, ACCÈS, OUTILS, FIXATIONS	2.1 Facilité de démontage des pièces de la liste 2*	**10,0**	**1**	**19,8**	
	2.2 Outils nécessaires (liste 2)	**10,0**	**0,5**		
	2.3 Caractéristiques des fixations entre les pièces de la liste 1** et de la liste 2	**9,5**	**0,5**		
CRITÈRE 3 : DISPONIBILITÉ DES PIÈCES DÉTACHÉES	3.1 Durée de disponibilité des pièces de la liste 2	**10,0**	**1**	**20,0**	
	3.2 Durée de disponibilité des pièces de la liste 1	**10,0**	**0,5**		
	3.3 Délais de livraison des pièces de la liste 2	**10,0**	**0,3**		
	3.4 Délais de livraison des pièces de la liste 1	**10,0**	**0,2**		
CRITÈRE 4 : PRIX DES PIÈCES DÉTACHÉES	4. Rapport prix des pièces de la liste 2 sur prix de l'équipement neuf	**10,0**	**2**	**20,0**	
CRITÈRE 5 : CRITÈRE SPÉCIFIQUE	5.1 Assistance à distance sans frais	**10,0**	**0,6**	**11,3**	
	5.2 Utilisation d'une batterire multi-produits	**0**	**0,6**		
	5.2 Possibilité de réinitialisation logicielle	**6,7**	**0,8**		
			Note de l'indice sur 10		**8,8**

**liste 2 : liste des 3 à 5 pièces détachées au maximum (selon la catégorie d'équipements concernée) dont la casse ou les pannes sont les plus fréquentes ;*
***liste 1 : liste de 10 autres pièces détachées au maximum (selon la catégorie d'équipements concernée) dont le bon état est nécessaire au fonctionnement de l'équipement.*