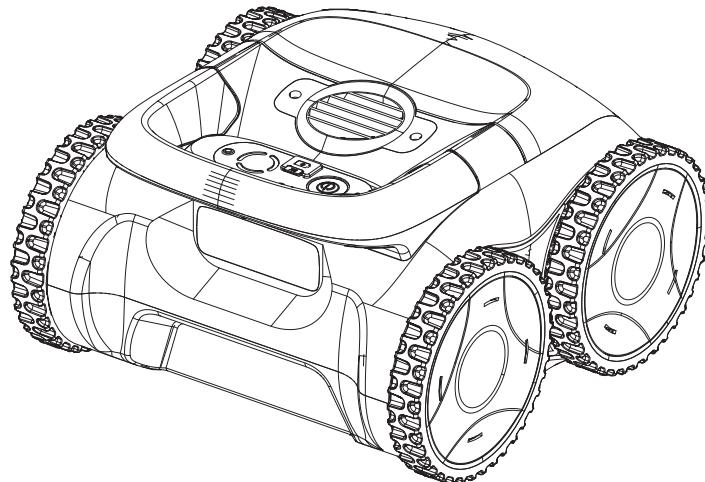


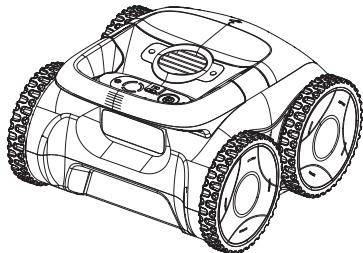
FR

# niya sonar 20 | sonar F2

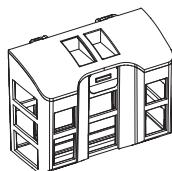
Manuel d'utilisateur - Robot nettoyeur de piscine



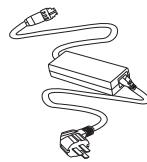
# CONTENU DE LA BOÎTE



Niya robot de piscine



Filtre



Chargeur



Crochet



Garantie et manuel  
d'utilisation



## SOMMAIRE

1	INSTRUCTIONS IMPORTANTES DE SÉCURITÉ .....	3
2	PREMIÈRE UTILISATION.....	4
3	MODE DE NETTOYAGE .....	5
4	NETTOYER LE ROBOT DE PISCINE.....	5
5	INDICATEURS LED.....	6
6	INDICATEURS LED.....	6
7	CARACTÉRISTIQUES .....	7
8	PROCÉDURE DE NETTOYAGE DE L'HÉLICE .....	8
9	DÉPANNAGE.....	9

# 1 INSTRUCTIONS IMPORTANTES DE SÉCURITÉ

## VEUILLEZ LIRE ET SUIVRE TOUTES LES INSTRUCTIONS

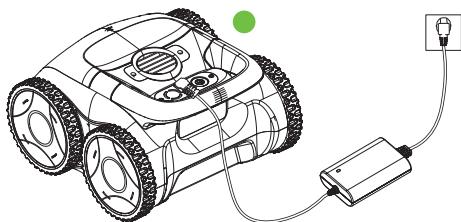
⚠ Veuillez suivre les avertissements et précautions suivants avant d'utiliser le robot nettoyeur de piscine Niya. Utilisez l'appareil uniquement selon ces instructions de sécurité.

⚠ N'utilisez l'appareil que conformément à ces instructions de sécurité. Maytronics ne peut être tenu responsable de toute perte ou blessure causée par une mauvaise utilisation de l'appareil.

1. N'utilisez que la batterie et le chargeur de batterie d'origine fournis.
2. Tenez l'appareil hors de portée des enfants, des personnes vulnérables (ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites) et des personnes qui ne possèdent pas les connaissances et l'expérience requises. Les utilisateurs doivent recevoir des instructions et une supervision appropriées avant d'utiliser l'appareil. Ne laissez pas les enfants effectuer des tâches de nettoyage ou de maintenance.
3. Faites attention lors de la manipulation du boîtier de la batterie pour éviter tout risque d'incendie et/ou de brûlures. Ne l'ouvrez pas, ne l'écrasez pas et ne le placez pas près d'une source de chaleur.
4. Ne mettez pas les mains et/ou les doigts dans la zone du moteur de l'hélice.
5. Retirez le robot robot de piscine de la piscine avant de permettre aux personnes d'y entrer.
6. Éteignez toujours l'appareil avant de nettoyer les filtres et/ou d'examiner le robot.
7. Faites attention lorsque vous soulevez l'appareil pour éviter les blessures corporelles.
8. Ne pas utiliser l'appareil et/ou sa batterie en cas de dommages mécaniques.
9. Ne pas utiliser de rallonge pour connecter le chargeur de batterie à une prise électrique. Utilisez uniquement une prise de courant située de manière appropriée.
10. Si le câble d'alimentation est endommagé, le chargeur complet doit être remplacé par un original.
11. Placez le chargeur de batterie à au moins 3,5 m du bord de la piscine pendant son utilisation.
12. Placez le chargeur de batterie à au moins 11 cm au-dessus du sol pour protéger les utilisateurs contre les chocs électriques.
13. Utilisez un Dispositif de Courant Résiduel (RCD) avec un courant résiduel de fonctionnement nominal ne dépassant pas 30 mA pour alimenter le chargeur de batterie. Pour les installations aux USA/Canada :
  - Le chargeur de batterie doit être connecté uniquement à un circuit d'alimentation protégé par un Disjoncteur de Défaut à la Terre (GFCI). Ce GFCI doit également être testé régulièrement.
  - Pour tester le GFCI, appuyez sur le bouton de test. Le GFCI doit interrompre l'alimentation. Appuyez sur le bouton de réinitialisation. L'alimentation doit être rétablie. Si le GFCI ne fonctionne pas de cette manière, il est défectueux.
  - Si le GFCI interrompt l'alimentation du chargeur de batterie sans que le bouton de test soit pressé, un courant de fuite peut être en cours, indiquant la possibilité d'un choc électrique. N'utilisez pas le chargeur de batterie. Débranchez-le et contactez le fabricant pour obtenir de l'aide.
14. La batterie Lithium-Ion doit être recyclée chez un recycleur certifié de batteries électroniques. Les batteries ne doivent PAS être jetées comme des déchets ni placées dans des bacs de recyclage municipaux. Ne démontez pas la batterie.
15. Avant de nettoyer l'hélice, assurez-vous que le robot est correctement ÉTEINT et que le capteur hors de l'eau est sec, puis suivez les instructions de la section 8.

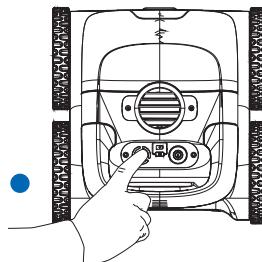
## VEUILLEZ CONSERVER CES INSTRUCTIONS

## 2 PREMIÈRE UTILISATION



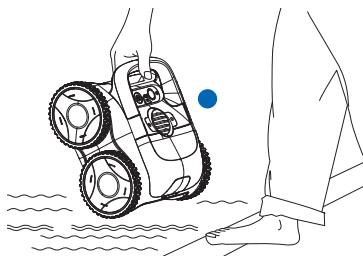
1

Chargez le robot jusqu'à ce que le voyant LED vert clignotant devienne fixe.



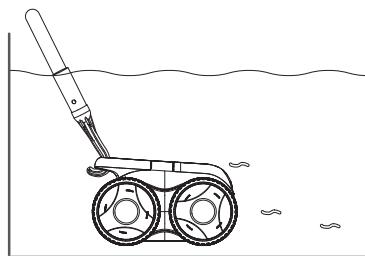
2

Débranchez le chargeur et appuyez sur le bouton du robot pour l'activer.



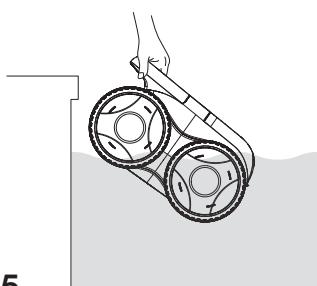
3

Placez le robot dans la piscine jusqu'à ce qu'il termine le nettoyage.



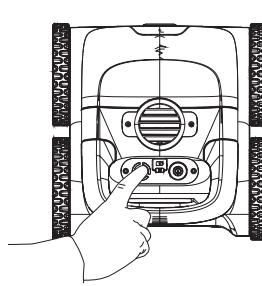
4

Fixez le crochet à une perche et tirez le robot jusqu'à la ligne d'eau.



5

Lorsque le robot atteint la ligne d'eau, sortez-le de l'eau avec votre main.



6

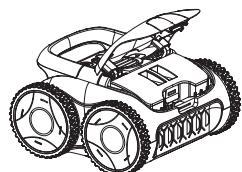
Pour éteindre le robot, appuyez et maintenez le bouton enfoncé jusqu'à ce que le voyant s'éteigne.

## 3 MODE DE NETTOYAGE

Le robot nettoie le fond de la piscine pendant 1,5 heures maximum.

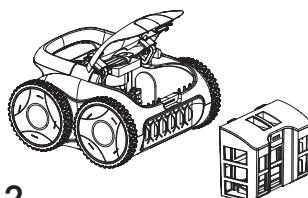
## 4 NETTOYER LE ROBOT DE PISCINE

Placez le robot de piscine sur une surface solide au bord de la piscine.  
Assurez-vous qu'il est éteint.



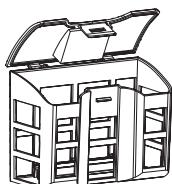
1

Ouvrez le couvercle du robot.



2

Retirez le panier du filtre.



3

Ouvrez le couvercle du filtre.



4

Nettoyez le panier.

## 5 INDICATEURS LED

Le tableau ci-dessous décrit les indicateurs LED sur le robot et leur signification.

Couleur	LED fixe	LED clignotante
<span style="color: blue;">● Bleu</span>	Appareil en fonctionnement	<b>Clignotement toutes les 1 sec</b> : Démarrage <b>Clignotement toutes les 3 sec</b> : Appareil en veille
<span style="color: red;">● Rouge</span>	Erreur de l'appareil	
<span style="color: green;">● Vert</span>	Complètement chargé	Appareil en cours de chargement
<span style="color: yellow;">● Jaune</span>		Batterie faible
<span style="color: purple;">● Violet</span>	Appareil bloqué	
<span style="color: white;">○ Blanc</span>		Mise à jour du logiciel du robot

## 6 STOCKAGE

### Chargez et stockez le robot de piscine dans un endroit ombragé.

Lorsque le robot de piscine n'est pas utilisé pendant une longue période, procédez comme suit pour le stocker :

1. Assurez-vous qu'il ne reste pas d'eau dans le robot de piscine.
2. Nettoyez soigneusement le panier du filtre et remettez-le en place.
3. Rangez le robot de piscine dans un endroit protégé, à l'abri de la lumière directe du soleil, de la pluie ou du gel, à une température comprise entre 0°C et 40°C.
4. Chargez le robot de piscine une fois tous les 3 mois pour protéger la batterie.

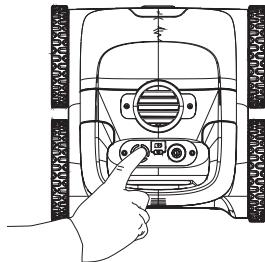
## 7 CARACTÉRISTIQUES

Specification	Details
Pool Length	Jusqu'à 8 m
Water Depth	0.4 m—2.5 m (1.3 ft—8.2 ft)
Power Adapter/AC Input	100—240 VAC, 50—60 Hz
Power Adapter/DC Output	15 V, 2.4 A
Power Adapter/Rated Power	36 W
Lithium Battery	7800 mAh
Cleaning Cycle Time	Jusqu'à 1h30
Charge Time	2h30 - 3h
Filtration System	Panier filtre 200 µm
Connection Protocol	Bluetooth®
Dimensions (L x W x H)	320 x 314 x 195mm
Net Weight	4,55 kg
Motor and Battery Protection	IP X8
Charger Protection	IP 54
Storage Temperature	0°—40°C (32°—104°F)
Water Conditions	Use the device only in the below water conditions:  Chlorine - Max 4 PPM  Temperature - 5—35°C (41—95°F)  pH - 7.0—7.8  NaCl - Max 5000 PPM

## 8 PROCÉDURE DE NETTOYAGE DE L'HÉLICE

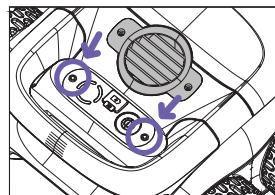
Lorsque le voyant rouge commence à clignoter, la cause probable pourrait être une obstruction de l'hélice. Cela empêche le robot d'aspirer et de grimper, même si le filtre est propre.

Veuillez suivre attentivement les instructions ci-dessous pour résoudre le problème.



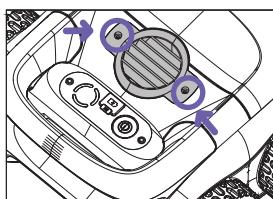
1

**Éteignez le robot.** Appuyez et maintenez le bouton enfoncé jusqu'à ce que le voyant s'éteigne.



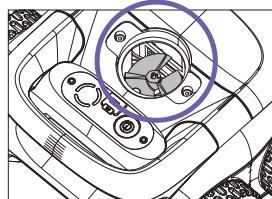
2

Assurez-vous que les capteurs métalliques hors de l'eau sont **complètement secs** en les essuyant avec un mouchoir ou une serviette.



3

Retirez 2 vis pour enlever le couvercle de l'hélice.



4

**Retirez soigneusement tout débris** de la zone de l'hélice (avec une pince à épiler ou un outil similaire). Remettez **délicatement** le couvercle et les vis.

## 9 DÉPANNAGE

Question	Answer
Pour quelle piscine le Sonar 20 est-il adapté ?	Le Sonar 20 est adapté aux piscines hors sol avec fond plat jusqu'à 8 m de long. La profondeur de l'eau doit être comprise entre 0,4 m et 2,5 m.
Pourquoi le robot ne réagit-il pas après la mise en marche ?	La batterie peut être déchargée en raison d'un stockage prolongé ou d'un délai de livraison important. Veuillez charger l'appareil. Le voyant LED clignotera en VERT pendant la charge.
Comment charger mon Sonar 20 ?	Chargez votre Sonar 20 dans un endroit ombragé et sec, à l'aide d'une prise équipée d'un disjoncteur différentiel (GFCI). Ne pas utiliser de rallonge pour brancher le chargeur. Pour des raisons de sécurité, placez le chargeur à au moins 11 cm du sol pendant son utilisation. Procédure de charge : <ol style="list-style-type: none"><li>1. Branchez le robot sur une prise électrique avec le chargeur fourni. Le voyant LED du robot clignotera en VERT pendant la charge.</li><li>2. Lorsque l'appareil est complètement chargé, le voyant LED restera VERT FIXE. Après 10 minutes, il s'éteindra automatiquement.</li><li>3. Débranchez le chargeur du robot et de la prise électrique.</li></ol>
Que signifie le voyant LED violet sur le robot ?	Un voyant LED violet indique que le robot est bloqué. Sortez-le de l'eau, puis attendez que le voyant LED bleu commence à clignoter. Une fois que c'est le cas, remettez le robot dans la piscine pour qu'il reprenne son cycle de nettoyage.

## 9 DÉPANNAGE

Question	Answer
Pourquoi le robot ne nettoie-t-il pas efficacement ?	Si la piscine est très sale, l'appareil peut rapidement accumuler une grande quantité de débris. Vérifiez et nettoyez les filtres si nécessaire.
Pourquoi le robot nettoyeur s'éteint-il automatiquement après quelques heures de charge ?	L'appareil est conçu pour s'éteindre automatiquement 10 minutes après une charge complète afin de protéger la batterie et d'assurer sa longévité.



Pour obtenir de l'aide, veuillez scanner le code QR.

8159182

**niya**

Powered by maytronics™



Built by seauto