CHASING CM600

- EN User Manual
- CN 用户手册
- **ES** Manual del usuario



www.chasing.com support@chasing-innovation.com



CHASING

Table of Contents

Disclaimer	02
Main components	03
Cleaner	03
Control box	04
Nylon mesh filter board	04
Notices	04
Connection and Operation	05
Preparation before cleaning	05
Control box	07
Cleaner indicator light	07
After cleaning	08
APP	09
Download CHASING GO3 APP	09
Wi-Fi connection	09
Homepage	10
Appointment	10
Manual	11
Mine	11
Daily maintenance	11
Clean the filter basket	11
Disassemble and replace the filter board	12
Storage	13
Fault information	13
Product parameters	14
After-sales	14

Disclaimer

Before using Chasing CM600, please all users read this disclaimer carefully. Once this product is used, it shall be deemed that the user recognizes and accepts all contents of this disclaimer.

For personal injury, property loss, etc. (including direct or indirect loss) from using this product due to the following reasons, Chasing Innovation shall assume no compensation liability:

1. Damage from use by the operator in poor physical or mental condition.

2. Personal injury, property loss, etc. caused by subject intent of the operator.

3. Compensation for any related damage caused by accidents.

4. This product is not properly assembled or operated as instructed in this manual.

5. Other damages caused by poor running of the whole cleaner due to arbitrary modification or replacement of non-Chasing Innovation accessories or parts.

6. Damages caused by use of products not produced by Chasing Innovation or simulating products of Chasing Innovation.

7. Compensation for damages caused by operation error or false subjective judgement of the operator.

8. Poor running of the cleaner due to its natural wear and tear, corrosion, line aging, etc.

9. Other losses beyond liability scope of Chasing Innovation.

Main Components

EN Cleaner

Chasing CM600 is an automatic swimming pool cleaning cleaner specially created for cleaning of swimming pools, it substitutes the traditional cleaning method, liberate the hands, and can clean the swimming pool bottom, wall and waterline automatically.

Equipped with CHASING S-Clean technology, Chasing CM600 is applicable to swimming pools of multiple shapes, and guarantee high cleaning area coverage rate and time efficiency, and its dual-precision filter screen can filter various pool water dirt and pollutants precisely. It is also equipped with brand-new CHASING GO3 App, thus providing the users with a more intelligent, more convenient and more economic cleaning method of swimming pools.



1. Connector assembly of the buoyancy cable

- 2. The buoyancy cable
- 3. Slip ring
- 4. Net bag
- 5. Filter basket (including 4 pieces of superfine paper-element filter boards)
- 6. Top cover
- 7. Water outlet
- 8. Handle
- 9. Indicator light
- 10. Drive wheel
- 11. Active brush
- 12. Driven brush
- 13. Water inlet



Control Box



- 1. Power plug
- 2. Power cord
- 3. Display & operation panel
- 4. Interface of the buoyancy cable

Nylon Net Filter Board (1F&2B)



Notices

- Warning: Please read the Instruction for Use carefully, and use this product according to the Instruction for Use. Our company is free of liability for any loss or injury from improper use.
- Warning: Unless supervised by parents on site, children are forbidden from getting close to and using this product.
- ▲ Warning: Protection grade of the control box is IP54, and the control box shall be used in dry and shade place more than 3m away from the pool edge and more than 0.1m above the ground, away from direct sunshine. In addition, the control box shall be reliably grounded, and must be connected to circuit with Ground Fault Circuit Interrupter for use, and before use, GFCI shall be tested for normal work.
- Warning: Only professional personnel of distributors with authorization and training is allowed to disassemble, replace and repair parts of this product, otherwise, this product may loss warrant right, and may cause personal injury.
- ▲ Notice: The cleaner can be used in swimming pool water only, not in other working environment; when the cleaner is working, personnel is forbidden from entering the swimming pool.

 $\hfill \hfill \hfill$



- Hold the bandle when placing the cleaner into water
- ⚠ Notice: Hold the handle when placing the cleaner into water or taking it out of water, and it is forbidden from pulling the buoyancy cable directly.
- ▲ Notice: Do not use this product in the swimming pool water added with liquid flocculating agent or other clarifying agents, otherwise, it may block or damage filter components of the cleaner.
- ⚠ Notice: Please use the cleaner in the following specified environment:

Working Depth	0.8-5m	Working temperature	10-35°C
рН	7-7.8	Salt	Maximum 5000 ppm
Chloride	Maximum 2 ppm		

▲ Notice: The cleaner and the control box may power off automatically due to triggering of high-temperature protection if used in working temperature beyond stipulation or subject to high-strength and long-time sunshine, which may cause damage to the product in severe condition.

Connection and Operation

Preparation before cleaning

1.1 Place the control box is a shadow and dry place at least 3m away from the pool edge, to avoid direct sunshine.



1.2 Lay out the cleaner's buoyancy cable in order, and then insert one end of the buoyancy cable into right interface of the control box, and tighten the nuts.

▲ Note: The control box shall be placed on a table or other platform.

1.3 Hold handle of the cleaner and place it in water slowly, wait until the cleaner is fully immersed in water and discharges no air, and confirm that the buoyancy cable is neither knotted nor wound by any obstacle.



▲ Note: It needs to place the buoyancy cable in water appropriately, to guarantee that the cleaner can clean various regions of the swimming pool, and the cleaner will tilt its head or fail to perform cleaning if the buoyancy cable is not long enough.

1.4. ①Insert power line on the left of the control box into the power supply (AC 100-240 V / 50-60 Hz). ②At this time, START/STOP button of the control box will be always yellow, and the cleaner enters standby status.



Ontrol box

2.1 Some basic functional operations of the cleaner can be performed via the control box (more functions can be experienced using App), after selecting corresponding mode, the cleaner can start automatic cleaning of the swimming pool immediately by clicking START/STOP.



2.2 Interface function and indicator light

Id	lentificatio	onDescription	Description	Light status
Button		START/STOP	Short Press: Start/Suspend; Long Press: Stop	The yellow light is on when stopping cleaning; The green light is on when starting to clean; The green light flickers when suspending the cleaning; The red light is on in case of abnormality with the control box; The red light flickers in case of abnormality with the cleaner.
	٢	Recycling	Shot Press: enter the one-button recycling mode	The light is on when entering Recycling Mode
		Mode Switching	Shot Press: switch the cleaning mode (custom mode shall be set in APP)	The light is on upon energization
	(i·	WiFi	Connection status of the control box and WiFi	The light flickers when the mobile phone/tablet WiFi has access to the control box; and the light is on after the APP detects the cleaner
	Δ	Error	The cleaner and the control box prompt error	The light flickers in case of abnormalities
Indica-	REGULAR	Standard Mode	2h; pool bottom, pool wall and waterline	
tor light	ULTRA	Enhance- ment Mode	3h; pool bottom, pool wall and waterline	
	FAST	Rapid Mode	1h; pool bottom, pool wall and waterline	If selecting this mode light of
	CUSTOM	Custom Mode	Set in APP	corresponding mode will be on
	FLOOR	Pool Bottom Mode	2h; pool bottom	
	WATERLINE	Waterline Mode	2h; pool wall and waterline	
Count- down display	88:88	Cleaning Count- down	Display the remaining cleaning time	/

3 Indicator Light of the Cleaner

Light status	Description
White light on	Self-inspecting
Yellow light on	Standby in water
Purple light on	Not placed in water
Green light flickers	Cleaning Suspended
Green light on in a circular way	Cleaning
Yellow light is on in a circular way	The filter basket is blocked
Red light flickers	Abnormal errors of the cleaner



4 After Cleaning

Method 1:

1. Click "One-button Recycling" button in the control box or App.



2. Wait for the cleaner to get close to waterline position of the swimming pool automatically.

3. Hold the handle of the cleaner to pull it out of the water surface, and hang it above the water surface for 10-20s to empty the water inside it.





Method 2:

- 1. Stop the cleaner.
- 2. Pull the buoyancy cable slightly to enable the cleaner in water to move to water side slowly.
- 3. Hold the handle of the cleaner to pull it out of the water surface, and hang it above the water surface for 10-20s to empty the water inside it.





A Note: It is forbidden from pulling the buoyancy cable directly on water surface, so as to avoid fracture and damage.

Homepage







Custom Mode

APP

Download CHASING GO3 APP

CHASING GO3 App: (applicable to iOS 9.0/Android 4.4 and above versions) Scan the QR to download or visit iOS App Store/ Google Play/Official Website of Chasing for downloading.



Wi-Fi Connection

Connect the cleaner and the control box property according to the "Instruction for Use, and energize the control box. Then enter Wi-Fi Connection interface in Mobile Phone/Tablet Setting, and wait for 10-15s, to connect to Chasing_XXXX, Wi-Fi password: 12345678.

< Setting	Wi-Fi	
Wi-Fi		
Select network		
Chasing-	CM600	ê 🛜

Appointment

When the cleaner is in standby state and is placed in water of the swimming pool, Create Appoint Cleaning can be performed to complete unattended operation.



Create Appoint Cleaning Plan Enter Create Delay interface

Complete appointed cleaning plan

GManual mode



6	М	i	n	ρ
U	1 1 1			<u> </u>

Control movement of the cleaner via a remote-control



Disasseble and replace the filter board

2.1 Take net bag out of the filter basket first.



2.2 Disassembly: Press the filter basket with hands, and then pull out the filter boards surrounding the filter basket in the sequence of $1F \rightarrow 2B \rightarrow 3L \rightarrow 4R$ upward.



Daily Maintenance

Clean the filter basket

1.1 Open top cover of the rober, and take out the filter basket.



1.2 Flush inside and outside of the filter basket with a water gun.

1.3 Place the filter basket back to the cleaner upon cleaning.

Note: Before cleaning, the cleaner shall be disconnected from the power supply first, and the filter basket shall be cleaned timely every time after use, so as to avoid impact on the cleaning property.

2.3 Instalation: Install the new filter board in the filter basket in the sequence of $4R \rightarrow 3L \rightarrow 2B \rightarrow 1F$, and then the replacement is completed.



Note: Superfine paper-element filter board is a fragile product, and can filter smaller A particular contaminants, therefore, in order to guarantee cleaning property of the cleaner, it is suggested replacing the superfine paper-element filter board at least once every three months if using the cleaner.

Storage

If the cleaner is not used for a long time, please operate according to the

following steps:

- 1. Clean the filter basket and the filter board thoroughly, and then place them in the cleaner.
- 2. Guarantee no water residue in the cleaner.
- 3. Roll up the buoyancy cable without knots.
- 4. Store in interior shade and dry place at 5-45°C.

Fault Information

Fault phenomena	Possible causes	Exclusion method
	The buoyance cable fails to be fully stretched	Unplug power line of the control box, and re-arrange the buoyancy cable
The buoyancy	There are obstacles in the swimming pool	Remove the obstacles
cubic is knotted	The cleaner runs for a long time	Arrange the buoyancy cable manually
	There is no voltage output from the wall socket	Inspect whether there is voltage with the socket on the wall
	The power line fails to be properly inserted	Insert the power line firmly
	The buoyancy cable fails to be properly connected	Inspect whether both ends of the buoyance cable are normally connected
The cleaner is	The track is stuck by foreign matters	Check whether the track is stuck and remove the foreign matters
not started up	The track falls off	Re-install the track on the drive wheels
	The cleaner is not placed in water	Put the cleaner into water
	The cleaner or the control box is of electrical damage	Check the error code and contact the after-sales distributor
The cleaner moves but fails to clean the	The filter basket is blocked	Clean the filter basket
swimming pool effectively	The impellers are blocked by foreign matters	Inspect whether the impellers are stuck and remove the foreign matters
	The filter basket is blocked	Clean the filter basket
	The impellers are blocked by foreign matters	Inspect whether the impellers are stuck and remove the foreign matters
The cleaner can't climb the wall	The temperature or pH value is improper	Use in swimming pool conforming to required temperature and PH
	There are algae on the wall	Inspect chemical substance content in water and scrub the wall
The cleaner only	The control box is unreasonably positioned	Place the control box in appropriate position, enabling it to reach various regions of the swimming pool
swimming pool	The buoyancy cable is not long enough	Unplug power line of the control box, and re-arrange the buoyancy cable
	The filter basket is blocked	Clean the filter basket
	There are obstacles in the swimming pool	Remove the obstacles

Product Parameters

Dimension of cleaner	484 x 475 x 300 mm	
Weight of cleaner	12 kg	
Dimension of control box	352 x 82 x 211 mm	
Weight of control box	1.6 kg	
Filter precision	25 / 75 μm	
	18m/25m	
Cable length —	(Subject to products actually purchased)	
Rated input voltage	AC 100~240 V , 50-60 Hz	
Rated working voltage	DC 24 V	
Power	Maximum 220W	
Use depth	0.8~5 m	
Dimension of swimming pool	Up to 15m	
Cleaning area	Pool bottom, pool wall and waterline	

Filtration flow	2*280 L/min
Movement speed	15 m/min
Protection grade of cleaner	IP68
Protection grade of control box	IP54
Anti-winding cable	Support
Quantity of active brushes	2
APP	Support
APP Appointment enabled	Support Support
APP Appointment enabled Manual mode	Support Support Support
APP Appointment enabled Manual mode Water temperature display	Support Support Support Support
APP Appointment enabled Manual mode Water temperature display Working temperature	Support Support Support Support 5-35°C

After-sales

1. In case of any doubt or technical problem, please send e-mail to Chasing after-sales personnel or contact E-chat customer service personnel on the official website.

After-sales e-mail address:

support01@chasing-innovation.com--Europe

support02@chasing-innovation.com -Asia & Oceania

support03@chasing-innovation.com-- North and South Americas & Africa

2. You can view video teaching in App menu, official website support and official WeChat account, to obtain a better use experience.

3. You can search the official account Chasing Innovation in WeChat, and follow official account of Chasing, to obtain more official information.

CHASING

This guide may be updated without notice.

Visit the official Chasing website for the latest version: https://www.chasing.com

EN

目录

免责申明 ·····	16
主要部件 ·····	17
机器人 ••••••	17
控制盒 ••••••	18
尼龙网过滤板 ••••••	18
注意事项 ·····	18
连接与操作 ·····	19
清洁前准备 ••••••	19
控制盒 ••••••	21
机器人指示灯 ••••••	22
清洁完成后 •••••••	22
APP	23
下载CHASING GO3 APP ··································	23
Wi-Fi连接 ·····	23
首页 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	24
预约	24
手动 ·····	25
我的 ••••••	25
日常维护 ·····	25
清洗过滤篮	25
拆换过滤板 •••••	26
储存	27
故障信息 ••••••	27
产品参数 ·····	28
售后 ·····	28

■免责申明

任何用户在使用潜豚CM600之前,请仔细阅读本声明。 一旦使用本产品,即视为对本声明全部内容的认可和接受。

使用本产品时,因下列原因造成人身伤害,财产损失等(包括直接或间接损失),潜行 创新不承担赔偿责任:

- 1. 操控员在身体或精神状况不佳的情况下使用,造成的损害。
- 2. 操控员的主观故意造成人身伤害,财产损失等。
- 3. 因事故发生而引起的任何有关损害的赔偿。
- 4. 未按本手册的正确引导对本产品组装或操控。
- 自行改装或更换非潜行创新生产的配件或零件,致使整个机器人运行不良而造成的 其他损害。
- 6. 使用非潜行创新生产的产品或仿制潜行创新的产品,造成的损害。
- 7. 操控员操作失误或主观判断失误造成的损害赔偿。
- 8. 机器人自然磨损、朽蚀、线路老化等问题造成机器人的运行不良。
- 9. 其他不属于潜行创新责任范围内的损失。

CN

主要部件

▷ 机器人

潜豚CM600是为泳池清洁而专门打造的一款自动泳池清洁机器人,它替代了传统清洁 方式,解放双手,可自动清洁泳池的池底、池壁和水线。

潜豚CM600拥有CHASING S-Clean技术,适用于多形状泳池,保证清洁面积的高覆盖率和时间效率,双重精度的滤网可精准过滤各类池水脏污。并具有全新开发的CHASING GO3 App,为用户带来更智能、更方便、更经济的泳池清洁方式。





尼龙网过滤板 (1F&2B)

控制盒



注意事项

- ▲ 警告:请仔细阅读使用说明书并按照说明书使用本产品。如因使用不当而造成任何 损失伤害,本公司概不负责。
- ▲ 警告:除非有家长在场监督,否则严禁儿童靠近和使用本产品。
- ▲ 警告:控制盒防护等级IP54,控制盒需放置在池边3m以外且离地面0.1m以上的干燥阴凉处使用,避免阳光直射。并且控制盒需要可靠接地,必须连接在具有接地故障电流漏电保护(Ground Fault Circuit Interrupter)的电路上使用,并在使用前测试GFCI是否正常工作。
- ▲ 警告:本产品只能由经过授权培训的经销商专业人员拆换和维修配件,否则会失去 保修权利,并有可能造成人身伤害。
- 注意:机器人只能在泳池的水中使用,不可在其他工作环境使用本产品;机器人在 工作时,禁止人员进入泳池。



- ⚠ 注意:机器人放入水中或从水中取出,需握住提手,禁止直接提拉浮力线缆。
- 注意:不可在添加了液体絮凝剂或其他澄清剂的泳池水中使用本产品,否则可能会 阻塞和损坏机器人的过滤组件。
- ⚠ 注意:请在以下标定的环境中使用机器人:

工作深度	0.8-5米	工作温度	10-35°C
рН	7-7.8	盐	最大 5000 ppm
氯	最大 2 ppm		

注意:机器人和控制盒在超出规定的工作温度使用中或经受高强度长时间的日晒 可能会导致触发高温保护而自动断电,严重时甚至造成产品的损坏。 1.2 将机器人的浮力线缆铺开捋顺,然后把浮力线缆一端插入控制盒右侧接口,并拧紧 螺母。



1.3 握住机器人提手,缓慢将其放入水中,等待机器人完全浸没在水中后并不再排出空 气,并且确认浮力线缆无打结现象,未缠绕任何障碍物。



▲ 注:需将浮力线缆适量放入水中,以确保机器人能清洁到泳池的各个区域,水中的浮力线缆不够 长会导致机器人翘头或无法清洁。

1.4. ①将控制盒左侧的电源线插入电源(AC 100-240 V / 50-60 Hz)。②此时控制盒 START/STOP按键黄色常亮,机器人进入待机状态。



连接与操作

●清洁前准备

1.1 将控制盒放置在远离池边至少3 m的阴凉干燥处,避免阳光直射。



2 控制盒

2.1 可通过控制盒对机器人进行一些基础功能操作(使用App可体验更多功能),选择对 应模式后,点击START/STOP即可开始泳池自动清洁。



2.2 界面功能及指示灯

	标识	说明	描述	灯光状态
按键		启停	短按:启动/暂停; 长按:停止	停止清洁时灯光为黄色常亮; 开始清洁时灯光为绿灯常亮; 暂停清洁时灯光为绿灯闪烁; 控制盒有异常情况时灯光为红色常亮; 机器人有异常状况时灯光为红色闪烁。
	٢	回收	短按:进入一键回收模式	进入回收模式时灯光常亮
		模式切换	短按:切换清洗模式 (自定义模式在APP中设置)	通电后灯光常亮
	(i·	WiFi	控制盒WiFi连接状态	手机/平板 WiFi连接控制盒时灯光闪烁; APP识别到机器人后灯光常亮
	$ \Delta $	错误	机器人和控制盒错误提示	有异常状况时灯光闪烁
指示灯	REGULAR	标准模式	2小时;池底、池壁、水线	
	ULTRA	增强模式	3小时;池底、池壁、水线	
	FAST 快速模	快速模式	1小时;池底、池壁、水线	选择这模式时 对应模式灯光觉亮
	CUSTOM	自定义模式	APP里设定	处理网络环境
	FLOOR	池底模式	2小时;池底	
	WATERLINE	水线模式	2小时;池壁、水线	
倒计时 显示	88:88	清洁倒计时	显示剩余的清洁时间	/

③ 机器人指示灯

灯光状态	描述
白色常亮	自检中
黄色常亮	水中待机
紫色常亮	未入水
绿色闪烁	暂停清洁
绿色循环亮起	正在清洁
黄色循环亮起	过滤篮阻塞
红色闪烁	机器人异常错误



④ 清洁完成后

方式一:

1. 点击控制盒或App中的"一键回收"按键。





2. 等待机器人自动靠近泳池水线位置。

3. 提住机器人的提手将其拉出水面,并悬在水面10-20 s让其排除内部的水。





方式二:

- 1. 将机器人停止工作。
- 2. 轻拉浮力线缆使在水中的机器人缓慢移动到水边。
- 3. 提住机器人的提手将其拉出水面,并悬在水面10-20 s让其排除内部的水。





▲ 注:水面时禁止直接拉拽浮力线缆以免造成断裂、损坏。









自定义模式

APP

❶下载CHASING GO3 APP

CHASING GO3 App: (适用于iOS 9.0/Android 4.4及以上版本) 扫描二维码下载或者访问 iOS App Store/ Google Play/潜行官网进行下载。

2Wi-Fi连接

按照"操作说明"连接好机器人和控制盒, 并给控制盒通电。 然后进入手机/平板设置中的Wi-Fi连接界 面,等待10-15秒,连接Chasing_XXXX, Wi-Fi密码:12345678。



4预约

在机器人处于待机状态并放置在泳池水中时,可进行创建预约清洁,完成无人值守。



23

6手动模式



6我的



②拆换过滤板

2.1 先将过滤篮中的网兜取出。



2.2 拆除:用手按住过滤篮,按照1F→2B→3L→4R的顺序将四周的过滤板从过滤篮中 向上抽出。



日常维护

①清洗过滤篮

1.1 打开机器人的上盖,,取出过滤篮。



- 手动模式开关

控制机器人移动

1.2 用水枪对过滤篮内外进行冲洗。

1.3 清洗完成后将过滤篮放回机器人中。

▲ 注:清洗前需将机器人断开电源,每次使用完都应及时清洗过滤篮,避免清洁性能受到影响。

2.3 安装:将新的过滤板按照4R→3L→2B→1F的顺序装进过滤篮,更换完成。



▲ 注:超细纸芯过滤板为易损品,可过滤更小的颗粒脏污,为保证机器人的清洁性能,建议使用机器 人的至少每三个月内更换一次超细纸芯过滤板。

3储存

如果机器人长时间放置不使用,请按照下面步骤操作: 1. 彻底清洁过滤篮、过滤板, 然后将其放入机器人内。

2. 确保机器人内没有水残留。

- 3. 将浮力线缆卷好,并没有打结。
- 4.存放在5-45℃的室内阴凉干燥处。

故障信息

故障现象	可能原因	排除办法
	浮力线缆未完全理开	拔掉控制盒电源线,重新整理浮力线缆
浮力线缆打结	泳池内有障碍物	移除障碍物
	机器人长时间运行	手动整理浮力线缆
	墙上插座没有电压输出	检查墙上插座是否有电压
	电源线未插好	插紧电源线
	浮力线缆未接好	检查浮力线缆两端是否连接正常
机器人未启动	履带被异物卡住	检查履带是否被卡住并清除异物
	履带脱落	将履带重新装在驱动轮上
	机器人未放入水中	将机器人放入水中
	机器人或控制盒电气损坏	查看错误代码并联系售后经销商
机器人移动	过滤篮堵塞	清洗过滤篮
但未有效清洁泳池	叶轮被异物堵塞	检查叶轮是否被堵塞并清除异物
	过滤篮堵塞	清洗过滤篮
	叶轮被异物堵塞	检查叶轮是否被堵塞并清除异物
机器人无法爬墙 	不合适的温度或pH值	在符合要求的温度和PH的泳池中使用
	墙上有藻类	检查水中的化学物质水平并擦洗墙壁
	校制合理社位罢工合理	将控制盒放在合适的位置,使其可以到
	控制量法放证且个古理	达泳池各区域
机器人只清洁	浮力线缆不够长	拔掉控制盒电源线,重新整理浮力线缆
泳池的一部分区域 	过滤篮堵塞	清洗过滤篮
	泳池内有障碍物	移除障碍物

产品参数

机器人尺寸	484 x 475 x 300 mm	过滤流量	2*280 L/min
机器人重量	12 kg	移动速度	15 m/min
控制盒尺寸	352 x 82 x 211 mm	机器人防护等级	IP68
控制盒重量	1.6 kg	控制盒防护等级	IP54
过滤精度	25 / 75 μm	防缠绕线缆	支持
建造长度	18m/25m	主动刷数量	2
纹现下层	(以实际购买产品为准)	APP	支持
额定输入电压	AC 100~240 V, 50-60 Hz	预约启动	支持
额定工作电压	DC 24 V	手动模式	支持
功率	最大220W	水温显示	支持
使用深度	0.8~5 m	工作温度	5-35°C
泳池尺寸	可达15m	储存温度	5-45°C
清洁区域	池底、池壁、水线		

售后

1. 有任何疑问或者技术问题请发送邮件至潜行售后或联系官网E-chat客服人员。 售后邮箱地址:

support01@chasing-innovation.com--欧洲

support02@chasing-innovation.com --亚洲&大洋洲

support03@chasing-innovation.com-- 南北美洲&非洲

2. 您可在App菜单、官网支持和微信公众号内查看视频教学,以获取更好的使用体验。

3. 您可在微信搜寻公众号:潜行创新,关注潜行官方公众号以获得更多官方信息。



本指南如有更新,恕不另行通知。 您可以进入潜行官网查询最新版本: https://www.chasing.com CN

Índice

Declaración de exención de responsabilidad	30
Componentes principales	31
Dron · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	31
Caja de control	32
Placa de filtro de malla de nailon ••••••••••••••••••••••••••••••••••••	32
Precauciones ·····	32
Conexión y Operación	33
Preparación antes de la limpieza	34
Caja de control · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	35
Luz indicadora de dron · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	36
Después de terminar la limpieza	36
Aplicación · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	37
Descargar la aplicación CHASING GO3	37
Conexión wifi	37
Página de inicio	38
Cita · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	38
Manual ·····	39
Υο ····	39
Mantenimiento de rutina · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	39
Limpieza de la cesta del filtro	39
Retire y reemplace las placas del filtr	40
Almacenamiento · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	41
Detalles de falla · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	41
Parámetros del producto · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	42
Servicio de posventa	42

Renuncia de responsabilidad

Deba leer atentamente esta declaración antes de utilizar el Chasing CM600.Una vez que se utiliza el producto, se considera un reconocimiento y aceptación de todo el contenido de esta declaración.

Al usar este producto, Chasing-Innovation no es responsable de la compensación por lesiones personales, daños a la propiedad, etc. (incluyendo las pérdidas directas o indirectas) causados por las siguientes razones:

1. Daños causados por el uso del operador en malas condiciones físicas o psíquicas.

2. Lesiones personales, daños a la propiedad y otros causados por la intención subjetiva del operador.

3. Indemnización de los daños y perjuicios correspondientes causados por el accidente.

4. Montaje u operación de este producto que no sigue la guía correcta en este Manual.

5. Auto-modificación o reemplazo de accesorios o partes no producidos por Chasing-Innovation, resultando en otros daños causados por el mal funcionamiento de todo el dron.

6. Daños causados por el uso de productos no producidos por

Chasing-Innovation o productos de imitación de Chasing-Innovation.

7. Indemnización por daños causados por error de operación o error subjetivo de juicio del operador.

8. Mal funcionamiento del dron debido a su desgaste natural, corrosión, envejecimiento de línea y otros problemas.

9. Otras pérdidas que no pertenecen al alcance de responsabilidad de Chasing-Innovation.

Componentes principales

Chasing CM600 es un dron de limpieza automática de piscinas especialmente diseñado para la limpieza de piscinas, que reemplaza el método de limpieza tradicional, libera las manos y puede limpiar automáticamente el fondo, la pared y la línea de flotación de las piscinas. Chasing CM600 tiene tecnología CHASING S-Clean, lo que es adecuado para piscinas de formas múltiples, y garantiza una alta cobertura y eficiencia de tiempo del área de limpieza, y su malla de filtro de doble precisión puede filtrar con precisión todo tipo de suciedad del agua de las piscinas. Y cuenta con la aplicación CHASING GO3 recientemente desarrollada, que brinda a los usuarios un método más inteligente, conveniente y económico para limpiar las piscinas.



- 1. Conector del cable de flotabilidad
- 2. Cable de flotabilidad
- 3. Anillo deslizante
- 4. Bolsa de mallas
- 5. Cesta del filtro (incluyendo 4 placas de filtro
- de papel ultrafino)
- 6. Tapa superior
- 7. Salida de agua
- 8. Asa
- 9. Luz indicadora
- 10. Rueda motriz
- 11. Cepillo activo
- 12. Cepillo seguidor
- 13. Entrada de agua



Caja de control

- 1. Enchufe de alimentación
- 2. Cable de alimentación
- 3. Panel de visualización y operación
- 4. Interfaz de cable de flotabilidad

Placas de filtro de malla de nailon (1F y 2B)



Precauciones

- Advertencia: lea atentamente el manual de instrucciones y use este producto de acuerdo con dicho manual. La empresa no se hace responsable de ninguna pérdida o daño causado por un uso inadecuado.
- Advertencia: a menos que un padre esté presente para supervisar, de lo contrario, prohíba que los niños se acerquen y utilicen este producto.
- ▲ Advertencia: el nivel de protección de la caja de control es IP 54. La caja de control debe colocarse en un lugar seco y fresco a 3 m de la piscina y a 0,1 m del suelo y evitar la luz solar directa. Y la caja de control debe conectarse a tierra de manera confiable y a un circuito con protección contra fugas de corriente de falla a tierra (Interruptor de circuito de falla a tierra), y comprobar si el GFCI funciona normalmente antes de su uso.
- Advertencia: este producto solo puede ser reemplazado y reparado por los profesionales autorizados y capacitados del distribuidor, de lo contrario, se perderán los derechos de garantía y se pueden causar lesiones personales.
- ▲ Nota: el dron solo se puede usar en el agua de la piscina, y no en otros entornos de trabajo; al funcionar el dron, prohíba la entrada en la piscina del personal.

 $\underline{\uparrow}$ Nota: al funcionar el dron, no toque directamente los componentes giratorios en el estado de rotación con las manos.



- ⚠ Nota: cuando el dron se pone en el agua o tira del agua, deba sujetar el asa y prohíba levantar y tirar directamente el cable de flotación.
- ▲ Nota: no use este producto en el agua de piscina con floculantes líquidos u otros clarificadores agregados, de lo contrario, se puede bloquear y dañar los componentes del filtro del dron.
- ⚠ Nota: utilice el dron en los siguientes entornos calibrados:

Profundidad de trabajo	0,8-5m	Temperatura de funcionamiento	10-35 °C
рН	7-7,8	Sal	Máx. 5000 ppm
Cloro	Máx. 2 ppm		

A Nota: cuando el dron y la caja de control se usan a una temperatura superior a la de trabajo especificada o se someten a luz solar de alta intensidad y de larga duración, pueden apagarse automáticamente debido a activar la protección contra altas temperaturas, e incluso causar daños al producto en casos graves.

Conexión y operación

Preparación antes de la limpieza

1.1 Coloque la caja de control en un lugar fresco y seco a una distancia mínima de 3 m de la piscina y evite la luz solar directa.



1.2 Extienda el cable de flotabilidad del dron, luego inserte un extremo del cable de flotabilidad en la interfaz en el lado derecho de la caja de control y apriete la tuerca.



1.3 Sostenga el asa del dron, póngalo lentamente en el agua, espere a que el dron esté completamente sumergido en el agua y ya no escape aire, y asegúrese de que el cable de flotación esté libre de nudos y obstáculos.



Nota: es necesario colocar una parte adecuada del cable de flotabilidad en el agua para garantizar que el dron pueda limpiar todas las áreas de la piscina. Si la longitud del cable de flotabilidad en el agua es insuficiente, el dron inclinará la cabeza o no podrá limpiar.

1.4 ① Conecte el cable de alimentación del lado izquierdo de la caja de control a la fuente de alimentación (AC 100-240 V / 50-60 Hz). ②En este momento, la tecla INICIAR/PARAR de la caja de control siempre está encendido en amarillo y el dron entra en estado de espera.



33

2 Caja de control

2.1 Pueda operar algunas funciones básicas en el dron a través de la caja de control (use la aplicación para experimentar más funciones). Después de seleccionar el modo correspondiente, haga clic en INICIAR/PARAR para iniciar la limpieza automática de la piscina.



2.2 Funciones e luces indicadoras de la interfaz

Ма	arcación	Descripción	Descripción	Estado de luz
Tecla		lniciar y suspender	Presionar brevemente: iniciar/suspender; Mantener presionando: detener	Al detener la limpieza, la luz siempre encendida es amarilla; Al comenzar la limpieza, la luz siempre encendida es verde; Al suspender la limpieza, la luz parpadea en verde; Cuando la caja de control es anormal, la luz siempre encendida es roja; Cuando el dron es anormal, la luz parpadea en rojo.
		Reciclar	Presionar brevemente: ingrese al modo de reciclaje con una tecla	La luz siempre está encendida cuando ingresa al modo de reciclaje
	Ð	Cambiar el modo	Presionar brevemente: cambie el modo de limpieza (el modo personalizado se configura en la aplicación)	La luz siempre está encendida después de encender
	(î·	Wifi	Estado de la conexión WiFi de la caja de control	La luz parpadea cuando el WiFi del teléfono móvil/tableta está conectado a la caja de control; la luz siempre está encendida después de que la aplicación reconoce el dron
	Δ	Error	Mensaje de error de la caja de control y el dron	La luz parpadea cuando hay una situación anormal
	REGULAR	Modo estándar	2 horas; fondo de piscina, pared de piscina, línea de flotación	
Luz indica- dora	ULTRA	Modo mejorado	3 horas; fondo de piscina, pared de piscina, línea de flotación	
	RÁPIDO	Modo rápido	1 hora; fondo de la piscina, pared de la piscina, línea de flotación	Al seleccionar este modo, la
	COSTUMBRE	Modo personalizado	Configurar en la aplicación	luz del modo correspondi- ente siempre está encendida
	PISO	Modo de fondo de piscina	2 horas; fondo de piscina	
	LÍNEA DEL AGUA	Modo de línea de flotación	2 horas; pared de la piscina, línea de flotación	
Visual- ización de cuenta regre- siva	88:88	Cuenta regresiva de limpieza	Mostrar el tiempo de limpieza restante	/ /

🕄 Luz indicadora del dron

Estado de luz	Descripción
Luz blanca siempre encendida	En autocomprobación
Luz amarilla siempre encendida	En espera en el agua
Luz violeta siempre encendida	No en el agua
Luz verde intermitente	Pausar limpieza
Luz verde encendida de forma de ciclo	Limpiando
Luz amarilla encendida de forma de ciclo	Cesta del filtro obstruida
Luz roja intermitente	Error de dron



Después de terminar la limpieza

Modo I:

1. Haga clic en la tecla de "Reciclaje con una tecla" en la caja de control o en la aplicación.



2. Espere a que el dron se acerque automáticamente a la línea de flotación de la piscina.

3. Sostenga el asa del dron para sacarlo del agua, y cuélguelo por encima del agua durante 10-20 s para dejar que drene el agua del interior.





Modo II:

- 1. Haga que el dron dejara de funcionar.
- 2. Tire suavemente del cable de flotación para mover el dron en el agua lentamente hasta el borde del agua.

3. Sostenga el asa del dron para sacarlo del agua, y cuélguelo por encima del agua durante 10-20 s para dejar que drene el agua del interior.





Nota: está prohibido tirar del cable de flotación directamente sobre la superficie del agua para evitar roturas y daños.

Aplicación

Descargar la aplicación CHASING GO3

Aplicación CHASING GO3:

(Aplicable a iOS 9.0/Android 4.4 y superior) Escanee el código QR para descargar o visite iOS App Store/Google Play/ el sitio web oficial de Chasing para descargarla.

Conexión de Wi-Fi

Siga las "Instrucciones de operación" para conectar el dron y la caja de control, y encienda la caja de control. Luego ingrese la interfaz de conexión Wi-Fi en la configuración del teléfono/tableta, espere de 10 a 15 segundos, conéctese a Chasing_XXXX, contraseña de Wi-Fi: 12345678.





OPágina de inicio





Seleccion del modo de limpieza

Modo personalizado

4Cita

Cuando el dron está en espera y colocado en el agua de la piscina, se puede crear una limpieza de cita para completarla sin supervisión.



37

6 Modo manual



 Interruptor de	
modo manual	

--- Controlar el movimiento del dron con la palanca de control



6Yo

Retire y reemplace las placas del filtro

2.1 Primero saque la bolsa de mallas desde la cesta del filtro.



2.2 Extracción: presione la cesta del filtro con la mano y extraiga las placas de filtro circundantes de la cesta en el orden $1F \rightarrow 2B \rightarrow 3L \rightarrow 4R$.



Mantenimiento de rutina

●Limpie la cesta del filtro

1.1 Abra la tapa superior del dron y saque la cesta del filtro.



1.2 Enjuague el interior y el exterior de la cesta del filtro con una pistola de agua.

- 1.3 Coloque la cesta del filtro en el dron después de la limpieza.
- Nota: el dron debe desconectarse de la fuente de alimentación antes de limpiarlo, y la cesta del filtro debe limpiarse a tiempo después de cada uso para evitar afectar el rendimiento de la limpieza.

2.3 Instalación: coloque las nuevas placas de filtro en la cesta del filtro en el orden de $4R\rightarrow 3L\rightarrow 2B\rightarrow 1F$, así terminando el reemplazo.



Nota: la placa de filtro de papel ultrafino es un producto frágil que puede filtrar partículas más pequeñas y sucias, con el fin de garantizar el rendimiento de limpieza del dron, se recomienda reemplazarla una vez al menos cada tres meses cuando se utiliza el dron.

Almacenamiento

Si el dron no se usa durante mucho tiempo, siga los pasos a continuación:

- 1. Limpie completamente la cesta del filtro y la placa del filtro y colóquelas en el dron.
- 2. Asegúrese de que no quede agua en el dron.
- 3. Enrolle el cable de flotabilidad sin nudos.
- 4. Consérvelo en un lugar fresco y seco bajo techo a 5-45°C.

Detalles de falla

Fenómenos de fallas	Razones posibles	Métodos de eliminación
	El cable de flotabilidad no está completamente arreglado	Desconecte el cable de alimentación de la caja de control y arregle de nuevo el cable de flotabilidad
Nudo de cable	Hay obstáculos en la piscina	Elimine obstáculos
de flotabilidad	El dron funciona durante mucho tiempo	Arregle manualmente el cable de flotabilidad
	El enchufe de pared no tiene salida de voltaje	Compruebe el enchufe de la pared para ver si tiene voltaje
	Cable de alimentación no enchufado correctamente	Enchufe firmemente el cable de alimentación
	Cable de flotabilidad no conectado correctamente	Compruebe si ambos extremos del cable de flotabilidad están conectados correctamente
El dron no arranca	Llanta de oruga atascada por un objeto extraño	Compruebe si la llanta de oruga está atascada y retirar objetos extraños
	Desconexión de llanta de oruga	Vuelva a instalar la llanta de oruga en la rueda motriz.
	El dron no está en el agua.	Ponga el dron en el agua.
	Daños eléctricos en el dron o la caja de control	Consulte el código de error y póngase en contacto con el distribuidor de posventa
El dron se mueve,	Cesta del filtro obstruida	Limpie la cesta del filtro
pero no limpia la piscina con eficacia	Impulsor bloqueado por objeto extraño	Compruebe si el impulsor está bloqueado y retirar objetos extraños
	Cesta del filtro obstruida	Limpie la cesta del filtro
	Impulsor bloqueado por objeto extraño	Compruebe si el impulsor está bloqueado y retirar objetos extraños
El dron no puede escalar paredes	Temperatura o pH inadecuados	Uselo en piscinas que cumplan con la temperatura y pH requeridos
	Algas en la pared	Compruebe los niveles de productos químicos en el agua y friegue las paredes
	Ubicación de colocación irrazonable de la caja de control	Coloque la caja de control en una ubicación adecuada de modo que se pueda llegar a todas las áreas de la piscina.
El dron solo limpia una parte de la piscina	El cable de flotabilidad no es lo suficientemente largo	Desconecte el cable de alimentación de la caja de control y arregle de nuevo el cable de flotabilidad
	Cesta del filtro obstruida	Limpie la cesta del filtro
	Hay obstáculos en la piscina	Elimine obstáculos

Parámetros del producto

Tamaño del dron	484 x 475 x 300 mm
Peso del dron	12 kg
Tamaño de la caja de control	352 x 82 x 211 mm
Peso de la caja de control	1.6 kg
Precisión de filtro	25 / 75 μm
	18m/25m
Longitud del cable —	(Sujeta al producto de la compra real)
Voltaje nominal de entrada	AC 100~240 V, 50-60 Hz
Voltaje nominal de trabajo	DC 24 V
Potencia	Máx. 220W
Profundidad de uso	0,8 ~ 5 m
Tamaño de la piscina	Hasta 15m
Área de limpieza	Fondo de piscina, pared de piscina, línea de flotación

Caudal de filtro	2*280 L/min
Velocidad de movimiento	15 m/min
Nivel de protección del dron	IP68
Nivel de protección de la caja de control	IP54
Cable anti-enredos	Compatible
Número de cepillos activos	2
A 12 - 22	
Aplicacion	Compatible
Aplicación Inicio por cita	Compatible Compatible
Aplicacion Inicio por cita Modo manual	Compatible Compatible Compatible
Aplicación Inicio por cita Modo manual Visualización de la temperatura del agua	Compatible Compatible Compatible Compatible
Aplicación Inicio por cita Modo manual Visualización de la temperatura del agua Temperatura de funcionamiento	Compatible Compatible Compatible Compatible 5-35°C

Servicios de posventa

1. Si tiene alguna duda o problema técnico, envíe un correo electrónico al servicio posventa de Chasing o comuníquese con el personal de servicio al cliente de E-chat en el sitio web oficial.

Dirección de correo electrónico de posventa:

support01@chasing-innovation.com--Europa

support02@chasing-innovation.com -- Asia y Oceanía

support03@chasing-innovation.com-- América del Norte y del Sur y África

2. Véase los videos de enseñanza en el menú de la aplicación, el soporte del sitio web oficial y la cuenta pública de WeChat para una mejor experiencia de uso.

3. Pueda buscar la cuenta oficial en WeChat: Chasing-Innovation, y seguirla para obtener más información oficial.

CHASING

Esta guía está sujeta a las actualizaciones sin previo aviso. Puedes verificarlo en el sitio web oficial de Chasing para la última versión: https://www.chasing.com ES