

CASHING Рука-манипулятор

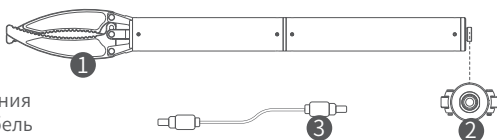
Инструкция

V1.0

Краткое описание

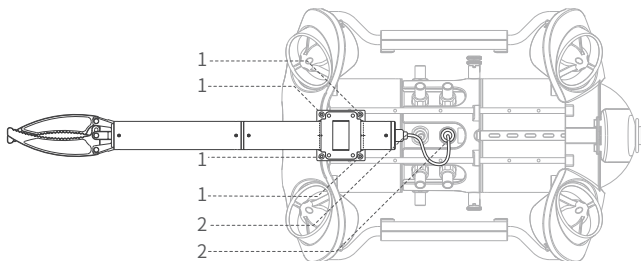
CASHING Robotic Arm - это роботизированная рука-манипулятор для подводного дрона. Она сделана из материала алюминиевого сплава, имеет высокую силу захвата, проста в установке. Может применяться в рыбалке, сбории предметов под водой и других назначениях.

1. Клеши
2. Разъем подключения
3. Управляющий кабель



Установка и соединение

1. Убедитесь, что подводный дрон выключен. Прикрепите крепеж руки-манипулятора к винтовым отверстиям рядом с камерой (винтовое отверстие находится на противоположной стороне, от слота для MicroSD-карточки). Для крепления используйте винт 4 шт M3x8 из комплекта поставки манипулятора;
2. Подключите управляющий кабель из комплекта поставки руки-манипулятора к внешнему соединению, затем хорошо закрутите гайки разъемов.
3. Включите дрон и подождите, пока он запустится. После полной загрузки дрона вы можете работать. Долгое нажатие Нажмите и удерживайте в течение 1 секунды кнопку управления роботизированным манипулятором на пульте дистанционного управления, чтобы разомкнуть клещи, после этого короткое нажатие закрывает клещи.



Характеристики

Размер	460 * 33.5мм
Вес в воздухе	370 грамм
Вес в воде	50 грамм
Максимальная сила тяги	12 кг
Максимальная ширина открытия	120 мм
Максимальная глубина погружения	100 метров
Время раскрытия/закрытия руки-манипулятора	1.5 сек

Предупреждение

1. Прежде чем погрузить подводный дрон в воду, пожалуйста, проверьте установлено ли уплотнительное кольцо из комплекта с манипулятором в разьеме для подключения. Обязательно проверяйте наличие уплотнительного кольца. Если кольцо повреждено, пожалуйста, замените его.
2. Убедитесь, что подводный дрон выключен перед подключением или отключением манипулятора. В противном случае это может вызвать короткое замыкание и повреждение электроники дрона и манипулятора.
3. В целях безопасности не прикасайтесь руками к роботизированным клещам.

CHASING

www.chasing.com

support@chasing-innovation.com

Содержание данного руководства может быть изменено без предварительного уведомления, вы можете получить последнюю версию на <https://www.chasing.com>.