

CHASING TRITECH GEMINI 720IM KIT

User Manual

用戶手冊

用戶手冊

ユーザーマニュアル

사용 설명서

Benutzerhandbuch

Manual del usuario

Manuel Utilisateur

Manuale dell'utente

Bruksanvisning

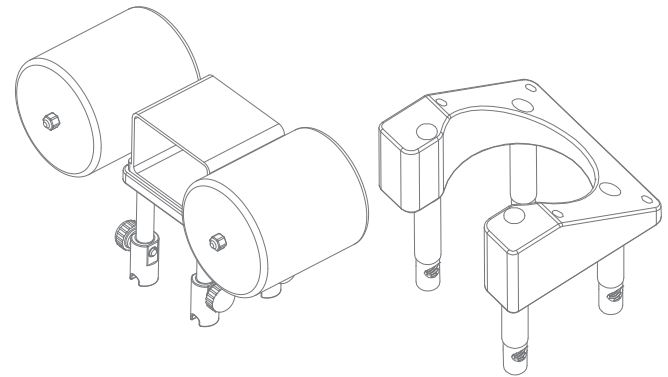
Bruksanvisning

Руководство пользователя

V1.0

CHASING

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



CHASING

Contents

(EN)	User Manual	02
(CN)	用户手册	05
(HK)	用戶手冊	08
(JP)	ユーザーマニュアル	11
(KR)	사용 설명서	14
(DE)	Benutzerhandbuch	17
(ES)	Manual del usuario	20
(FR)	Manuel Utilisateur	23
(IT)	Manuale dell'utente	26
(NO)	Bruksanvisning	29
(SV)	Bruksanvisning	32
(RU)	Руководство пользователя	35

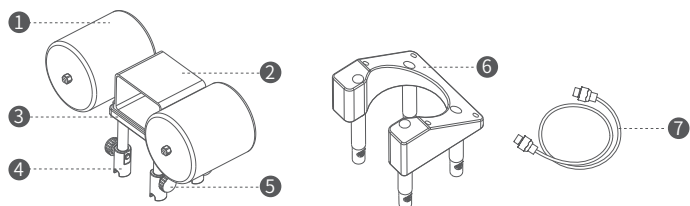
CHASING TRITECH GEMINI

EN

720IM KIT

User Manual V1.0

CHASING TRITECH GEMINI 720IM KIT is a set of kit components customized to equip the CHASING M2 PRO with the TRITECH GEMINI 720IM Imaging Sonar. The kit connects the ROV to the TRITECH GEMINI 720IM Imaging Sonar. You can use the imaging sonar by connecting your computer to the CHASING RC 3 or the optional control console. The sonar kit enhances your professional product experience.



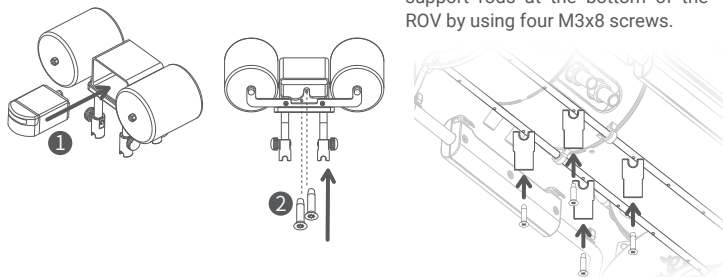
1. Buoyancy Material
2. Sonar Mounting Frame
3. Horizontal Mounting Support
4. Mounting support

5. Thumbscrews
6. Tilted Mounting Support (30°)
7. Double-headed connection cable

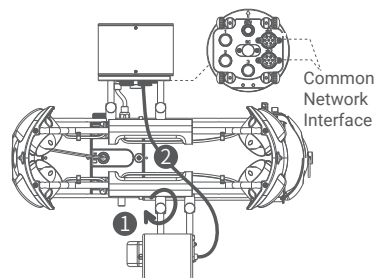
Installation and connection

When No Other Accessories Are Used

1. Put the imaging sonar in the sonar mounting frame. 2. Fasten the imaging sonar by using two M3x8 screws.
2. Unscrew the thumbscrews from the horizontal mounting support and remove the four mounting supports. Install the mounting supports on the support rods at the bottom of the ROV by using four M3x8 screws.



3. Install the horizontal mount assembly equipped with the imaging sonar into the mounting support at the bottom of the ROV and tighten the thumbscrews. 2. Plug both ends of the double-headed connection cable into the sonar port and the common network interface for the docking station and tighten the nuts.



*Note: The ROV must be used with the docking station, which must be installed on the top of the ROV.

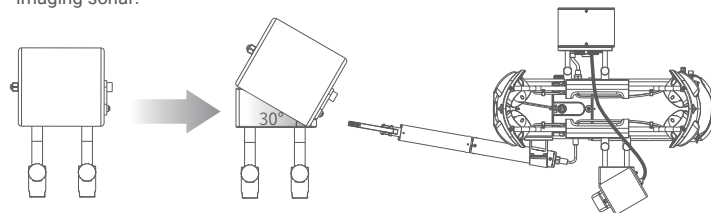
4. After the installation is complete, power on the ROV. Wirelessly connect your computer to the CHASING RC 3 or the optional control console. Install the official PC software provided by Tritech to use the imaging sonar.



EN

When Other Accessories Are Used

When the ROV is equipped with the CHASING Grabber Claw, CHASING LASER Scaler, and other accessories, install the mounting support at a 30° angle from the horizon to prevent other accessories from affecting the imaging results of the imaging sonar.



Specifications

Horizontal Mount Assembly

Size	218 * 95 * 137 mm
Weight	540 g
Structural Material	Anodized Aluminum Alloy
Pressure Resistance Depth	150 m

Tilted Mounting Support (30°)

Size	27.3 * 25 * 30.2 mm
Weight	210 g
Structural Material	Anodized Aluminum Alloy
Pressure Resistance Depth	150 m

Double-headed connection cable

Size $\Phi 9$ mm * 450 mm

EN

Precautions

1. To download and use the software related to the TRITECH GEMINI 720IM Imaging Sonar, go to the official website of Trittech at <https://www.tritech.co.uk/>.
2. Before you install and connect to the imaging sonar, ensure that the ROV is disconnected from the power supply. Before you use the ROV underwater, ensure that the connectors of all connection cables are plugged in place and the nuts are tightened.
3. Inspect whether the machine is damaged or the parts are missing before use. If the machine is damaged or the parts are missing, please replace them in time.
4. Inspect the unit and ensure the ports are dry and clean before use. Salt and moisture may corrode the port. If there are water droplets in the port, be sure to flush the socket with fresh water, and then use a paper towel or cotton ball to absorb the water in the socket.

Support

If you have any questions or technical issues, send an email to the aftersales services of Chasing or contact us on the official website.

Aftersales support on the official website: <https://www.chasing.com/> >> Contact us >>
Online Customer Support >>Click here

Aftersales service email addresses: support01@chasing-innovation.com for Europe, support02@chasing-innovation.com for Asia and Oceania, and support03@chasing-innovation.com for South America, North America, and Africa.

CHASING

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

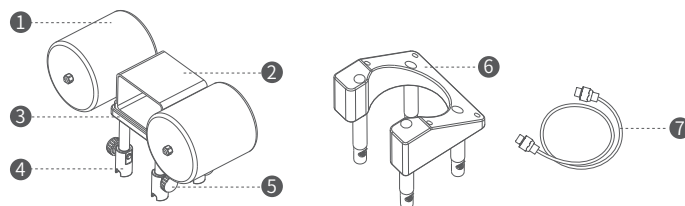
This content is subject to change without prior notice, you could have the latest user manual from: www.chasing.com.

潜行TRITECH GEMINI 720IM 声纳套件

CN

用户手册 V1.0

潜行TRITECH GEMINI 720IM声纳套件是为潜蛟P200潜航器搭载Tritech Gemini 720im图像声纳设备而定制开发的套装组件。套件用于潜航器与Gemini 720im图像声纳的连接，可通过电脑与潜行遥控器3（可选控制箱）连接来使用图像声纳，赋予您更专业的产品体验。

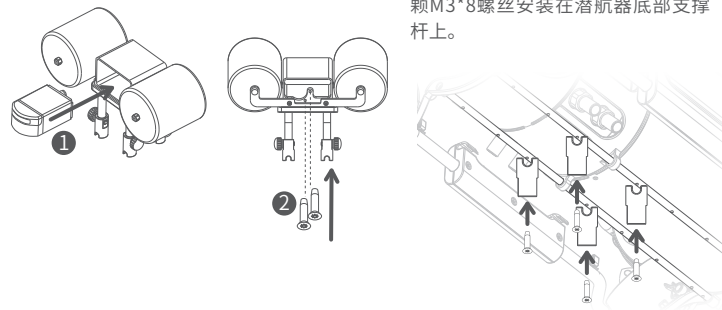


1. 浮力材料
2. 声纳安装框架
3. 水平安装底座
4. 安装支座
5. 手拧螺丝
6. 倾斜安装支座 (30°)
7. 双插头连接线

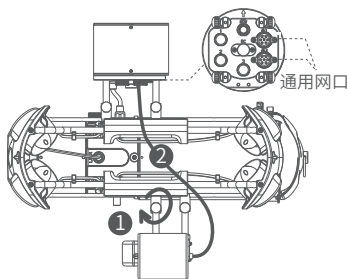
安装与连接

未搭配其他配件设备

1. ①将图像声纳放进声纳安装框架内，
②用2颗M3*8螺丝固定。
2. 将水平安装底座上的手拧螺丝拧开并取下4个安装支座，将安装支座用4颗M3*8螺丝安装在潜航器底部支撑杆上。



3. ①将装有图像声纳的水平安装组件安装至潜航器底部安装支座中，并拧紧螺母。②然后将双插头连接线两端分别插入声纳接口和扩展坞通用网口并拧紧螺母。



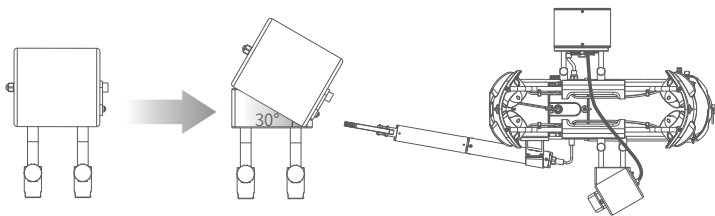
*注：必须搭配扩展坞使用，扩展坞需组装在潜航器顶部

4. 安装完成后将潜航器开机，使用电脑无线连接潜行遥控器3（可选控制箱），通过Tritech官方的PC软件来使用图像声纳。



搭配其他配件设备

当潜航器同时搭载了机械臂、激光卡尺等配件时，为避免其他配件影响图像声纳的成像结果，须选用30°倾斜安装底座。



规格参数

水平安装组件

尺寸	218 * 95 * 137 mm
重量	540 g
结构材质	阳极氧化铝合金
耐压深度	150 m

倾斜安装底座 (30°)

尺寸	27.3 * 25 * 30.2 mm
重量	210 g
结构材质	阳极氧化铝合金
耐压深度	150 m

双插头连接线

尺寸 $\Phi 9 \text{ mm} * 450 \text{ mm}$

注意事项

1. Trittech Gemini 720im图像声纳相关软件下载和使用请详见于Tritech官网：<https://www.tritech.co.uk/>
2. 请务必在潜航器断电状态下进行图像声纳的安装与连接，确保连接线插头插好并拧紧螺母后再下水使用。
3. 使用前检查机器是否有破损或者零件有缺失，如有缺失或破损请及时更换。
4. 使用前检查并保持机身接口干燥、清洁。盐分以及湿气可能导致接口腐蚀，如果接口进入水渍请务必用淡水冲洗接口，用纸巾或者棉球吸干接口内水分。

支持

有任何疑问或者技术问题请发送邮件至潜行售后或通过官网客户热线联系我们。

售后客服热线：400-667-6959

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--北美洲&非洲

CHASING

潜行创新

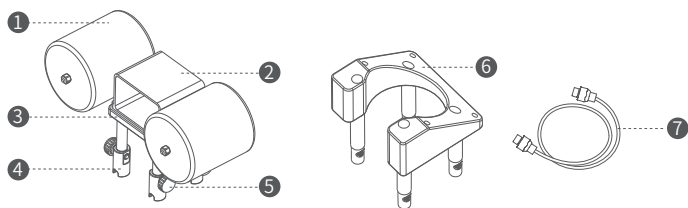
本指南如有更新，恕不另行通知。

您可以进入潜行官网查询最新版本：<https://www.chasing.com>

潛行 TRITECH GEMINI 720IM 聲納套件

使用者手冊 V1.0

潛行 TRITECH GEMINI 720IM 聲納套件是為潛蛟 P200 潛航器搭載 Tritech Gemini 720im 影像聲納裝置而定製開發的套裝組件。套件用於潛航器與 Gemini 720im 影像聲納的連線，可透過電腦與潛行遙控器 3（可選控制箱）連線來使用影像聲納，賦予您更專業的產品體驗。

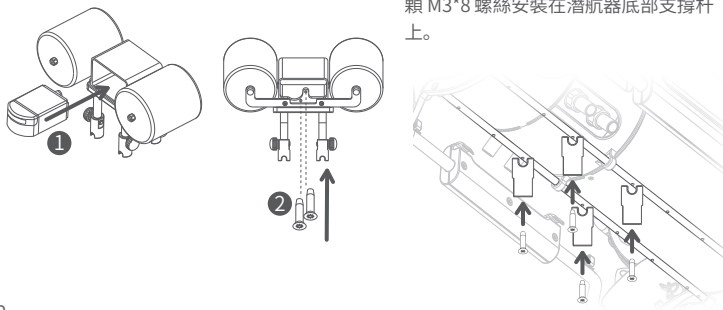


1. 浮力材料
2. 聲納安裝框架
3. 水平安裝支座
4. 安裝支座
5. 手擰螺絲
6. 傾斜安裝支座 (30°)
7. 雙插頭連接線

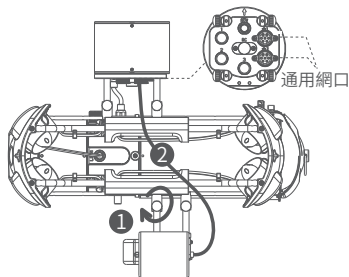
安裝與連接

未搭配其他配件裝置

1. 將影像聲納放進聲納安裝框架內，
②用 2 顆 M3*8 螺絲固定。
2. 將水平安裝底座上的手擰螺絲擰開並
取下 4 個安裝支座，將安裝支座用 4
顆 M3*8 螺絲安裝在潛航器底部支撐杆
上。



3. ①將裝有影像聲納的水平安裝元件安
裝至潛航器底部安裝支座中，並擰緊
手擰螺絲。②然後將雙插頭連接線
兩端分別插入聲納接口和擴充套件場
通用網口並擰緊螺母。



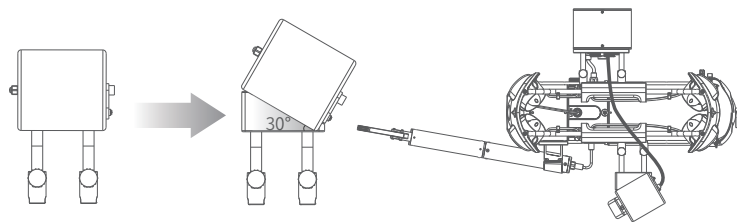
*備註：必須搭配擴充套件場使用，擴充
套件場需組裝在潛航器頂部

4. 安裝完成後將潛航器開機，使用電
腦無線連線潛行遙控器 3（可選控
制箱），透過 Tritech 官方的 PC 軟
體來使用影像聲納。



搭配其他配件裝置

當潛航器同時搭載了機械臂、鐳射卡尺等配件時，為避免其他配件影響影像聲納的
成像結果，須選用 30° 傾斜安裝支座。



規格參數

水平安裝元件

尺寸	218 * 95 * 137 mm
重量	540 g
結構材質	陽極氧化鋁合金
耐壓深度	150 m

傾斜安裝支座 (30°)

尺寸	27.3 * 25 * 30.2 mm
重量	210 g
結構材質	陽極氧化鋁合金
耐壓深度	150 m

注意事項

1. Tritech Gemini 720im 影像聲納相關軟體下載和使用請詳見於 Tritech 官網：
<https://www.tritech.co.uk/>
2. 請務必在潛行器斷電狀態下進行影像聲納的安裝與連線，確保連接線插頭插好並擰緊螺母后再下水使用
3. 使用前檢查機器是否有破損或者零件有缺失，如有缺失或破損請及時更換。
4. 使用前檢查並保持機身接口乾爽清潔。鹽份以及濕氣可能導致接口腐蝕，如果接口進入水漬請務必用淡水沖洗插口，用紙巾或者棉球吸乾插口內水分。

支援

如有任何疑問或者技術問題，請傳送郵件至潛行售後或透過官方網站支援聯絡我們。
售後官方網站支援：<https://www.chasing.com/> >> Contact us >> Online Customer Support >> Click here

售後郵箱地址：support01@chasing-innovation.com—歐洲
support02@chasing-innovation.com—亞洲&大洋洲
support03@chasing-innovation.com—南北美洲&非洲

CHASING

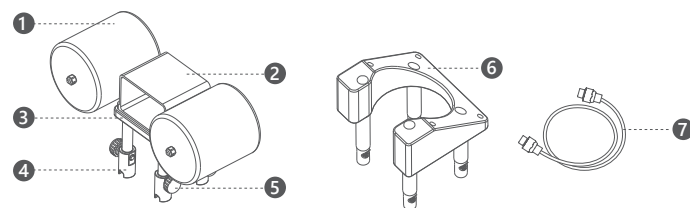
www.chasing.com
support@chasing-innovation.com

此內容如有更改，恕不另行通知，
最新版用戶手冊可於 www.chasing.com 取閱。

CHASING TRITECH GEMINI 720IM 套件

ユーザーマニュアル V1.0

CHASING TRITECH GEMINI 720IM 套件は、CHASING M2 PRO に TRITECH GEMINI 720IM 撮像ソナーを装着するためのキットコンポーネントのセットです。このキットで、ROV を TRITECH GEMINI 720IM 撮像ソナーに接続します。コンピュータを CHASING RC 3 またはオプションのコントロールコンソールに接続すると、撮像ソナーを使用することができます。ソナーキットで、プロ用製品の使用体験が向上します。

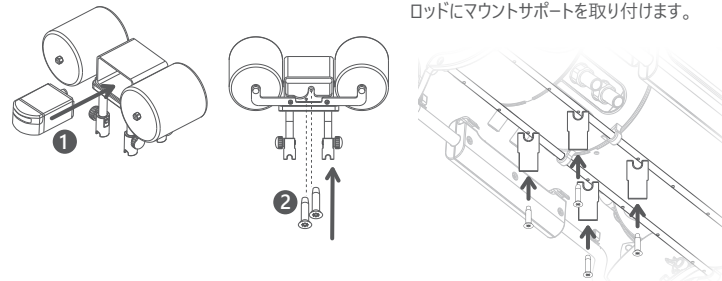


1. 浮揚材
2. ソナーマウントフレーム
3. 水平マウントサポート
4. マウントサポート
5. つまみネジ
6. 傾斜マウントサポート (30°)
7. ダブルヘッド接続ケーブル

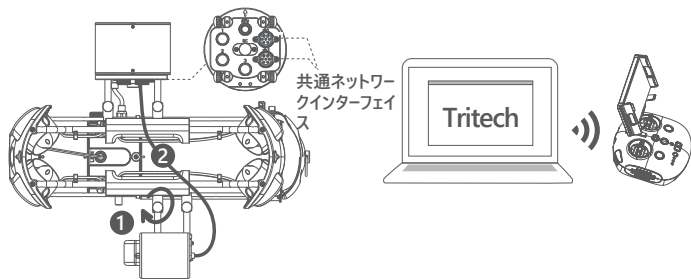
設置・接続

他のアクセサリを使用しない場合

1. ① 撮像ソナーをソナーマウントフレームに入れます。② 2本のM3x8ネジで撮像ソナーを固定します。
2. 水平マウントサポートのつまみネジを緩め、4個のマウントサポートを取り外します。4本のM3x8ネジを使用して、ROV底面のサポートロッドにマウントサポートを取り付けます。



3. ① 撮像ソナーを取り付けた水平マウントアセンブリを、ROV底面のサポートロッドのマウントサポートに取り付け、つまみネジを締め付けます。② ダブルヘッド接続ケーブルの両端を、ソナーポートとドッキングステーションの共通ネットワークインターフェイスに差し込み、ナットを締め付けます。

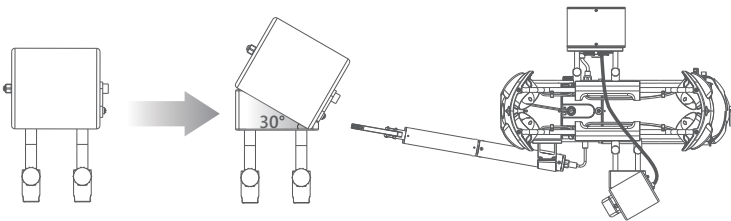


*注意：必ずROVとドッキングステーションを併用してください。ドッキングステーションはROVの上に取り付ける必要があります。

4. 取り付けが完了したらROVの電源を入れます。ワイヤレスに、コンピュータをCHASING RC 3またはオプションのコントロールコンソールに接続します。Tritechから供給される純正PCソフトウェアをインストールし、撮像ソナーを使用します。

他のアクセサリが使用される場合

ROVにCHASINGグラバークロー、CHASING レーザースケイラー、および他のアクセサリが装着されている場合、他のアクセサリによって撮像ソナーの撮像結果に影響が出ないように、水平から30°の角度でマウントサポートを取り付けます。



仕様とパラメータ

水平マウントアセンブリ

サイズ	218 * 95 * 137 mm
重量	540 g
構造材料	アルマイト処理済みアルミニウム合金
圧力抵抗深さ	150 m

傾斜マウントサポート (30°)

サイズ	27.3 * 25 * 30.2 mm
重量	210 g
構造材料	アルマイト処理済みアルミニウム合金
圧力抵抗深さ	150 m

ダブルヘッド接続ケーブル

サイズ $\phi 9$ mm * 450 mm

ご注意

1. TRITECH GEMINI 720IM撮像ソナーに関連するソフトウェアをダウンロードして使用するには、Tritech公式サイト (<https://www.tritech.co.uk/>) にアクセスしてください。
2. 撮像ソナーを取り付けて接続する前に、ROVが電源から切り離されていることを確認してください。水中でROVを使用する前に、接続ケーブルのコネクターがすべて差し込まれ、ナットが締め付けてあることを確認してください。
3. ご使用になる前に、機器に破損がないか、部品に不足はないかを点検してください。本体に破損や部品の不足が確認された場合は、適時交換してください。
4. ご使用前に本体を点検し、ポートが乾いており清潔であることをご確認ください。塩分や水分は、ポートを腐食させる恐れがあります。ポート内に水滴がある場合は、必ず真水でソケットを洗浄した後、ペーパータオルやコットンでソケット内の水滴を吸い取ってください。

サポート

ご質問や技術的な問題があれば、弊社のアフターサービスにメールでお問い合わせ、または公式サイトサポートを経由して連絡してください。

アフターサービス・サポートのウェブサイト : <https://www.chasing.com/> >> Contact us >> Online Customer Support >> Click here

アフターサービス用メールアドレス : support01@chasing-innovation.com --ヨーロッパ
support02@chasing-innovation.com --アジア・オセアニア
support03@chasing-innovation.com --北・南アメリカ&アフリカ

CHASING

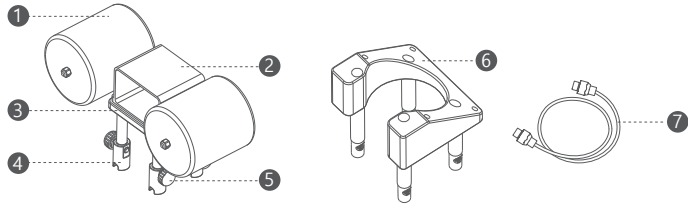
www.chasing.com
support@chasing-innovation.com

マニュアルの内容は、予告なく変更される場合があります。最新のユーザーマニュアルについては、www.chasing.comでご確認ください。

CHASING TRITECH GEMINI 720IM 키트

사용 설명서 V1.0

CHASING TRITECH GEMINI 720IM 키트는 CHASING M2 PRO를 TRITECH GEMINI 720IM 이미징 소나에 장착하도록 맞춤 설정된 키트 부품 세트입니다. 키트는 ROV를 TRITECH GEMINI 720IM 이미징 소나에 연결합니다. 컴퓨터를 CHASING RC 3 또는 제어 콘솔(선택 사항)에 연결하여 이미징 소나를 사용할 수 있습니다. 소나 키트는 전문가용 제품 경험을 향상시킵니다.

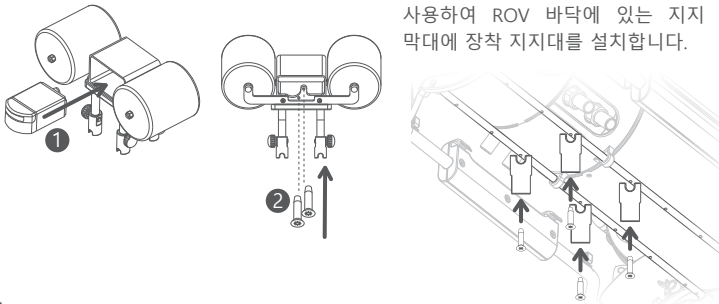


1. 부력 재료
2. 소나 장착 프레임
3. 수평 장착 지지대
4. 장착 지지대
5. 나비 나사
6. 기울어진 장착 지지대(30°)
7. 양방향 연결 케이블

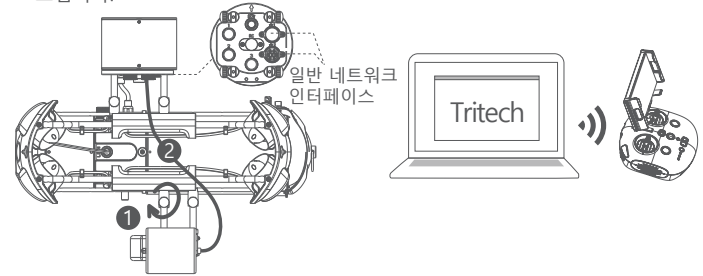
설치 및 연결

다른 액세서리가 사용되지 않는 경우

1. ① 소나 장착 프레임에 이미징 소나를 배치합니다. ② M3x8 나사 2개를 사용하여 이미징 소나를 조입니다.
2. 수평 장착 지지대에서 나비 나사를 풀고 4개의 장착 지지대를 제거합니다. M3x8 나사 4개를 사용하여 ROV 바닥에 있는 지지막대에 장착 지지대를 설치합니다.



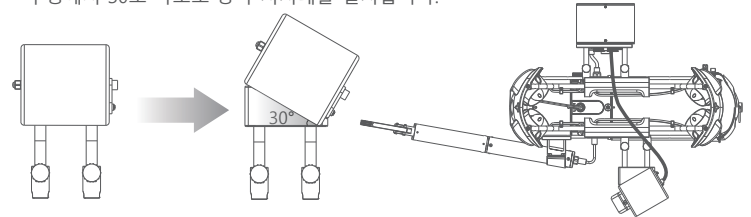
3. ① 이미징 소나가 장착된 수평 장착 어셈블리를 ROV 바닥에 있는 장착 지지대에 설치하고 나비 나사를 조입니다. ② 더블 헤드 연결 케이블의 양쪽 끝을 소나 포트와 도킹 스테이션용 일반 네트워크 인터페이스에 연결하고 너트를 조입니다.



*참고: ROV는 도킹 스테이션과 함께 사용해야 하며, 도킹 스테이션은 ROV 상단에 설치되어야 합니다.

다른 액세서리가 사용되는 경우

ROV에 CHASING 그래버 클로, CHASING 레이저 스케일러 및 기타 액세서리가 장착되면 다른 액세서리가 이미징 소나의 이미징 결과에 영향을 미치지 않도록 수평에서 30도 각도로 장착 지지대를 설치합니다.



사양

수평 장착 어셈블리

크기	218 * 95 * 137 mm
무게	540 g
구조적 재료	양극산화 알루미늄 합금
압력 저항 깊이	150 m

기울어진 장착 지지대 (30°)

크기	27.3 * 25 * 30.2 mm
무게	210 g
구조적 재료	양극산화 알루미늄 합금
압력 저항 깊이	150 m

참고

1. TRITECH GEMINI 720IM 이미징 소나 관련 소프트웨어를 다운로드 및 사용하려면 Trittech 공식 웹사이트(<https://www.tritech.co.uk/>)를 방문하십시오.
2. 이미징 소나를 설치하고 연결하기 전에 ROV가 전원 공급 장치에서 분리되어 있는지 확인하십시오. 수중에서 ROV를 사용하기 전에 모든 연결 케이블의 커넥터가 제 위치에 연결되어 있고 너트가 조여져 있는지 확인하십시오.
3. 사용하기 전에 기계가 손상되었거나 부품이 누락되었는지 확인하십시오. 기계가 손상되었거나 부품이 누락된 경우 적시에 교체하십시오.
4. 장치를 검사하고 사용하기 전에 포트가 건조하고 깨끗한 지 확인하십시오. 염분과 습기는 포트를 부식시킬 수 있습니다. 포트에 물방울이 있는 경우 깨끗한 물로 소켓을 씻어낸 다음 종이 타월이나 면봉으로 소켓의 물을 흡수하십시오.

기술 지원

질문이나 기술적인 문제가 있는 경우 당사 애프터 서비스에 이메일을 보내거나 공식 웹 사이트 지원을 통해 문의하십시오.

판매 후 공식 웹사이트 지원: <https://www.chasing.com/> >> Contact us >> Online Customer Support >> Click here

애프터서비스 센터 이메일 주소: support01@chasing-innovation.com--유럽
support02@chasing-innovation.com --아시아 및 오세아니아
support03@chasing-innovation.com--북미 및 남미 및 아프리카

CHASING

www.chasing.com

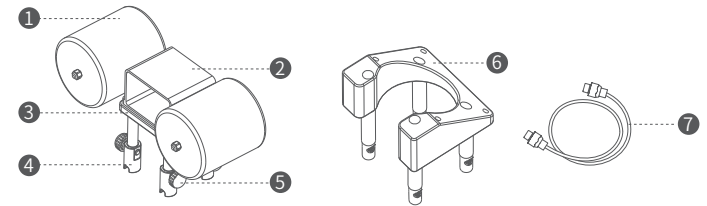
support@chasing-innovation.com

이 내용은 사전 예고없이 변경될 수 있으며 www.chasing.com 에서 최신 사용자 설명서를 얻을 수 있습니다.

CHASING TRITECH GEMINI 720IM KIT

Benutzerhandbuch V1.0

Das CHASING TRITECH GEMINI 720IM KIT ist ein Komponentenpaket, das speziell für die Ausstattung des CHASING M2 PRO mit dem TRITECH GEMINI 720IM bildgebenden Sonar entwickelt wurde. Das Kit verbindet das ROV mit dem TRITECH GEMINI 720IM bildgebenden Sonar. Sie können das bildgebende Sonar verwenden, indem Sie Ihren Computer mit dem CHASING RC 3 oder der optionalen Steuerkonsole verbinden. Das Sonar-Kit erweitert Ihr professionelles Produkterlebnis.

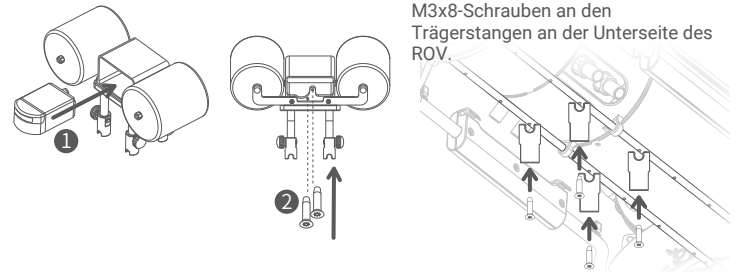


1. Auftriebskörper
2. Sonar-Montagerahmen
3. Horizontaler Montagehalterung
4. Montagehalterung
5. Rändelschrauben
6. Geneigte Montagehalterung (30°)
7. Zweiseitiges Anschlusskabel

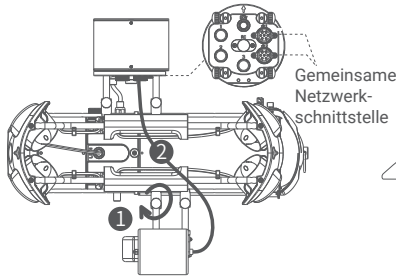
Installieren und anschließen

Wenn kein anderes Zubehör verwendet wird

1. ① Setzen Sie das bildgebende Sonar in den Sonar-Montagerahmen. ② Befestigen Sie das bildgebende Sonar mit zwei M3x8 Schrauben.
2. Lösen Sie die Rändelschrauben vom horizontalen Montagehalterungen und entfernen Sie die vier Montagehalterungen. Montieren Sie die Montagehalterungen mit vier M3x8-Schrauben an den Trägerstangen an der Unterseite des ROV.



3. ① Installieren Sie die horizontale Montagehalterung mit dem bildgebenden Sonar in der Montagehalterung an der Unterseite des ROV und ziehen Sie die Rändelschrauben fest. ② Schließen Sie beide Enden des zweiseitigen Anschlusskabels am Sonaranschluss und der gemeinsamen Netzwerkschnittstelle der Dockingstation an und ziehen Sie die Muttern fest.



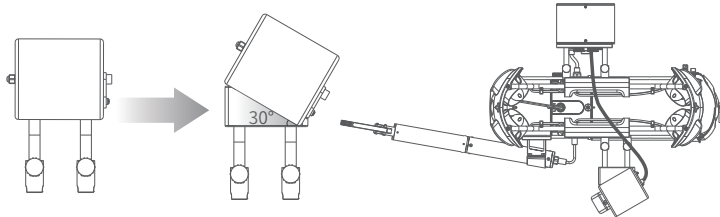
4. Nachdem die Installation abgeschlossen ist, schalten Sie das ROV ein. Verbinden Sie Ihren Computer drahtlos mit dem CHASING RC 3 oder der optionalen Steuerkonsole. Installieren Sie die offizielle PC-Software von Trittech, um das bildgebende Sonar zu verwenden.



*Hinweis: Das ROV muss mit der Dockingstation verwendet werden, die auf der Oberseite des ROV installiert werden muss.

Wenn anderes Zubehör verwendet wird

Wenn das ROV mit der CHASING Greiferklaue, dem CHASING LASER-Frequenzteiler und anderem Zubehör ausgestattet ist, installieren Sie die Montagehalterung in einem Winkel von 30° zum Horizont, um zu verhindern, dass anderes Zubehör die Abbildungsergebnisse des bildgebenden Sonars beeinträchtigt.



Tehnsche Daten

Horizontale Montage-halterung

Abmessungen	218 * 95 * 137 mm
Gewicht	540 g
Strukturelles Material	Eloxierte Aluminiumlegierung
Druckwiderstand Tiefe	150 m

Geneigte Montage-halterung (30°)

Abmessungen	27.3 * 25 * 30.2 mm
Gewicht	210 g
Strukturelles Material	Eloxierte Aluminiumlegierung
Druckwiderstand Tiefe	150 m

Zweiseitiges Anschlusskabel

Abmessungen $\Phi 9 \text{ mm} * 450 \text{ mm}$

Hinweise

1. Um die Software für das TRITECH GEMINI 720IM bildgebende Sonar herunterzuladen und zu verwenden, besuchen Sie die offizielle Website von Trittech unter <https://www.tritech.co.uk/>.
2. Bevor Sie das bildgebende Sonar installieren und verbinden, vergewissern Sie sich, dass das ROV von der Stromversorgung getrennt ist. Bevor Sie das ROV unter Wasser einsetzen, vergewissern Sie sich, dass die Stecker aller Verbindungskabel angeschlossen und die Muttern fest angezogen sind.
3. Überprüfen Sie vor Gebrauch, ob das Gerät beschädigt ist oder Teile fehlen. Wenn das Gerät beschädigt ist oder Teile fehlen, ersetzen Sie diese bitte rechtzeitig.
4. Überprüfen Sie das Gerät und achten Sie darauf, dass die Anschlüsse trocken und sauber sind, bevor Sie es verwenden. Salz und Feuchtigkeit können dazu führen, dass der Anschluss korrodiert. Wenn sich Wassertropfen im Anschluss befinden, spülen Sie ihn unbedingt mit Süßwasser aus, und verwenden Sie dann ein Papiertuch oder einen Wattebausch, um das Wasser im Anschluss aufzusaugen.

Support

Wenn Sie Fragen oder technische Probleme haben, senden Sie eine E-Mail an den Kundendienst von Chasing oder kontaktieren Sie uns über die offizielle Website.

Kundendienst auf der offiziellen Website: <https://www.chasing.com/> >> Contact us >> Online Customer Support >> hier klicken

E-Mail-Adressen des Kundendienstes: support01@chasing-innovation.com für Europa, support02@chasing-innovation.com für Asien und Ozeanien und support03@chasing-innovation.com für Südamerika, Nordamerika und Afrika.

CHASING

Diese Bedienungsanleitung kann ohne vorherige Ankündigung aktualisiert werden. Besuchen Sie die offizielle Chasing-Website, um die neueste Version zu erhalten: <https://www.chasing.com>

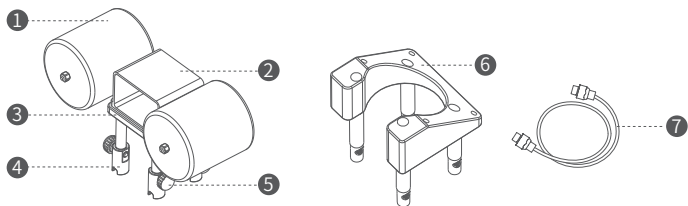
KIT CHASING TRITECH GEMINI 720IM

ES

ES

Manual del usuario V1.0

El KIT CHASING TRITECH GEMINI 720IM es un conjunto de componentes personalizados para equipar al CHASING M2 PRO con el s3n3r de imagen TRITECH GEMINI 720IM. El kit conecta el ROV al s3n3r de imagen TRITECH GEMINI 720IM. Puede usar el s3n3r de imagen conectando su ordenador al CHASING RC 3 o a la consola de control opcional. El kit del s3n3r mejora su experiencia a la hora de usar este producto de forma profesional.

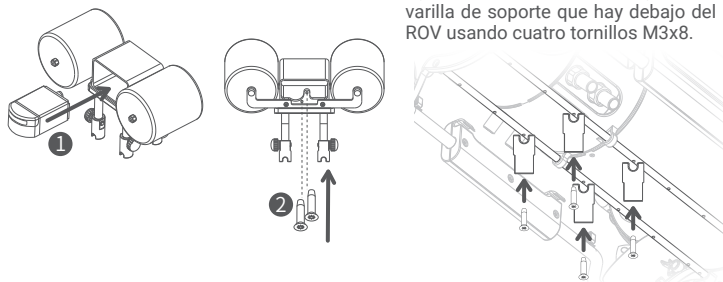


1. Elemento para la flotabilidad
2. Marco de montaje del s3n3r
3. Soporte de montaje horizontal
4. Soporte de montaje
5. Tornillos de mariposa
6. Soporte de montaje inclinado (30°)
7. Cable de conexi3n de doble cabezal

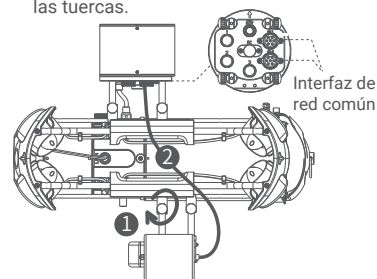
Instalaci3n y conexi3n

Cuando no se usan otros accesorios

1. Coloque el s3n3r de imagen en el marco de montaje del s3n3r. Fije el s3n3r de imagen con dos tornillos M3x8.
2. Desatornille los tornillos de mariposa del soporte de montaje horizontal y quite los cuatro soportes de montaje. Fije los soportes de montaje en la varilla de soporte que hay debajo del ROV usando cuatro tornillos M3x8.



3. Instale el conjunto de soporte horizontal equipado con el s3n3r de imagen en el soporte de montaje debajo del ROV y apriete los tornillos de mariposa. Conecte los dos extremos del cable de conexi3n con doble cabezal en el puerto del s3n3r y la interfaz de red com3n de la estaci3n de acoplamiento y apriete las tuercas.



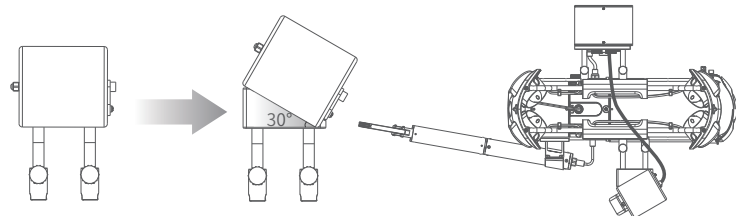
*Nota: El ROV se debe usar con la estaci3n de acoplamiento, que debe estar instalada encima del ROV.

4. Una vez completada la instalaci3n, encienda el ROV. Conecte el ordenador de forma inal3mbrica al CHASING RC 3 o a la consola de control opcional. Instale el software oficial para PC proporcionado por Trittech para usar el s3n3r de imagen.



Cuando se usan otros accesorios

Cuando el ROV est3 equipado con la pinza manipuladora CHASING, el escalador l3ser CHASING y otros accesorios, instale el soporte de montaje con un 3ngulo de 30° desde una posici3n horizontal para evitar que otros accesorios afecten a los resultados de imagen del s3n3r de imagen.



Especificaciones

Conjunto del soporte horizontal

Tama3o	218 * 95 * 137 mm
Peso	540 g
Material estructural	Aleaci3n de aluminio anodizado
Profundidad de resistencia a la presi3n	150 m

Soporte de montaje inclinado (30°)

Tama3o	27.3 * 25 * 30.2 mm
Peso	210 g
Material estructural	Aleaci3n de aluminio anodizado
Profundidad de resistencia a la presi3n	150 m

Cable de conexión de doble cabezal

Tamaño $\Phi 9$ mm * 450 mm

ES

Notas

1. Para descargar y usar el software relacionado con el sónar de imagen TRITECH GEMINI 720IM, visite la página web oficial de Tritech: <https://www.tritech.co.uk/>.
2. Antes de instalar y conectar el sónar de imagen, asegúrese de que el ROV no esté conectado a la corriente. Antes de usar el ROV bajo el agua, asegúrese de que los conectores de todos los cables de conexión estén correctamente conectados y que todas las tuercas estén apretadas.
3. Inspeccione si el aparato está dañado o si faltan piezas antes de utilizarlo. Si está dañado o le faltan piezas, sustitúyalas inmediatamente.
4. Inspeccione la unidad y asegúrese de que los puertos estén secos y limpios antes de usarla. La sal y la humedad pueden corroer el puerto. Si hay gotas de agua en el puerto, asegúrese de enjuagar el enchufe con agua dulce y, a continuación, use una toalla de papel o un algodón para absorber el agua en el enchufe.

Ayuda

Si tiene alguna duda o problema técnico, envíe un correo electrónico al servicio posventa de chasing o contáctenos por el sitio web oficial.

Servicio de postventa oficial del sitio web:

<https://www.chasing.com/> >> Contáctenos >> Atención al cliente en línea >> haga clic aquí

Correo electrónico posventa: support01@chasing-innovation.com -- Europa
support02@chasing-innovation.com -- Asia y Oceanía
support03@chasing-innovation.com - América del Norte, del Sur y África

CHASING

Esta guía está sujeta a las actualizaciones sin previo aviso.

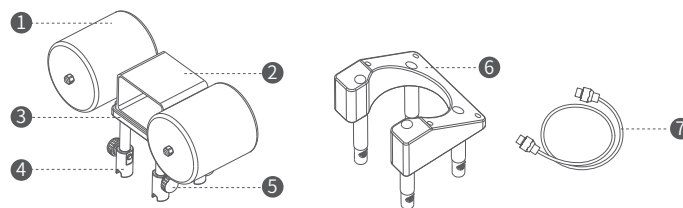
Puedes verificarlo en el sitio web oficial de Chasing para la última versión:
<https://www.chasing.com>

KIT CHASING TRITECH GEMINI 720IM

FR

Manuel Utilisateur V1.0

Le KIT CHASING TRITECH GEMINI 720IM KIT est un jeu de composants du kit personnalisé pour équiper le CHASING M2 PRO avec le Sonar d'imagerie TRITECH GEMINI 720IM. Le kit connecte le drone au Sonar d'imagerie TRITECH GEMINI 720IM. Vous pouvez utiliser le sonar d'imagerie en connectant votre ordinateur au CHASING RC 3 ou à la console de contrôle en option. Le kit sonar améliore votre expérience produit professionnelle.

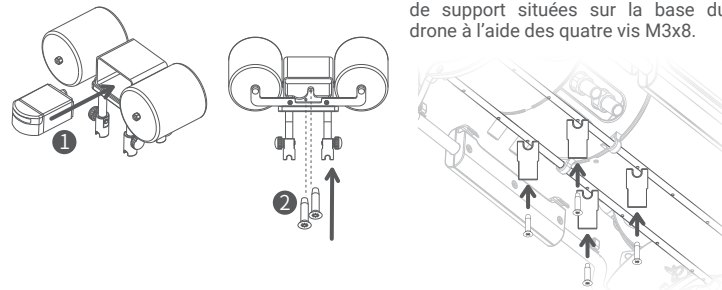


1. Matériel de flottaison
2. Cadre de montage du sonar
3. Support de montage horizontal
4. Support de montage
5. Vis papillon
6. Support de montage incliné (30°)
7. Câble de connexion à deux têtes

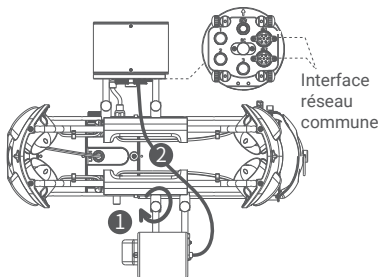
Installation et connexion

Lorsqu'aucun autre accessoire n'est utilisé

1. ① Placez le sonar d'imagerie dans le cadre de montage du sonar. ② Serrez le sonar d'imagerie à l'aide de deux vis M3x8.
2. Dévissez les vis papillon du support de montage horizontal et enlevez les quatre supports de montage. Installez les supports de montage sur les tiges de support situées sur la base du drone à l'aide des quatre vis M3x8.



3. ① Installez l'assemblage de montage horizontal équipé du sonar d'imagerie dans le support de montage situé en bas du drone et serrez à l'aide des vis papillon. ② Branchez les deux extrémités du câble de connexion à deux têtes dans le port du sonar et l'interface de réseau commune de la station d'accueil et serrez les écrous.



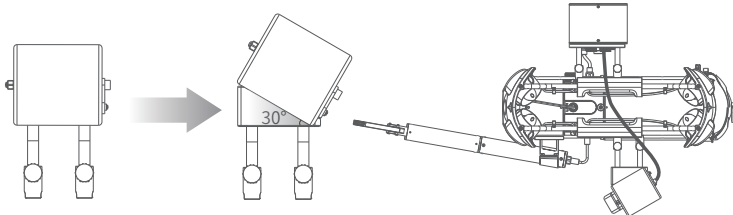
* Remarque : Le drone doit être utilisé avec la station d'accueil, qui doit être installée sur la partie supérieure du drone.

4. À la fin de l'installation, allumez le drone. Connectez sans fil votre ordinateur au CHASING RC 3 ou à la console de contrôle en option. Installez le logiciel PC officiel fourni par Tritech pour utiliser le sonar d'imagerie.



Lorsque d'autres accessoires sont utilisés

Lorsque le drone est équipé d'une pince robotique CHASING, d'un LASER Scaler CHASING, et d'autres accessoires, installez le support de montage à un angle de 30° par rapport à l'horizon pour éviter que les autres accessoires n'affectent les résultats d'imagerie du sonar d'imagerie.



Caractéristiques

Assemblage de montage horizontal

Taille	218 * 95 * 137 mm
Poids	540 g
Matériau structurel	Alliage d'aluminium anodisé
Profondeur de la résistance à la pression	150 m

Support de montage incliné (30°)

Taille	27.3 * 25 * 30.2 mm
Poids	210 g
Matériau structurel	Alliage d'aluminium anodisé
Profondeur de la résistance à la pression	150 m

Câble de connexion à deux têtes

Taille	∅9 mm * 450 mm
--------	----------------

Remarques

1. Pour télécharger et utiliser le logiciel lié au Sonar d'imagerie TRITECH GEMINI 720IM, rendez-vous sur le site Web officiel de Tritech à l'adresse <https://www.tritech.co.uk/>.
2. Avant d'installer et de connecter le sonar d'imagerie, assurez-vous que le drone est hors tension. Avant d'utiliser le drone sous l'eau, assurez-vous que les connecteurs de tous les câbles de connexion sont bien branchés et les écrous serrés.
3. Vérifiez si la machine est endommagée ou si des pièces sont manquantes avant utilisation. Si la machine est endommagée ou si des pièces manquantes, veuillez les remplacer.
4. Inspectez l'unité et assurez-vous que les ports sont secs et propres avant utilisation. Le sel et l'humidité peuvent provoquer de la corrosion dans le port. Si des gouttelettes d'eau sont présentes dans le port, rincez la prise avec de l'eau douce, puis utilisez une serviette en papier ou une boule de coton pour absorber l'eau se trouvant dans la prise.

Support

Si vous avez des questions ou des problèmes techniques, envoyez un courriel aux services après-vente de Chasing ou contactez-nous sur le site officiel.

Service après-vente sur le site officiel :

<https://www.chasing.com/> >> Contactez-nous >> Client en ligne Assistance >> Cliquez ici

Adresses électroniques du service après-vente pour l'Europe :

support01@chasing-innovation.com, support02@chasing-innovation.com pour l'Asie et l'Océanie, et support03@chasing-innovation.com pour l'Amérique du Sud, l'Amérique du Nord et l'Afrique.

CHASING

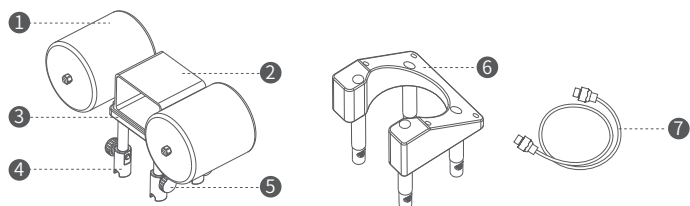
Ce guide peut être mis à jour sans préavis.

Consultez le site Web officiel de Chasing pour la dernière version : <https://www.chasing.com>

KIT CHASING TRITECH GEMINI 720IM

Manuale dell'utente V1.0

Il KIT CHASING TRITECH GEMINI 720IM comprende componenti personalizzati pensati per equipaggiare il CHASING M2 PRO con il sonar a immagini TRITECH GEMINI 720IM. Il kit consente di collegare il ROV al sonar a immagini TRITECH GEMINI 720IM. È possibile utilizzare il sonar a immagini collegando il computer al CHASING RC 3 o alla console di comando opzionale. Il kit del sonar migliora la vostra esperienza di utilizzo professionale del prodotto.

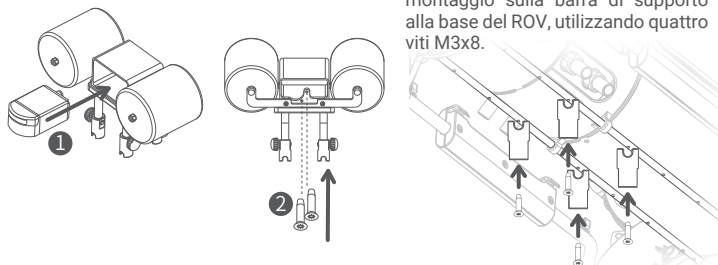


- Galleggiante
- Telaio di montaggio del sonar
- Supporto di montaggio orizzontale
- Supporto di montaggio
- Viti a testa zigrinata
- Supporto di montaggio inclinato (30°)
- Cavo di collegamento a doppia estremità

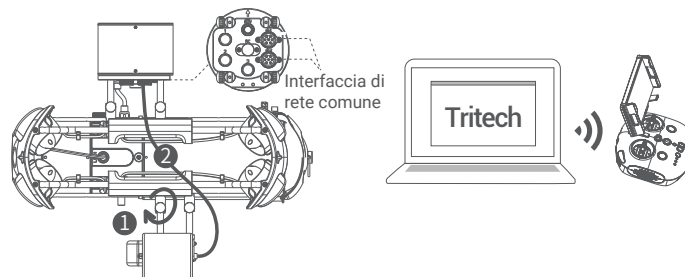
Installazione e collegamento

Se non si utilizzano altri accessori

- ① Installare il sonar a immagini nel telaio di montaggio del sonar. ② Fissare il sonar a immagini utilizzando due viti M3x8.
- Svitare le viti a testa zigrinata dal supporto di montaggio orizzontale e rimuovere i quattro supporti di montaggio. Installare i supporti di montaggio sulla barra di supporto alla base del ROV, utilizzando quattro viti M3x8.



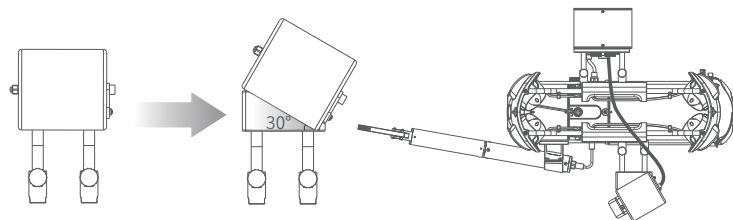
- ③ Installare il gruppo di montaggio orizzontale fornito con il sonar a immagini sul supporto di montaggio alla base del ROV e stringere le viti a testa zigrinata. ④ Collegare entrambe le estremità del cavo di collegamento alla porta del sonar e all'interfaccia di rete comune della docking station, quindi stringere i dadi.
- Una volta completata l'installazione, accendere il ROV. Collegare il computer in modalità wireless al CHASING RC 3 o alla console di comando opzionale. Installare il software PC ufficiale fornito da Trittech per utilizzare il sonar a immagini.



*Nota: Il ROV deve essere utilizzato con la docking station, la quale deve essere installata sul ROV.

Se si utilizzano altri accessori

Dopo avere installato la pinza grabber CHASING, lo scaler laser CHASING e altri accessori sul ROV, fissare il supporto di montaggio ad un angolo di 30° in orizzontale per evitare che gli altri accessori compromettano i risultati di ricezione delle immagini del sonar a immagini.



Specifiche

Gruppo di montaggio orizzontale		Supporto di montaggio inclinato (30°)	
Dimensioni	218 * 95 * 137 mm	Dimensioni	27.3 * 25 * 30.2 mm
Peso	540 g	Peso	210 g
Materiale strutturale	Lega di alluminio anodizzato	Matériau structurel	Lega di alluminio anodizzato
Profondità di resistenza alla pressione	150 m	Profondeur de la résistance à la pression	150 m

Note

1. Per scaricare e utilizzare il software del sonar a immagini TRITECH GEMINI 720IM, accedere al sito web ufficiale di Tritech <https://www.tritech.co.uk/>.
2. Prima di installare e collegare il sonar a immagini, assicurarsi che il ROV sia scollegato dall'alimentazione. Prima di utilizzare il ROV sott'acqua, assicurarsi che i connettori di tutti i cavi di collegamento siano fissati in posizione e che i dadi siano ben stretti.
3. Prima dell'uso, verificare se il dispositivo è danneggiato o se vi sono parti mancanti. In caso di danni al dispositivo o parti mancanti, sostituirli immediatamente.
4. Ispezionare l'unità e assicurarsi che le porte siano asciutte e pulite prima dell'uso. Il sale e l'umidità possono corrodere le porte. Se sono presenti gocce d'acqua nelle porte, assicurarsi di risciacquare le prese con acqua pulita e utilizzare carta assorbente o un batuffolo di cotone per assorbire l'acqua rimanente.

Assistenza

In caso di domande o problemi tecnici, è possibile inviare un'e-mail al servizio di assistenza postvendita Chasing oppure contattarci sul nostro sito web ufficiale.

Servizio di assistenza postvendita sul sito web ufficiale:
<https://www.chasing.com/> >> Contact us >> Online Customer Support >> Click here

Indirizzo e-mail del servizio di assistenza postvendita:

support01@chasing-innovation.com per l'Europa;
 support02@chasing-innovation.com per l'Asia e l'Oceania;
 support03@chasing-innovation.com per il Sud America, il Nord America e l'Africa.

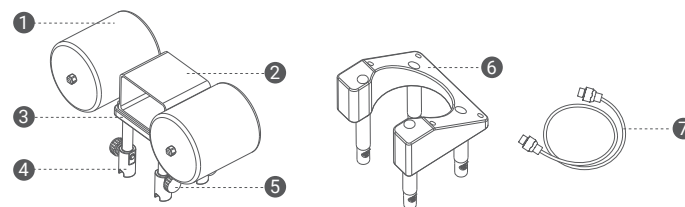
CHASING

La presente guida può essere aggiornata senza preavviso.
 Visita il sito web ufficiale Chasing per scaricare l'ultima versione: <https://www.chasing.com>

CHASING TRITECH GEMINI 720IM KIT

Bruksanvisning V1.0

CHASING TRITECH GEMINI 720IM KIT er et komponentsett tilpasset for å utstyre CHASING M2 PRO med TRITECH GEMINI 720IM-bildesonar. Settet kobler ROV-en til TRITECH GEMINI 720IM-bildesonar. Du kan bruke bildesonaren ved å koble datamaskinen din til CHASING RC 3 eller til Chasing kontrollkonsoll. Sonarsettet forsterker din profesjonelle produktoplevelse.

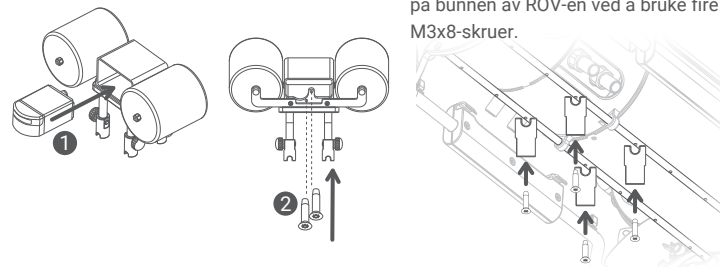


1. Oppdriftsmateriale
2. Sonarens monteringsramme
3. Horizontal monteringsstøtte
4. Monteringsstøtte
5. Fingerskruer
6. Skråmontert monteringsstøtte (30°)
7. Dobbelthodet tilkoblingskabel

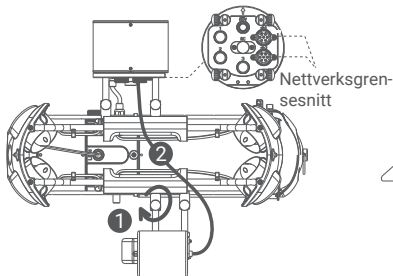
Installasjon og tilkobling

Når annet tilbehør ikke brukes

1. Sett bildesonaren i sonarens monteringsramme. Fest bildesonaren ved å bruke to M3x8-skruer.
2. Skru ut fingerskruene fra den horisontale monteringsstøtten og fjern de fire monteringsstøttene. Installer monteringsstøttene på støttestengene på bunnen av ROV-en ved å bruke fire M3x8-skruer.



3. ① Installer den horisontale monteringsenheten utstyrt med bildesonaren på monteringsstøtten nederst på ROV-en, og stram til fingerskruene. ② Plugg begge endene av den dobbelthodede tilkoblingskabelen inn i sonarporten og nettverksgrensesnittet for dokkingstasjonen og stram mutterne.



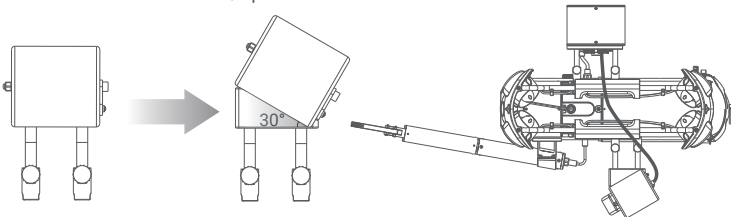
*Merk: ROV-en må brukes med dokkingstasjonen, som må installeres på toppen av ROV-en.

4. Slå på ROV-en etter vellykket installasjon. Koble datamaskinen din trådløst til CHASING RC 3 eller til Chasing kontrollkonsoll. Installer den offisielle PC-programvaren levert av Trittech for å bruke bildesonaren.



Når annet tilbehør brukes

Når ROV-en er utstyrt med CHASING-gripeklo, CHASING-lasermåler og annet tilbehør, installer monteringsstøtten i en vinkel på 30° fra horisontalt. Det gjøres for å forhindre at annet tilbehør påvirker bilderesultatene til bildesonaren.



Spesifikasjoner

Horisontal montering

Størrelse	218 * 95 * 137 mm
Vekt	540 g
Strukturelt materiale	Anodisert aluminiumslegering
Trykkmotstandsdybde	150 m

Skråmontert montering-sstøtte (30°)

Størrelse	27.3 * 25 * 30.2 mm
Vekt	210 g
Strukturelt materiale	Anodisert aluminiumslegering
Trykkmotstandsdybde	150 m

Dobbelthodet tilkoblingskabel

Størrelse $\Phi 9 \text{ mm} * 450 \text{ mm}$

Forholdsregler

- For å laste ned og bruke programvaren for TRITECH GEMINI 720IM-bildesonar, gå du til Trittechs offisielle nettsted <https://www.tritech.co.uk/>.
- Før du installerer og kobler til bildesonaren, må du sørge for at ROV-en er koblet fra strømforsyningen. Før du bruker ROV-en under vann, må du sørge for at kontaktene til alle tilkoblingskablene er koblet på plass og at mutterne er strammet.
- Inspiser hvorvidt maskinen er skadet eller om den har manglende deler før bruk. Dersom maskinen er skadet eller den har manglende deler, må de byttes ut.
- Inspiser enheten og sørg for at portene er tørre og rene før bruk. Salt og fuktighet kan korrodere portene. Hvis det er vanndråper i portene, må du skylle tilkoblingen med ferskvann. Bruk deretter et papirhåndkle eller bomullsdott for å absorbere vannet i kontakten.

Støtte

Hvis du har spørsmål eller tekniske problemer, kan du sende en e-post til CHASING etter salg eller kontakte oss via offisiell nettside støtte.

Offisiell nettside støtte for ettersalg:

<https://www.chasing.com/> >> Kontakt oss >> online kundeservice >>Klikk her</479>

E-postadresse etter salg: support01@chasing-innovation.com-Europa
support02@chasing-innovation.com --Asia &Oseania
support03@chasing-innovation.com- Nord- og Sør-Amerika og Afrika

CHASING

Denne veiledningen kan oppdateres uten forvarsel.

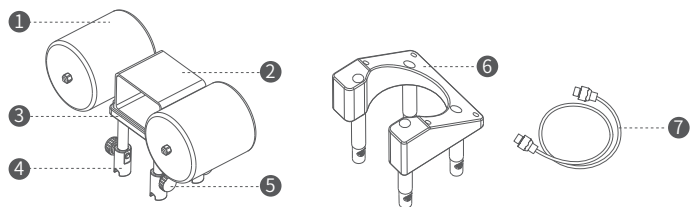
Du kan gå til den offisielle nettsiden til CHASING for den nyeste versjonen: <https://www.chasing.com>

CHASING TRITECH GEMINI 720IM SATS

SV

Bruksanvisning V1.0

CHASING TRITECH GEMINI 720IM SATS är en uppsättning komponenter anpassade för att utrusta CHASING M2 PRO med TRITECH GEMINI 720IM hydrofon. Satsen ansluter ROV till TRITECH GEMINI 720IM hydrofon. Det går att använda hydrofonen genom att ansluta datorn till CHASING RC 3 eller till den valfria kontrollkonsolen. Hydrofonsatsen utökar produktens funktioner.

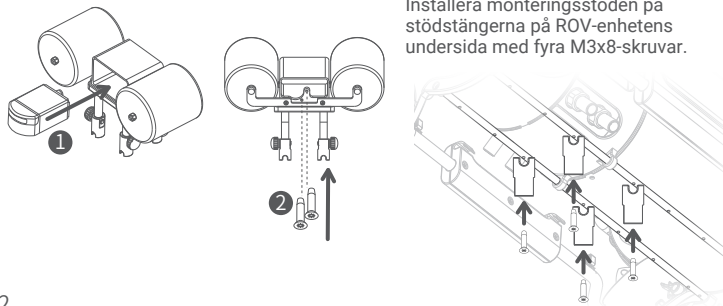


1. Flytmaterial
2. Monteringsram för hydrofon
3. Vågrätt monteringsstöd
4. Monteringsstöd
5. Tumskruvar
6. Lutat monteringsstöd (30°)
7. Anslutningskabel med dubbla kontakter

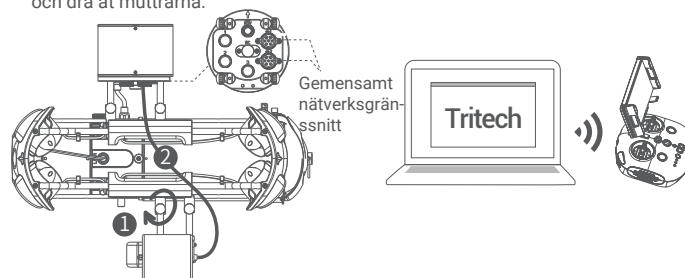
Montera och ansluta

När inga andra tillbehör används

1. Lägga hydrofonen i monteringsramen. Fäst hydrofonen med två M3x8-skrivar.
2. Skruva loss tumskruvarna från det vågräta monteringsstödet och ta bort de fyra monteringsstöden. Installera monteringsstöden på stödängarna på ROV-enhetens undersida med fyra M3x8-skrivar.



3. Installera den vågräta monteringsatsen med hydrofonen på monteringsstödet under ROV-enheten och dra åt tumskruvarna. Anslut båda ändarna på anslutningskabeln i hydrofonens kontakt och i det gemensamma nätverksgränssnittet och dra åt muttrarna.

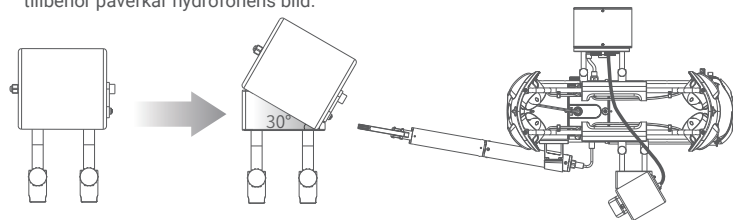


*Obs: ROV-enheten måste användas med dockningsstationen som måste installeras uppe på ROV-enheten.

4. Starta ROV-enheten. När installationen är slutförd. Anslut datorn trådlöst till CHASING RC 3 eller till den valfria kontrollkonsolen. Installera den officiella datorprogramvaran från Tritech för att använda hydrofonen.

När andra tillbehör används

När ROV-enheten är utrustad med CHASING gripklo, CHASING lasermätinstrument, måste du installera monteringsstödet i 30° horisontell vinkel för att förhindra att tillbehör påverkar hydrofonens bild.



Specifikationer

Vågrät monteringsats		Lutat monteringsstöd (30°)	
Storlek	218 * 95 * 137 mm	Storlek	27.3 * 25 * 30.2 mm
Vikt	540 g	Vikt	210 g
Strukturmaterial	Anodiserad aluminiumlegering	Strukturmaterial	Anodiserad aluminiumlegering
Tryckbeständighetsdjup	150 m	Tryckbeständighetsdjup	150 m

Anmärkningar

1. Ladda ned programvaran till TRITECH GEMINI 720IM hydrofon från Tritechs webbplats på <https://www.tritech.co.uk/>.
2. Kontrollera att ROV-enheten är bortkopplad från strömförsörjningen innan du installerar och ansluter till hydrofonden. Innan du använder ROV-enheten under vatten måste du säkerställa att alla anslutningskablar är inkopplade och att muttrarna är åtdragna.
3. Kontrollera maskinen beträffande skada eller om delarna saknas före användning. Om maskinen är skadad eller delar saknas ska du byt ut dem i tid.
4. Inspektera enheten och se till att portarna är torra och rena före användning. Salt och fukt kan fräta på porten. Om det finns vattendroppar i porten ska du se till att spola uttaget med färskt vatten och sedan använda en pappershandduk eller bomullstuss för att absorbera vattnet i uttaget.

Support

Om du har några frågor eller tekniska problem, skicka ett e-postmeddelande till Chasings kundtjänst eller kontakta oss på den officiella webbplatsen.

Kundtjänst på den officiella webbplatsen:

<https://www.chasing.com/> >> Contact us (Kontakta oss) >> Online Customer (Online-kund)Support >> Click here (Klicka här)

Kundtjänstens e-postadresser: support01@chasing-innovation.com för Europa, support02@chasing-innovation.com för Asien och Oceanien och support03@chasing-innovation.com för Sydamerika, Nordamerika och Afrika.

CHASING

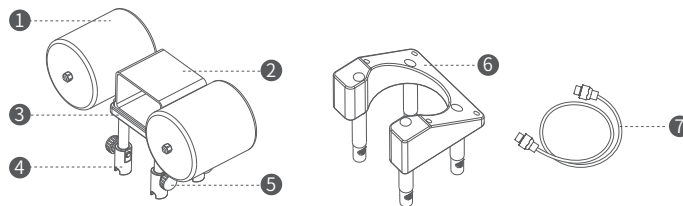
Denna guide kan uppdateras utan föregående meddelande.

Besök Chasings officiella webbplats för den senaste versionen: <https://www.chasing.com>

КОМПЛЕКТ CHASING TRITECH GEMINI 720IM

Руководство пользователя V1.0

КОМПЛЕКТ CHASING TRITECH GEMINI 720IM содержит компоненты, специально предназначенные для установки видеосонара TRITECH GEMINI 720IM на подводный дрон CHASING M2 PRO. Этот комплект позволяет подключить видеосонар TRITECH GEMINI 720IM к подводному дрону. Вы можете использовать видеосонар, подключив компьютер к CHASING RC 3 или к дополнительной консоли управления. Комплект сонара расширяет профессиональные функции подводного дрона.

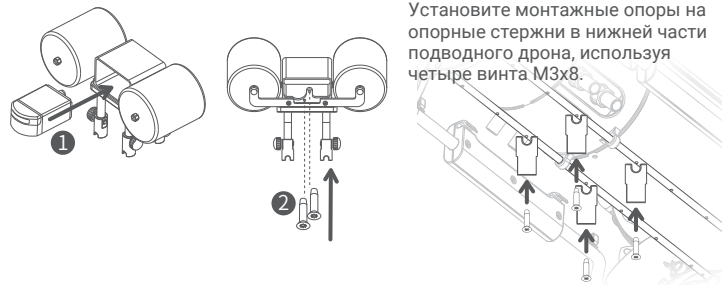


1. Плавучий материал
2. Монтажная рама сонара
3. Горизонтальная монтажная опора
4. Монтажная опора
5. Винты с накатанной головкой
6. Наклонная монтажная опора (30°)
7. Соединительный кабель с двумя разъемами

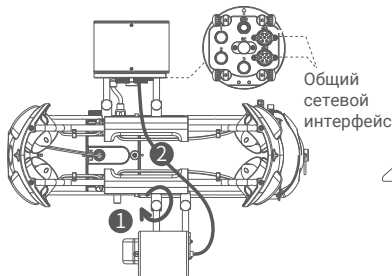
Установка и подключение

Если другие аксессуары не используются

1. ① Установите видеосонар на его монтажную раму. ② Прикрепите видеосонар двумя винтами M3x8.
2. Открутите винты с накатанной головкой горизонтальной монтажной опоры и снимите четыре монтажные опоры. Установите монтажные опоры на опорные стержни в нижней части подводного дрона, используя четыре винта M3x8.



3. ① Установите узел горизонтального крепления, поставляемый с видеосонаром, на монтажную опору в нижней части подводного дрона и затяните винты с накатанной головкой. ② Вставьте один штекер соединительного кабеля в порт сонара, а другой в гнездо общего сетевого интерфейса для док-станции и затяните гайки.



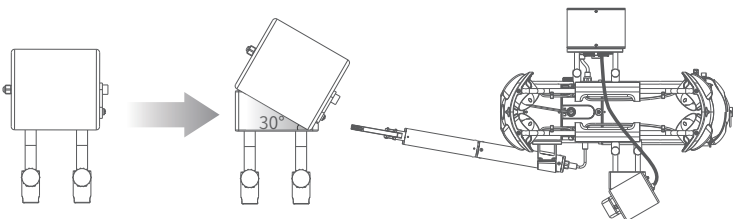
4. После завершения установки включите подводный дрон. Подключите компьютер по беспроводной сети к CHASING RC 3 или к дополнительной консоли управления. Чтобы использовать видеосонар, установите стандартное программное обеспечение для ПК, предоставляемое компанией Trittech.



* Примечание. Подводный дрон должен использоваться с док-станцией, которая устанавливается на верхней части прибора.

Если используются другие аксессуары

Если подводный дрон оснащен манипулятором с захватом CHASING, лазерным измерительным прибором CHASING и другими аксессуарами, установите монтажную опору под углом 30° относительно горизонтальной плоскости, чтобы эти аксессуары не влияли на работу сонара.



Характеристики

Узел горизонтального крепления

Размеры	218 * 95 * 137 mm
Масса	540 g
Конструкционный материал	Анодированный алюминиевый сплав
Глубина при соответствующем сопротивлении давлению	150 m

Наклонная монтажная опора (30°)

Размеры	27.3 * 25 * 30.2 mm
Масса	210 g
Конструкционный материал	Анодированный алюминиевый сплав
Глубина при соответствующем сопротивлении давлению	150 m

Соединительный кабель с двумя разъемами

Размеры 9 mm * 450 mm

Примечания

1. Чтобы загрузить и установить программное обеспечение для видеосонара TRITECH GEMINI 720IM, перейдите на официальный сайт компании Trittech: <https://www.tritech.co.uk/>.
2. Перед установкой и подключением видеосонара убедитесь, что подводный дрон отключен от источника питания. Перед использованием дрона под водой убедитесь, что разъемы всех соединительных кабелей вставлены в соответствующие гнезда, а гайки затянуты.
3. Перед использованием изделия проверьте, нет ли повреждений и не отсутствуют ли какие-либо детали. Если какие-либо детали повреждены или отсутствуют, своевременно замените их.
4. Перед использованием осмотрите устройство и убедитесь, что его разъемы сухие и чистые. Соль и влага могут вызвать коррозию разъемов. Если разъем окажется влажным, промойте его пресной водой, а затем используйте бумажные полотенца или ватные шарики, чтобы впитать влагу.

Поддержка

Если у вас есть какие-либо вопросы или технические проблемы, пожалуйста, отправьте электронное письмо с нами после продажи или свяжитесь с нами через службу поддержки официального сайта.

Поддержка официального сайта после продажи:

<https://www.chasing.com/> >> Свяжитесь с нами >> Онлайн-служба поддержки клиентов >> Нажмите здесь

Адрес электронной почты после продажи:

support01@chasing-innovation.com--Европа
support02@chasing-innovation.com-- Азия и Океания
support03@chasing-innovation.com--Северная и Южная Америка и Африка

CHASING

Данное руководство может быть обновлено без предварительного уведомления. Вы можете проверить последнюю версию на официальном сайте погружаемого аппарата: <https://www.chasing.com>