



K.Y.C.T

*Under Water
Under Pressure*

2025

Diving equipment

产品说明书

User Manual



山东恺宸技术发展有限公司

头套

使用前说明

- 使用KYC潜水头套前请仔细阅读以下提示。
- 感谢您购买潜水头套。本手册方便您了解 KYC 潜水头套的关键特性和功能。
- KYC 产品采用优异工程及高品质材料制造，确保产品是能提供高性能、可靠及安全。
- 使用前请仔细阅读本使用指南，并保存好，以备日后参考。
- 保修条款和质保条件请参阅产品附带的保修证书说明。
- KYC对于一切不依照此使用指南中使用说及指示而导致的损坏概不负责。

简介

- 3MM/5MM优质氯丁橡胶材质，橡胶光皮内里，有效贴合面部并防水。
- 3D设计，高弹面料，贴合大多数人脸型。立体剪裁，盲缝缝制，不漏水。
- 接缝处额外打结处理，支持DIY修剪，适合各种脸型，免去散线的烦恼，头顶设有排气孔，有助于排掉潜水头套里多余的空气，降低浮力的影响。
- 加长连肩款设计，提供高效保暖同时，更好搭配各种潜水服的穿着。

头套佩戴

- 3MM/5MM氯丁橡胶头套经设计如“第二层皮肤”一般贴合您的身体。
- 但不应过紧；过紧的头套将导致佩戴不舒适、限制动作范围，甚至会限制呼吸和头部血流的循环并引起恐慌。
- 限制颈部的血液流通可导致失去知觉、氮累积以及大脑缺氧，进而导致在水下失去意识。
- 但同时也不应过松，以防内侧积水，冲走体热。
- 颈部密封能够减少水的流动，但过松的密封将导致水频繁流入流出，加速热损失。

风险评估

- 一小部分人对配件制造所使用的天然乳胶或氯丁橡胶材料过敏。
- 这一过敏包括轻度至重度皮疹和瘙痒。
- 用户有责任提前确定自己是否对乳胶/氯丁橡胶过敏，或者在使用过程中意识到过敏，并在问题纠正前停止使用配件。
- 潜水头套常在极端温度条件下使用，可能会存在水面低温条件和冷水的组合，或者水面高温条件和冷水的组合。
- 有必要了解您的个人热量安全范围，以避免体温过高或过低。
- 尽管配件具备良好的热保护效应，其仍然存在限制。
- 您在水中的安全和舒适同样根据水温和条件工作负荷和您自己的体质而有所变化。
- 体温过低是指身体核心冷却到不安全的水平体温过高是指身体核心加热到不安全的水平。

Diving equipment

- 配件使用中的体温过高最常出现在炎热天气中的水面间隔期间，或者在温暖的浅水中工作超负荷的情况下。
- 鉴于此，您在参与任何温暖水域的潜水活动时均需要持续监测您的工作负荷，以避免气体消耗过度、疲劳、压力或过热。
- 与此同时，在冷水中潜水时，请总是穿头套，以将体温过低的风险降至最低。
- 通过恰当保护您的身体和肢端并留意您的自身限制和舒适范围，您将能够在为时过晚之前意识到潜在的危险情况。
- 体温过低和体温过高均可导致危害甚至死亡。
- 选择合适厚度的氯丁橡胶配件时，您应当确保使用与潜水服相同(或更高)强度的氯丁橡胶。
- 如果强度不同，可能无法起到相应的保暖作用。
- 面料可能会由于磨损、擦破、穿孔或撕裂而泄露。
- 避免接触手表和珠宝等锋利粗糙物品,接触腐蚀性化学品的潜水员必须在每次接触后，额外小心的清洗和冲洗配件。
- 一些化学品可导致材料降解或分层，直至失效。

潜水前后检查

在每次潜水之前，通过遵循以下检查，确保配件状况良好：

- 配件材料无任何可见损坏。
- 检查氯丁橡胶密封，看是否有小的破损或洞。
- 检查接缝处是否存在损坏。
- 在每次潜水之后，均完成以上列出的潜水之前的全部检查事项，检查其是否出现新的损坏。
- 立即修补可能出现的任何损坏，或者将部件带往授权KYC经销商进行修理。

储存运输

- 在储存之前先检查头套，确保包括密封和接缝在内的所有组件均完好无损、功能正常，并且头套本身并无损坏。
- 如果发现任何损坏，并且仅由经过培训的人员或KYC授权经销商维修您的头套。
- 储存于无阳光直射的凉爽干燥处(5°C-20°C)。使用KYC装备专用袋运输您的头套，避免造成折痕和氯丁橡胶的过度压缩。在将头套放入任何袋子前，请务必清除过多的尘土和沙粒。

使用期限

- 本产品的寿命/使用时长无法进行一般定义。储存条件、维护水平、使用频率和应用领域等多种因素都会影响寿命/使用时长。极端的使用条件可导致令本产品不再适合使用的过度损坏。恶劣环境、尖锐边缘、极端温度或接触化学品等因素可能会导致本产品无法修复。
- 在以下情况下，不应再次使用本产品，并将予以销毁。
 - 具备关键安全性能的材料或部件的损坏（例如接缝、裂口、切口等）
 - 由于过度拉伸或过度负荷导致材料受压过度
 - 产品看上去不再具备一般安全性和可靠性
 - 产品不再满足技术标准要求（例如出现法律规定、安全指南变更）
 - 产品历史和前期使用未知
 - 产品标签已丢失或无法识别

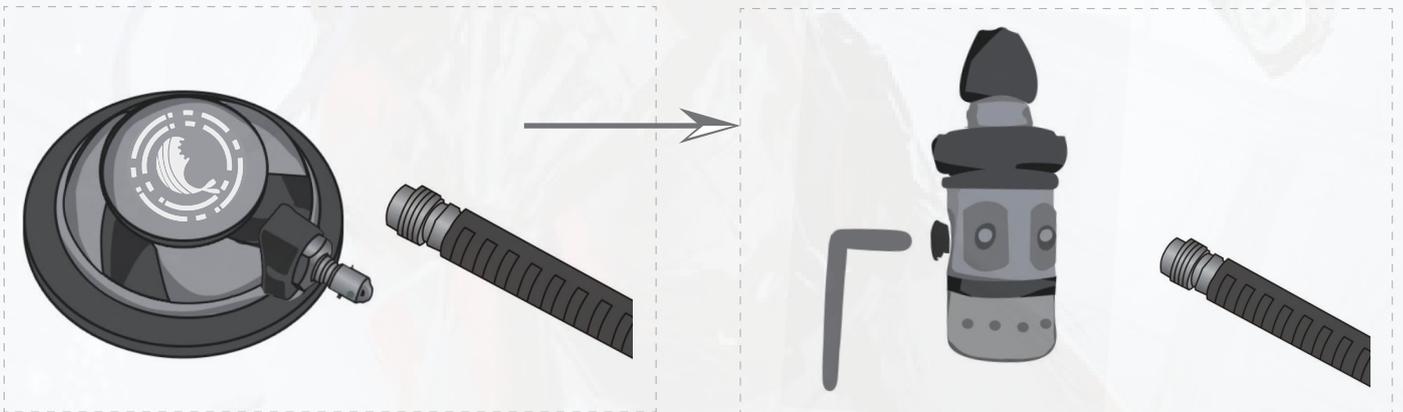
干衣

简介

- 本手册中描述的干式潜水服是用于休闲性水肺潜水活动的。
- 潜水服没有固有的深度或水温限制，而是考虑你自己的技能和舒适程度，呼吸气体，充气气体和被动或主动的热保护将决定潜水服的应用范围。
- 本手册中所描述的干式潜水服并不是本手册中所描述的干式潜水服不是用于在受污染的水域潜水。
- EN14225-2规定，应使用空气作为充气气体。

装配干衣

- 本手册中描述的干式潜水服由干衣本身、低压充气管和干衣护理包组成。
- 低压软管有一个快速拆卸功能，用于连接到干式潜水服的充气阀上。
- 低压软管的另一端必须连接到一级调节器的低压端口。
- 使用4毫米的六角扳手卸下一级的端口插头，然后将干式防护服软管的螺纹端拧入开放的端口，使用14毫米的扳手用手拧紧，不要使用过多的力量。
- 确保当你穿戴整齐时，软管可以很容易地连接到充气阀上。
- 装备齐全的情况下，软管可以很容易地连接到充气阀上。



警告

- 本手册中描述的干式潜水服几乎不提供任何热保护。它们的主要目的是保持潜水员的干燥。
- 热保护必须以被动或主动底衣和手套的形式提供，而不是与干式潜水服一起提供。
- 干式潜水服所附的头罩为大多数应用提供了足够的热舒适性，但在非常寒冷或温带水域的潜水可能需要更厚或更薄的头罩。
- 错误地选择底衣和/或手套和头罩可能会导致体温过低（身体核心温度的临界降低）或体温过高（身体核心温度的临界升高）。这可能导致严重伤害或死亡。
- 没有任何一件干式潜水服可以提供完全的移动性和行动自由。
- 这一事实加上在水中移动时呼吸压缩气体的影响，使我们建议你在穿着这套潜水服潜水时，不要使自己的体力超过自己的舒适水平。

风险评估

- 冷水、低能见度和剧烈的工作负荷都是可能增加潜水期间发生事故的风险的因素。
- 如果你计划在冷水、低能见度或在进行剧烈工作时潜水，请确保你已经接受了国际公认的培训机构针对这些条件的专门培训。
- 不这样做可能会导致严重的伤害或死亡。

冷水潜水

- 除了冰潜专业课的指南外，对于温度低于10°C/50°F的潜水，我们建议在使用干式潜水服时要注意以下几点：
 - 1.在最初的下潜过程中，缓慢下降，并在短时间内有控制地给你的干式潜水服充气。
 - 2.长时间的连续充气可能会导致调节器冻结，从而导致故障的发生。

警告

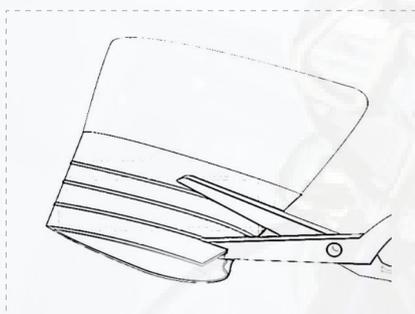
- 此干式潜水服只能由受过专门训练的人使用，或在行业认可的潜水教练的监督下使用，使用此干式潜水服有可能导致浮力随深度变化。
- 使用此干式潜水服可能会引起某些人群的橡胶过敏反应。
- 由于材料的压缩和加入膨胀的压缩气体的综合作用，干式潜水服和底衣所提供的终端绝缘可能会随着深度的增加而减少。
- 干式潜水服下使用的底衣必须允许空气自由通过排气阀。

警告

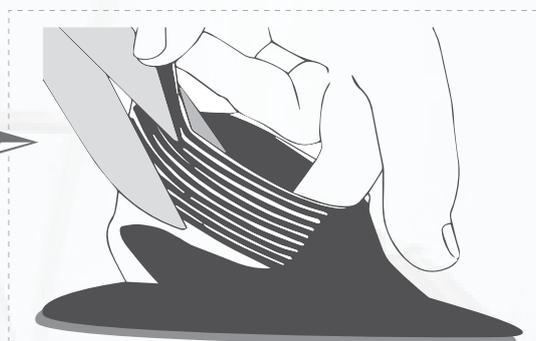
- 使用氩气作为充气气体潜在的风险:氩气瓶上的一级调节器应该有一个超压泄压阀而且不应该有二级调节器，因为人们可能不小心从里面呼吸，这将导致严重的立即死亡。
- 使用氧气或高氧气体作为充气气体潜在的风险:高分压的氧气会导致与之接触的所有材料加速磨损，也可能导致燃烧事件。
- 确保与底衣一起穿着时，干式潜水服能适当地让你的手臂和腿都有一定程度的自由活动,腿部需要能够完成你在潜水时使用的各种踢法动作(自由踢、轻踢等)，而手必须能够到衣服上的阀门、脸部、口袋等。
- 确保潜水服不要太大，因为这可能会导致快速的褶皱和织物的重叠，可能会导致潜水时的不适。
- 在每次潜水前，确保阀门正常工作，首先向潜水服中注入一些空气，然后用手臂围绕躯干和腿部压缩潜水服，使其放气。
- 每次潜水前，要目测软管是否有磨损和损坏的迹象。

使用前的检查

- 在你第一次潜水之前，确保手腕和颈部的密封圈不会太紧。
- 这些密封圈是圆锥形的，可以被切割成更宽的尺寸。
- 沿着圆锥体有一圈凸起的材料，有助于切割过程。
- 先进行试穿，如果发现太紧，就从第一条凸起的线上剪下，然后在两个平行的凸起环之间继续剪。
- 使用非常锋利的剪刀，不要剪过下一个凸起的环，因为当你试图穿上衣服时，这可能会在整个密封圈上撑开一个切口。
- 一旦切下一个圈环，再次检查是否合适。
- 如果还是太紧，再去掉一个环。
- 请记住，你可以在以后的时间里再去掉一个环，但如果你一次性切得太多，将不得不把衣服带回授权的KYC经销商处安装新的密封圈。

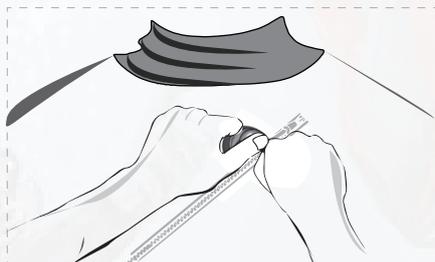


(从第一条凸起的线上剪)

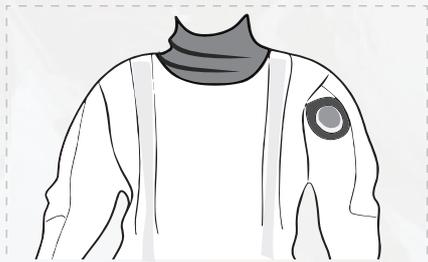


试穿干衣

- 确保裆部的吊带已经断开。先从腿部穿入，然后定位吊带，根据需要调整其长度。
- 把袖子拉到手臂上，然后把衣服拉到头上。
- 将拉链完全闭合，并将拉链上的盖子也关闭。
- 将带子从背部下方拉到两腿之间并连接到前面。当可以轻松地跪下来，并且使手臂有正常的活动自由时，这套干衣才算合适。



1 拉开拉链



2 定位吊带，根据需要调整其长度



3 先从腿部穿入



4 把袖子拉到手臂上



5 然后把衣服拉到头上。
将拉链完全闭合



使用和脱卸

- 在水面上时，无论是潜水前或潜水后，切记立即给BCD充气以达到正浮力。
- 当你开始下潜时，少量频繁给潜水服充气以防止挤压伤害，并补偿由于深度造成的浮力变化。
- 在整个潜水过程中，根据需要进行充气和放气，以保持中性浮力。
- 当开始上升时，确保能将潜水服充分放气，以免失去对上升速度的控制。
- 潜水结束后，打开拉链，然后将潜水服拉到头顶和手臂上，将其脱下。
- 检查潜水服和内衣是否有水和整体湿点，这可能表明干衣有泄漏部位。



储存和运输

- 不建议在游泳池或有氯气的地方使用干式潜水服。
- 在每次使用前，必须检查干式潜水服的软管是否完整和有无气泡。
- 任何泄漏或损坏、开裂、变形、严重磨损或切割的迹象都表明软管组件的磨损和过时，并表明需要更换。
- 为了限制和清除干式潜水服低压软管中的水或污染物，你应该在每次潜水后将调节器组件在淡水中冲洗干净，彻底擦干，将调节器连接到加压气瓶上，并在连接软管后反复启动干式潜水服充气阀，以干燥低压管内的水分和污染物。
- 在此操作之后，从充气阀上断开低压管，并在每次潜水后用淡水彻底冲洗干衣，避免与溶剂和洗涤剂接触。

- 在此之前，请确保在充气阀的连接处安装防尘帽。
- 晾干干式潜水服时，先翻转干燥内部，然后干燥外部。
- 不要让其阳光下直接干燥。将干式潜水服挂在一个干燥阴凉的地方，避免阳光直射。
- 不要将其存放在热源附近，千万不要让低压充气软管被压坏。

- 带着设备旅行时，最好使用软垫袋，如通常用于运输潜水设备的储运袋。
- 潜水干衣不适用后的废弃处理，可与家庭垃圾一起处理或遵循当地国家、地区的法律法规。



维护保养

- KYC建议每一年或100次潜水进行一次目视检查。
- 如果潜水服出现泄漏或其他故障，请将其送到KYC授权经销商处进行维修。

干式潜水服上的低压充排气管使用寿命最多为5年，超过此期限，应立即进行更换。



质保规定

- 本干式潜水服的保修范围不包括低压充气软管组件和本干式潜水服任何其他部分的正常磨损或陈旧造成的影响或损坏。
- 所有KYC品牌的干式潜水服，在售出之日起，享受一年的质保服务，详情敬请联系您的当地授权经销商。

湿衣

简介

- 您的新的湿式潜水衣经设计，如“第二层皮肤”一般贴合您的身体。但不应过紧，过紧的湿式潜水衣穿着不舒服，限制行动范围并可能会限制呼吸，引起恐慌。
- 但同时您的湿式潜水衣也不能过松，过松的湿式潜水衣会进水并在内侧存积水，冲走您的身体热量。一般会出现这类水存积的区域包括裆部、臂下以及膝盖后侧。
- 和潜水衣本身一样，颈部、踝部和腕部密封必须能够减少水向潜水衣内的流动，但也不能过紧，以至于限制手部、脚部和头部的循环。
- 限制肢端的血液流通可导致失去知觉、氮累积以及大脑缺氧，进而导致在水下失去意识。但过松的密封会允许水流进和流出潜水衣。这将加速您的热损失。

湿式潜水衣试穿建议：

- 为了确保您的湿式潜水衣合身，在将拉链完全闭合的情况下深吸气，同时确保氯丁橡胶不会影响到肋骨的扩张。
- 然后举起双臂并确保您能够在头顶击掌。然后弯下腰碰触脚趾，下蹲并确保您能够毫无限制地跪下。
- 如果您能够完成所有这些动作，而没有任何不适，试穿就完成了。

穿上您的湿衣

- 穿崭新的湿式潜水衣时有些艰难并不奇怪。不要担心，这是正常的。
- 在穿脱几轮之后，您穿上和脱下自己的湿式潜水衣就应当和T恤一样容易。

以下是一些帮助您轻松适应这一过程的建议：

- 将湿式潜水衣平铺，快速全面检查，确保一切正常。
- 记得摘下珠宝—锋利的边缘可破坏颈部、踝部和腕部密封。
- 尽可能坐下来，先将一只脚伸进一条裤腿。
- 将踝部内衬（如有）的氯丁橡胶翻离内侧密封。
- 在小腿处抓住潜水衣，并轻轻将脚穿过下方开口。
- 将潜水衣套在腿上直至约大腿下方的高度。
- 重复另一边。
- 站起来，抓住堆积的潜水衣，并套上躯干—**在套得过高之前，先确保潜水衣裆部位于正确的位置。**
- 潜水衣堆积在躯干周围时，将腕部内衬的氯丁橡胶（如有）翻离内侧密封。
- 将一只手臂完全伸入袖子，小心不要在将手挤过开口时破坏密封。（注意：尖锐的指甲是最常破坏密封的元凶——请小心谨慎！）
- 用另一只手臂重复上述过程，同时确保内侧拉链翻盖没有在潜水衣以内折叠，然后将潜水衣拉上盖过双肩。
- 如果您的潜水衣设有垂直或对角拉链，这时可以直接拉上拉链，并确保颈部密封平整，领子得到固定。
- 如果您的潜水衣设有肩部拉链，用双手抓住颈部密封的上缘，拇指位于外表面，其他四指位于内表面。小心的拉开领口，帮助头通过，然后将颈部密封调整至最舒适的位置，闭合拉链。



使用您的湿衣

- 您的KYC湿式潜水衣是采用满足最高制造标准的顶级材料制成。
- 如果处理得当，它将在多年的潜水过程中为您提供舒适和热保护。
- 但您必须确保潜水衣的使用总是在合理限制范围内，始终进行恰当保养，从不滥用或疏忽。
- 换言之，呵护您的湿式潜水衣，它也将为您提供呵护。



使用前后检查

- 每次潜水之前，都确保您的湿式潜水衣状况良好。
- 查看密封并检查材料或组件是否存在损坏，确保潜水衣并无裂缝或孔洞。
- 同时检查拉链，确保其并无损坏或易被堵塞。
- 每次潜水之后重复潜水前的检查，同时观察是否有可能在潜水过程中发生的新的损坏。
- 如果发觉有任何损坏，立即进行修理。
- 如有可能，将您的潜水衣带往授权经销商进行修理，这样您就能够确保为下一次潜水出行准备好潜水衣。



穿着湿衣的潜在风险

体温过低/过高：

- 湿式潜水衣一般用于水面和深处水温均低的条件，以及水面温暖但深处水温低的条件。
- 无论您潜水时周围的条件如何，您都需要留意自己的热舒适范围，以避免过冷或过热。
- 如果您的身体损失过多热量，温度降至不安全的水平，即为体温过低。
- 如果您的体温升高出正常范围，即为体温过高。
- 尽管人们一般认为潜水与体温过低相关联，体温过高也很常见，并可能会在温暖气候的水面间隔过程中、在温暖的浅水中潜水的过程中或者在参与超出正常负荷的活动时的令您出其不意。
- 鉴于此，您在参与任何温暖水域的潜水活动时均需要持续监测您的工作负荷，以避免气体消耗过度、疲劳、压力或过热。
- 与此同时，在冷水中潜水时，请总是穿着手套、靴子和头套，以将体温过低的风险降至最低。
- 通过恰当保护您的身体和肢端并留意您的自身限制和舒适范围，您将能够在为时过晚之前意识到潜在的危险情况。
- 体温过低和体温过高均可导致危害甚至死亡。

深处的浮力变化：

- 所有在水肺潜水中使用的氯丁橡胶产品都包含闭孔泡沫，以提供热保护。
- 下降过程中增加的压力会导致这些泡沫体积缩小，进而产生浮力损失。
- 了解这一浮力损失并为补偿做好准备是最大化发挥新的湿式潜水衣性能和高效性的关键。

深处的热保护损失：

- 氯丁橡胶受压压缩式，材料的热性能同样会减少。
- 如果您计划延长在较深处的水底时间，必须通过穿更厚的湿式潜水衣或增加保暖打底衣。



过敏：

- 有一小部分人对氯丁橡胶、聚氨酯和尼龙过敏。
- 穿着新的湿式潜水衣时，请留意您的任何可能的反应并采取恰当行动。

热阻：

- 基于在1bar和6bar压力下的浸入热阻的材料热性能分类。请参考下表。
- 其中列出了一系列水温条件下湿式潜水衣的CE热分类。
- 您可以通过潜水衣上的印刷信息了解新的湿式潜水衣的热性能分类。



维护和保养

清洁和消毒：

每次潜水后：

- 使用清洁淡水彻底冲洗湿式潜水衣的内侧和外侧。
- 彻底冲洗后，在通风良好，但没有阳光直射的地方将湿式潜水衣悬挂滴干。
- 在将储藏之前，总是留出足够的时间令潜水衣内外干透。
- 总是在无阳光直射的条件下自然风干。

拉链保养：

- 每次潜水后使用清洁的淡水冲洗拉链，以防止盐沉积导致拉链堵塞。这对金属滑动头的拉链而言尤其重要。
- 冲洗过后必须使用授权经销商提供的特殊润滑剂（石蜡或蜡）润滑聚合物拉链。

储存和运输：

- 在储存之前检查湿式潜水衣，确保包括拉链、密封和接缝在内的所有组件均完好无损、功能正常，并且潜水衣本身并无损坏。如果发现任何损坏，由且仅由经过培训的人员和/或KYC授权经销商维修您的湿式潜水衣。
- 检查过后，储存您的湿式潜水衣的最佳方式是使用经设计支撑湿式潜水衣全部组件的KYC多功能衣架。请将您的湿式潜水衣储存于阴凉干燥处，避免阳光直射。
- 使用水肺潜水装备专用袋运输您的湿式潜水衣，避免造成折痕和氯丁橡胶的过度压缩。在将湿式潜水衣放入袋子前，请务必清除过多的尘土和沙粒。



手套

使用前说明

- 使用KYC潜水手套前请仔细阅读以下提示。
- 感谢您购买KYC潜水手套，本手册方便您了解KYC潜水手套的关键特性和功能。
- KYC产品采用优异工程及高品质材料制造，确保产品是能提供高性能、可靠及安全。

简介

- 超强弹力材料，3MM/5MM三层复合氯丁橡胶材质。
- 胶水粘合工艺结合车缝，腕部采用38mm宽加强弹性松紧带及双面粘合魔术扣带，更好的防护及保暖性。
- 手掌和手指处采用大面积防弹耐磨材料凯夫拉KEVLAR，非常坚韧及长久耐用的特性，立体版型，穿着舒适。
- 佩戴程度灵活性检测，双手穿戴手套，分别对直径9.0MM、9.5MM、10.0MM、11.0MM、12.0MM、12.5MM、16.0MM七种绳索进行绳结灵活性测试，不影响操作灵活性。

产品功能

- 潜水手套功能是为双手提供保暖和保护。
- 也能在深海中触碰到尖锐岩石、珊瑚及海生物等起到防护的作用，免受伤害，是重要的潜水装备之一。
- 根据物理学热对流原理，身体部位接触到水，那热交换将直接在接触面产生，迅速流动的水会带走人体大量热量。
- 如果此时有手套隔离，减少了热交换的频率，就能最大限度的保证人体的热量。
- 简而言之，潜水手套将形成一层温度接近人体的水膜，从而达到保暖目的。
- 氯丁橡胶(用于制作潜水衣等重要装备的弹性合成橡胶)，特点是耐油、耐燃、耐氧化和耐臭氧等特性，具有良好的综合性能。

潜水前后检查

在每次潜水之前，通过遵循以下检查，确保手套状况良好：

- 手套材料无任何可见损坏。
- 检查手套整体是否有小的破损或洞。
- 检查粘合处是否存在损坏。
- 在每次潜水之后，均完成以上列出的潜水之前的全部检查事项，检查其是否出现新的损坏。
- 立即修补可能出现的任何损坏，或者将手套带回授权KYC经销商进行修理。



潜鞋



使用前说明

- 使用KYC潜水靴前请仔细阅读以下提示。
- 感谢您购买KYC潜水靴，本手册方便您了解KYC潜水靴子的关键特性和功能。
- KYC产品采用优异工程及高品质材料制造，确保产品是能提供高性能、可靠及安全。



简介

- 5MM双衬里SCR氯丁橡胶材料，区别于普通潜水靴SCR材料，更具弹性和保暖性强，轻便舒适。
- 靴前部为PU耐磨涂层，增加蛙鞋接触面摩擦力，保护脚背。
- 脚跟部鳍带缺口设计，固定蛙鞋带，不易滑落。
- 后跟加固，半刚性处理的橡胶鞋底，防滑坚固，提供优越抓地力的同时又减轻重量。
- 10MM厚度防滑硫化鞋底。
- YKK大头拉链，带着厚手套也能轻易穿脱。



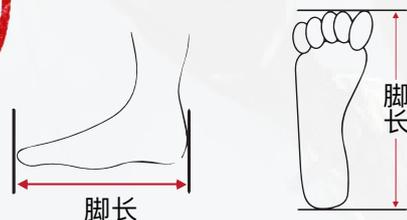
尺码选择

- 以脚长为依据，买家只需知道自己的光脚长度就可以买到合脚的鞋号，测量脚长按图示举例。(衡量标准以运动鞋码为准)
- 目前市场上还有使用法码表示。
- 鞋号:40、41、42，请查看尺码对照表

世界各地鞋类尺码对照表

尺码												
地区	1码	2码	3码	4码	5码	6码	7码	8码	9码	10码	11码	12码
USA(美国)	31	32-33	33-34	35	36-37	37-38	39	40-41	42	43-44	45	46-47
EUR(欧洲)	220	225	230	235	240	250	255	260	265	270	275	280
CHN(中国)	31.5	32.5	33.5	35	36.5	37.5	39	40.5	42	43.5	45	46.5

- 【厚度】：薄 适中 **厚**
- 【弹性】：无弹 适中 **弹**
- 【防滑指数】：普通 适中 **防滑**





保养维护

- 使用前后需要清洗潜水靴时请仔细的清洗靴子的内侧和外侧。
- 为了消除异味，用一点洗衣液和消毒液是一个好的主意，但是，必须要确认您所用的洗衣液和消毒液适合在氯丁橡胶上使用，以免对潜水靴造成腐蚀。
- 平时也可以用拉链蜡来润滑您潜水靴上的拉链。
- 清洗了潜水靴之后需要确认已经彻底干了才能把装备包起来，不然霉菌和其他细菌将在装备上滋生，不仅会损坏装备还会造成异味。

简介



脚蹼

使用前说明

- 使用脚蹼前请仔细阅读以下提示。
- KYC产品采用优异工程及高品质材料制造，确保产品是能提供高性能、可靠及安全蛙鞋有助于您在水中运动，无论浮游和潜水都有帮助。

所有脚蹼的安全及技术考量：

- 在使用本使用指南中所述的设备之前，使用者必须先进行专业潜水培训，了解如何使用水肺潜水设备，包括使用空气和使用氮氧。
- 使用前请仔细阅读本使用指南，并保存好，以备日后参考。
- 保修条款和质保条件请参阅产品附带的保修证书说明。
- KYC对于一切不依照此使用指南中使用说明及指示而导致的损坏概不负责。

简介

- 采用特殊橡胶材质，达到90°弯曲的强柔韧性。
- 脚底防滑花纹设计，更安全。
- 脚蹼蹼面独特导流设计，配有两个对称分布的导流孔整合式快卸调整固定带。

保养维护

- 用碳或复合材料制造的产品所出现轻微不完美之处，应理解为该材料的本质特征。
- 每次使用后仅使用淡水清洗，并将其放在空气中远离阳光直射的地方干燥。
- 鞋板/或鞋扣表面有划痕是正常使用所致，不会影响蛙鞋的正常使用。



浮力调整装置

简介

- 恭喜您，购买了KYC的浮力调整背心(BCD)系列产品。
- 所有KYC的浮力调整背心系列产品都是由我们的工程师经过多年经验和与工程使用案例相结合的成果充分考虑到我们的顾客在易用性、耐用性、安全性以及拓展性的全面需求。
- 请您务必在使用前充分阅读本产品的使用说明书，确保您在使用中获得良好的潜水体验。

警告

- 本说明书中描述的浮力调整背心BCD不是救生衣，也不是救生设备它们不能保证将昏迷的潜水员保持在呼吸道不浸入水中的位置。
- 本说明书中描述的BCD不是呼吸系统。
- 切勿吸入BCD气囊中的气体。
- 吸入BCD气囊中的气体可能会导致严重的伤害或死亡。
- 本说明书中所述的BCD不能用作将物体带到水面的浮力袋将BCD作为浮力袋使用可能会导致严重的伤害或死亡。

组装与配套

- 本手册中所述的BCD都配备有一根低压充气软管。
- 该软管的另一端必须连接到调节器一级头的低压端口。一级头具有高压和低压端口，用于连接各种组件。
- 高压口用于连接高压软管或气瓶压力传感发射器，它们具有7/16"UNF规格标准螺纹。
- 低压口用于安装备用气源(备用二级头)和充气系统(浮力调整背心BCD软管和干衣软管)，它们具有3/8"UNF规格标准螺纹。
- 将BCD的充气软管连接到这些低压口中的一个，使用4mm内六角扳手拧下一级头上的低压端口堵头，然后先用手拧入软管，再使用14mm扳手拧紧。

注意

只能使用随BCD提供的低压充气软管，其他制造商的BCD充气软管可能无法与本手册所述BCD上使用的充排气阀正常工作。



与气瓶连接

本手册中所述的BCD设计用于携带标准自携式水肺潜水气瓶，直径18.5cm，最大容量12L，连接方法参考图例。

(图例)



1 (背板-气瓶绑带细节)



2



3



4



5

气囊使用说明

功能:

- 通过对气囊的充排气，调整潜水员在水下的浮力，帮助潜水员在水面建立正浮力，获得安全舒适的潜水体验。
- 气囊与整个BCD形成一个整体，气囊设有一个蛇腹管连接K型阀，K阀可通过快速接头和中压管连接至调节器一级头K阀有两个按钮，充气与排气。
- 通过按压不同的按钮实现利用气瓶中的空气，给气囊充气与排气。也可通过口吹充气在按住K阀上的排气按钮的同时，向充气装置的吹气口吹气。
- 口吹充气时，停止呼气后立即松开排气按钮，以防止气体从咬嘴中溢出。

气囊不同位置设有三个快卸阀，快卸阀可实现充气过压保护功能。

- 当气囊过充气时，快卸阀自动泄压快卸阀同时也有手动快速泄压功能。
- 当潜水员处于正浮力状态需要排出气囊的多余气体时，可用手拉快卸阀的拉绳，实现快速泄压。



警告

- 当需要进行BCD排气时，无论是使用K阀还是利用快卸阀，必须保证该阀门处于身体的最高点，方可正常泄压。因此，我们强烈建议潜水员在进行潜水前，务必要熟悉BCD上各个阀门的位置。
- 所有排气阀的最大流出量都高于充气阀的最大流入量。因此，在万一充气按钮被卡住的情况下，您可以通过拉动右肩排气阀的挂绳来防止失控上升。
- 本说明书中所述的BCD的气囊设计为只能使用含氧量不超过40%的空气或氮氧混合气体。
- 使用含氧量较高的空气和/或氦气可能会导致浮力损失和气阀损害，原因是部件的腐蚀、氧化、过早老化或失效。
- 高含氧量气体也会带来火灾或爆炸的危险。





储物系统

功能:

- 储物系统由7个不锈钢D型环和两侧口袋组成，可收纳及整理调节器管线及部件(如:备用二级、仪表等)存储各类潜水配件。
- BCD两侧口袋由侧面魔术贴关闭，您打开拉链可顺利拿取口袋中存储物品。
- 我们建议小件物品或者使用频率较高的物品使用D环挂好收纳，偏大一些的配件或使用频率较低的物品放置与口袋中存放。



警告

- 切勿在口袋或D环收纳尖锐物体（如没有刀鞘的尖头潜水刀，较长的钉钉棒等），否则可能导致损坏BCD，或者戳伤自己，甚至导致生命危险。
- 使用储物系统，尤其是D型环时，必须做好管线管理和物品整理，避免有拖曳在身体外侧的管线和物品，否则将有可能在潜水中造成勾挂、缠绕等，影响潜水安全，严重的甚至可以导致潜水事故，危及生命。



使用前检查

- 将BCD后部的气瓶带套到气瓶上，并将其放置在气瓶颈部，并使气瓶阀出气口朝向BCD。
- 尽可能地拉紧绑带，然后扣上BCD绑带扣子。用BCD的背板提手提起整套装置，晃动BCD，检查BCD是否与气瓶连接牢固。
- 然后将定位带放在气瓶阀上，并调整好使其绷紧。
- 现在将调节器组安装到气瓶上，并将低压充气软管连接到BCD的充排气阀上，用蛇腹管上的夹子固定软管，并将左肩上的魔术贴扣在蛇腹管和低压软管上。
- 请目测检查低压软管和蛇腹管是否有磨损或损坏的迹象，如果软管损坏或磨损，请勿潜水。如果低压软管松动，必须在潜水前用扳手将其拧紧。
- 缓慢打开气瓶阀门，同时将压力表的面背向您，确保调节器一级头和二级头没有泄漏。
- 如果系统中的任何部件有泄漏，请不要潜水。

使用前检查

- 从压力表或无线传输发射器上读取气瓶压力指数，以确保气瓶有足够的余量进行预定的潜水。
- 除非你有足够的呼吸气体供应，否则不要尝试进行潜水，给BCD完全充气并静置5分钟。
- 5分钟后，BCD仍应完全充气，调节器不应有气体泄漏，压力表应显示与之前相同的数值。
- 如果BCD有漏气，请不要潜水。
- 利用K阀对BCD进行充气，直到过压，泄压阀动作，检查K阀排气按钮和三个手动泄压阀是否可以正常工作，拉动是否可以泄压，如果存在排气故障，请不要潜水。

使用后维护

- 为了减少和清除BCD管线上的水或污染物，每次潜水后，应在淡水中冲洗调节器组件，彻底干燥，将调节器一级头连接到气瓶上，并在BCD低压管连接后反复启动BCD的充排气阀，以干燥BCD气囊。
- 在此操作后，断开充排气阀的软管，并在每次潜水后用淡水彻底冲洗BCD。
- 将干净淡水从充排气阀的进气口注入BCD气囊，上下左右方向摇晃BCD，然后再通过充排气阀或气囊上的排气阀将水排出，此操作可多进行几次，直到排出的水被稀释为干净淡水，用以清除气囊内的盐分和杂物。
- 为了确保BCD的最佳工作性能，KYC公司建议每年或每100次潜水后进行一次检查，每两年或200次潜水进行一次全面检修。
- BCD的任何类型的维护都必须由KYC公司认证的合格技术人员进行。
- BCD上所有的管线，无论使用情况如何，建议必须每5年进行一次更换，以确保BCD的工作性能完好。

适用环境

- 本产品适用于10米内水域。
- 作为水下应急救援时最深可达30米，此时仅能作为紧急备用气源使用;使用本产品前强烈建议您需参加并获得有效认证机构的水肺潜水技术培训以及相关证书，未经过专业机构认证的人员使用本产品是有危险的，可能会导致严重的伤害或死亡。
- 本产品适用于10摄氏度以上的水域，并确保该水域的管理者允许使用本产品;使用前请仔细观察周围情况，确保水域安全无危险，谨防与往来船只相撞。
- 使用前请给本产品充气，并检查产品是否有损坏或者渗漏现象，切勿使用损坏、渗漏或者性能有其他不合格迹象的产品。
- 本产品最大灌装压力为20MPa，并且只能灌装符合人体呼吸要求的压缩空气，灌装其他不符合要求的气体可能会导致产品部过滤装置及通道堵塞。
- 将产品存放于阴凉干燥的地方，避免阳光直射，请勿存放于汽车行李箱或者高温处，禁止将本产品投入火中。
- 本产品为高精度产品，请勿随意拆装产品，非专业人士随意拆装本产品可能会让产品受损。
- 请勿单独下水使用本产品，需要两人以上陪同使用;在遇到危险时，本产品不能提供人身安全保护，仅可向人体提供适量压缩空气作为呼吸气源。
- 使用完成后，务必使用清水清洁本产品，晾干后保存。

- 压力表气压显示不足2MPa时，请立即上升至水面，再次充气后才能使用。
- 首次使用本产品请先在浅水区练习。
- 严禁在饮酒或者吸食毒品后使用本产品，否则会导致严重后果。
- 严禁14岁以下儿童和60岁以上老人使用，14岁以上的未成年人要在成人的监护下使用。
- 孕妇、病人等不适合潜水/游泳的人群，禁止使用本产品。

保存与运输

- 清洁完毕后，给BCD气囊充气，将其存放在阴凉干燥的地方，避免阳光直接照射。直至彻底干燥。
- 切勿将BCD暴露在任何热源下，切勿让管线受到挤压。
- 当携带设备旅行时，最好使用一个软垫袋，如常用于运输潜水设备的袋子。

存放环境

- 应贮存在环境温度为5°C~30°C、相对湿度40%~70%的环境内。
- 应防止在距热源1m以内且阳光直射的地方贮存。
- 水下呼吸器的库房内不应存放油类、酸类、碱类和其他产生有损橡胶的气体物质。



呼吸调节器

简介

- 恭喜您，购买了KYC水肺调节器系列产品。
- 所有KYC水肺调节器系列产品都设计并制造于中国，都是由我们的工程师经过多年经验和与工程使用案例相结合的成果，充分考虑到我们的顾客在易用性、耐用性、安全性以及拓展性的全面需求。
- 请您务必在使用前充分阅读本产品的使用说明书，确保您在使用中获得良好的潜水体验。

主要部件

- 潜水调节器的主要任务是将气瓶中的压缩空气压力降到与日常生活环境中一样的水平，在潜水员需要的时候提供可用于呼吸的空气。
- 必须保证潜水调节器的安全使用，始终保持一致的最佳效果，能提供充足的空气输送，让潜水员毫不费力就能进行呼吸，避免在潜水期间产生疲劳。
- 最常见的调节器是两级的调节器，包括一级头和二级头。
- 一级头是主要的减压装置的，而二级头是咬在潜水员嘴里，用于微调。
- 将呼吸温度调节到适合环境压力的准确值。
- 调节器和气瓶、阀门和吊索一起构成完整的潜水呼吸系统，称作自给式水下呼吸器(水肺，SCUBA)。

一级头

- 一级头(也可以使用活塞或膜片)是一个降压器，将气瓶中的压缩空气的压力降到一个正确的(最重要的是)恒定的中间压力。
- 它对二级头的正确校准是非常关键的，保证它能在整个潜水过程保持最佳的功能和最好的使用效果。
- KYC的所有一级头都配有连接气瓶阀门的接头，或者符合EN ISO 12209标准(最高工作压力230bar)的国际标准YOKE管接头、或符合EN ISO 12209标准(最高工作压力230/250bar)和EN 250:2014标准的带螺纹DIN管接头。
- 另外KYC的所有一级头都配有多个带螺纹的中间压力孔，可以最舒服的方式连接二级头、浮力调整装置或干式潜水衣。
- 同样，KYC的所有一级头都有1个或以上带螺纹的HP孔(7/16- 20UNF)，可以最舒服的方式连接压力表或潜水电脑表。

警告

- 这种功能的潜水压力表或电脑必须连接到一级头的HP孔。
- 由于气瓶没有储备装置，因此一定要一直使用压力表，显示潜水期间的空气消耗，清楚地知道什么时候达到储备压力。到了这个储备水平就不能进行潜水了，要留作紧急状态的空气供应。
- 不带仪表进行潜水是危险的，因为潜水员不能对自己的空气储备进行控制，有可能突然用完了，对潜水员的生命造成严重的危险。

二级头

- 二级头的作用是在潜水员需要呼吸时将一级头输送的中间压力的空气降到环境压力，为其提供可呼吸的空气。
- 二级头通过中压、大容量软管连接到一级头的中压螺纹接口上。
- KYC的所有二级头都是下游型的，也就是说在一级头的标定丢失或中间压力突然升高时，阀门自动打开。
- 这就是说当二级头的上游发生过压时，空气会自动流动，绝对不会造成混淆调节器堵塞。
- 可以是简单的非调节式下游型，或者是可调节的下游型(可通过外部的旋钮改变呼吸的用力)。
- KYC的所有二级头都安装了流量变动装置，控制和优化2个运行位置的文丘里效应:潜水DIVE(有时候标为“+”)和潜水前PRE-DIVE(有时候标为“-”)。

警告

- 如果调节器没有使用时，一定要记住将流量变动装置的杆设置为潜水前PRE-DIVE(“-”)模式。
- 否则，发生意外碰撞、调节器掉入水中、咬嘴没有放入口中就按下了手动调节按钮、或猛然将调节器从口中取出时，都可能触发空气大量流出，造成空气的大量消耗。
- 潜水DIVE(+)部位只能在潜水中调节器放入口中时才能使用。

备用调节器

- 备用调节器的配置包括连接到气瓶的1个一级头，然后是连接到上面的2个二级头(主调节器和备用调节器，通常称作“章鱼式二级头”，颜色一般是黄色)。
- KYC不鼓励使用这种配置，认为它不是最安全的配置，因为一级头故障的话可能给潜水员造成危险，而在冷水中潜水时这种风险更为明显。
- EN 250:2014标准中虽然也规定了备用调节器的最低安全要求，也不鼓励在水温低于10°C的水中潜水时使用备用调节器，认为这种配置不是适合这些条件的理想配置;而是建议使用2个互相分离的完整调节器，连接到有两个独立的插孔的阀门上。

警告

- 为保证潜水的绝对安全，KYC建议使用安装了有两个独立插孔的阀门的气瓶，以连接2个完整的调节器。
- 不符合EN 250:2014标准、用作备用调节器配置的水肺潜水装备都标。
- 如果是同时供多名潜水员使用配置的水肺潜水装备，则不得用于深度超过30米、水温低于10 °C条件下的潜水。
- 有“A”标志，可供多人同时使用，作为逃生装置。

调节器和气瓶的组装

- 对于Yoke接头连接的一级头，按以下程序使用。
- 打开阀门稍微对气瓶进行排气，清除掉阀门末端可能存在的残留水。
- 松开Yoke锁定旋钮，从底座上取下保护盖，将一级头放在空气出口阀上，检查二级头的定位是否正确。
- 拧上Yoke旋钮，将一级头固定在阀门上。

- 注:一级头的锁定旋钮不要拧得太死，以确保调节器和阀门之间的密封效果。
- 打开气瓶阀门，反时针旋转，同时稍微按下二级头手动供应按钮(在冷水中潜水时不要这样)。
- 最好将阀门顺时针转动1/4圈，防止损坏锥螺纹。
- 如果是DIN接头的一级头，组装程序则完全不同于上述程序。
- 只需将接头直接旋在阀门上，也不需要将手轮紧固太死，以保证调节器和阀门之间的密封效果。
- 如果使用第二个独立的调节器，按上述说明，连接到另外的阀门出口上。

装备保养

- 使用后，顺时针转动气瓶阀门，关闭阀门，但是不要拧得太死。
- 按下二级头的手动供气按钮，清除软管和接头中的水，将旋钮反时针转动，拆下一级头。
- 在吹除保护盖上的水和杂质时，用手指护住烧结过滤器。
- 然后将盖子放到一级头空气入口孔上，用旋钮锁住，确保盖子的O型环也安装到位。

- 每次使用后，在调节器还处于加压状态时，用清水冲洗。
- 这样可将二级头清洗干净，而不会将任何污染物带入调节器的关键密封区域。
- 冲洗一级头，然后用水从二级头的咬嘴中冲出，通过排气三通管，清除掉任何异物。
- 如果已减压，清洗一级头时，也要让水通过二级头的咬嘴和排气三通管，清除掉任何污染物。
- 记住:不要按手动供气按钮，以免水进入软管和一级头。

- 将调节器放在阴凉通风的地方晾干，软管放好，不要造成对折折痕。
- 如果调节器将被多人(学校、俱乐部等)使用，建议使用以下经过注册的消毒剂进行外用消毒。
- 并按照以下所述的准备程序用冷水稀释(热水会破坏产品的活性成分)，选择通风良好的地方并注意使用防护手套。

警告

- 不得拆开调节器，并且必须将一级头和安装在一级头上的所有高压盖和低压盖浸入消毒液中。
- 并且一级头与气瓶的接头(无论是Yoke还是DIN接头)都必须密封，以确保溶液无法进入一级头本体。

多功能仪表 (三联表)

使用前说明

- 使用KYC三联表前请仔细阅读以下提示。
- KYC产品采用优异工程及高品质材料制造，确保产品是能提供高性能、可靠及安全。

简介

- 符合人体工程学的流线型设计的外壳，紧凑的外形设计，使仪表组可以保持在身体较低端的位置也很容易抓取读看。
- 深度表、压力表、指北针在同一侧仪表盘。
- 表盘分色标记，一目了然大数字显示，清晰易读。
- 以10度为间隔标有刻度的指北针，带外圈旋转表冠和侧边度数窗口，即使角度倾斜也不影响导航准确性。
- 表盘挂环设计，材质为聚碳酸酯外壳，方便固定在潜水员浮力背心上。
- 充油设计，显示清晰。
- 轻盈便携的表体，减轻救援潜水员自携式装备的整装重量。
- 配备表体同品牌标识的高压管，增加压力装备使用的原厂生产检测安全性能。

组装

- 压力表必须通过连接到压力表的高压软管组装在一级调节器上。
 - 组装前，用户必须仔细确保压力表兼容的最大工作压力。
 - 安装该装置的调节器的额定工作压力。
 - 压力表的额定工作压力在壳体背面有标识。
- 1)找到调节器一级头高压端口的位置，(参考调节器一级头的使用说明书，调节器一级头上的高压端口标记为字母为"HP"或最大的高压压力额定值)，拧开高压堵头。
 - 2)在将压力表连接到调节器一级头之前，请先移除压力表的螺纹保护帽。
 - 3)将高压管完全拧入调节器一级头的高压端口。
 - 4)用14毫米的内六角扳手将其紧固，切记无需使用太大扭力，手紧力量即可。

使用前检查

- 缓慢打开气瓶阀门，避免高压进入软管造成的“水锤”效应。
- 打开气瓶阀门时，切勿直视仪表表盘，避免仪表盘在受冲击时受高压的突然爆裂造成伤害。
- 在使用氮氧或氧气时，一定要非常缓慢地打开气瓶阀门，以减少爆炸的危险。
- 一旦气瓶阀打开，系统加压后，关闭阀门并确保没有泄漏，检查压力表上的指针所指示的压力是否稳定，没有压力下降现象。
- 如果检测到压力下降，请不要立即潜水，应立即检查整套的水肺潜水装备。
- 在潜水过程中，记得经常检查剩余压力。

- 压力表上有一个警示压力值范围指示(50和0bar/1000psi和0psi之间的区域用红色标示), 目的是告诉潜水员气瓶什么时候接近耗尽。
- 如果在潜水过程中压力表指针到达红色区域, 则需要结束潜水, 开始上升。
- 压力表配备足够长的高压软管, 以免在使用过程中妨碍潜水员。
- 在任何情况下, 都建议使用BCD或潜水装具上的管线固定配件来固定仪表。
- 在使用过程中, 应保护仪表不受撞击。
- 压力仪表只能与带有CE标志的水肺装备组件一起使用。



保养维护

- 每次结束潜水后, 请用淡水彻底冲洗您的调节器和压力表组。
- 操作之前, 请确保调节器一级头上的防尘盖已扣紧。
- 将调节器和压力表组存放在干燥的地方, 避免阳光直接照射。
- 当您携带设备旅行时, 最好使用一个软垫袋, 如常用于运输潜水设备的袋子。



面镜

简介

-感谢您购买KYC潜水面镜系列产品。

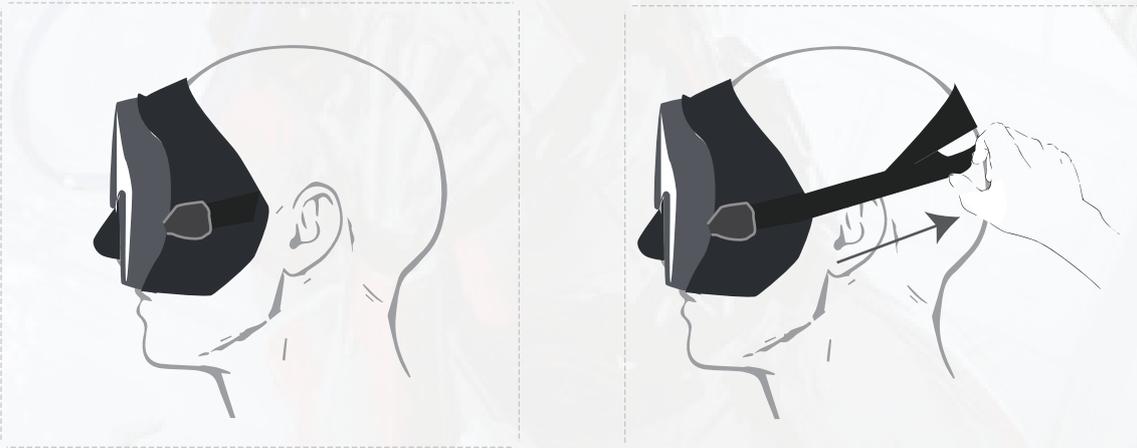
-使用KYC潜水面镜系列产品前请仔细阅读以下提示，以便于更好的了解本系列产品KYC产品采用优异工程及高品质材料制造，确保产品是能提供高性能、可靠及安全。

特点

好的潜水面镜具有以下主要功能:

- a)合适:将面镜戴在脸上，无需套上带子，只需用鼻吸气，即可保持紧贴，有胡须的情况除外。
- b)能见度:视野最大化。
- c)体积小:内侧镜片在不影响面部的情况下尽量贴近眼睛。
- d)容易平衡:需要有足够空间，能够用手指(即使戴着手套)捏住鼻子。

所有的KYC面镜都在实现以上功能的均衡组合的基础上，使用一流的材料并配有额外功能、便捷舒适。



注意事项

- 1)若镜片起雾，在镜片内侧使用潜水面镜专用防雾剂，然后用清水彻底清洗面镜(若为新面罩，重复此程序三次)切勿使用酒精等溶剂或清洁剂。如有需要，可使用肥皂液。
- 2)面镜挤压:潜水到深度2米(6英尺)以下时，深度处的水压，令面镜挤压面部，可用鼻呼气加以避免。
- 3)耳膜挤压:为防范此危险，可用手指捏住鼻子并向鼻子鼓气，给耳膜内侧增加气压。
- 4)为了防止在潜水/浮潜之前丢失面镜，可将其挂在脖子上。小心避免挂住任何物体，以防窒息或受伤，因此在即将开始潜水/浮潜时才挂上面镜。
- 5)取下面镜时，确保无头发缠住搭扣，否则可导致负痛。

潜水手电



使用前说明

使用KYC潜水手电筒前请仔细阅读以下提示。

感谢您购买KYC潜水手电筒。本手册方便您了解KYC潜水手电筒的关键特性和功能。

KYC 产品采用优异工程及高品质材料制造，确保产品是能提供高性能、可靠及安全。



保养维护

本产品为专业潜水手电筒，使用环境比较恶劣，为了延长产品的使用寿命，请必须及时保养维护。

- 1.本产品为高功率LED潜水手电筒，LED发热量大，空气中点亮时间尽量不要超过5分钟，否则容易烧坏电路板或者LED，造成损坏。
- 2.在不使用电筒的情况下，必须把电池包和灯头部分松开，避免电池包自放电，长时间放电，会缩短电池的使用寿命。
- 3.电筒在不使用的情况下，每3个月必须充电1次。
- 4.每次潜水下水前，必须检查胶圈是否有损坏，如胶圈完好，必须涂抹润滑油。
- 5.每次潜水上岸后，必须及时用淡水浸泡10分钟以上，并及时清理海盐泥沙等其它腐蚀性物质。
- 6.给电池充电时，请小心插拔电头，以免损坏充电接口。
- 7.本产品含有电池包，请注意轻拿轻放，避免过度碰撞而导致其它危险。
- 8.禁止私人自拆开电池包，避免电池包短路造成爆炸。
- 9.本产品禁止让10岁以下儿童使用或者玩耍。



潜水刀



使用前说明

-感谢您购买KYC潜水刀系列产品。

-使用KYC潜水刀系列产品前请仔细阅读以下提示，以便于更好的了解本系列产品KYC产品采用优异工程及高品质材料制造，确保产品是能提供高性能、可靠及安全。

所有潜水刀的安全及技术考量：

- 在使用本使用指南中所述的设备之前，使用者必须先进行专业潜水培训，了解如何使用水肺潜水设备，包括使用空气和使用氮氧。
- 使用前请仔细阅读本使用指南，并保存好，以备日后参考。
- 保修条款和质保条件请参阅产品附带的保修证书说明。
- KYC对于一切不依照此使用指南中使用说及指示而导致的损坏概不负责。



简介

- 420材质不锈钢潜水刀，TPR防滑刀柄，防滑螺纹设计。
- 完美贴合人体学设计，符合手掌及手指的把握习惯，使用更安全、舒适。
- 刀鞘由环保ABS工程级塑料制作，抗摔、撞击，防老化。
- 配有2根硅胶绑带，结合刀鞘齿轮设计，可随意组装。
- 旋紧在有固定刀小孔的BC上，或者低压充排气阀管上，也可佩戴于腰带上，绑系于手臂或腿部。
- 自由调整，多种水下佩戴选择。
- 刀背缺口带锯齿设计，双调节带，刀鞘带有自锁装置，可防止刀体的意外滑脱。



配有刀鞘，及两根绑带，可随意组装



①

手指按压自锁装置
(箭头所指部分)



②

按住并小心抽出刀身，以免误伤



③

拔出后正常使用即可



全身安全背带



产品介绍

全身安全背带是一种用于固定和支撑潜水气瓶或其他器材的装备。



注意事项

安全注意事项专业培训:

-只有经过专业培训且获得资格的潜水员才能使用安全背带适当佩戴:确保安全背带正确佩戴在潜水员的身体上,带子紧固牢固但不过紧定期检查。

-在每次使用前,仔细检查安全背带的外观、带扣和连接部分,确保没有损伤或松动。

负重合理:

在安全背带上携带器材时,确保负重均匀分布,以避免过于偏重的情况。不适应长时间悬挂:避免长时间悬挂在安全背带上,以免对身体和背带造成不适。

紧急处理迅速释放:

在任何紧急情况下,潜水员应迅速而安全地释放安全背带,以脱离器材。

及时救援:

如果在使用安全背带的过程中遇到问题,立即向潜水伙伴或潜水组织求救,同时采取适当的安全措施。





K.Y.C.T

