

Diving Equipment

潜水设备





PSS Dive 潜水呼吸系统

德尔格PSS Dive潜水呼吸系统是水下个人安全系统（PSS），其创新设计理念确保所有部件的最佳兼容性，应客户要求进行因人而异的配置实现了专业潜水与安全保障的灵活解决方案。



气路系统:

安全呼吸

高性能的呼吸调节器包含一级头和二级头，一级头为活塞平衡式减压装置，其高压接口为5/8"；二级头与面罩的连接安全、简单、快捷。当气瓶内的余压达到一定压力时，与面罩连接的低压报警装置就会发出声光报警和触觉报警以警示潜水者。

背负系统:

灵活舒适、符合人体工程学设计

外形设计符合人体工程学，舒适的肩带、腰带、胯带、胸带保证最佳的物与人的匹配。前拉式设计令佩带方便简单。背负系统两侧各有6千克的配重，增加安全系数而无损舒适性。可以配1个或2个气瓶，瓶的容积有6升、7升、10升，压力有200巴和300巴。气瓶固定带和特别的快接口保证气瓶稳稳当地固定在原位。

浮力补偿背心:

最优定位

浮力补偿背心为翼式设计，三维立体剪裁，它直接贴合身体，即使在完全充气状态下也不会膨胀得超过人体。

最大浮力为210牛，可选配0.5升/200巴的紧急上浮气瓶并且作为综合式浮力补

偿装备获得认证。

浮力背心外层经过聚氨酯处理，纤维光洁度为1000但尼尔，有三个快速放气位，并有低压加气喉。

救生背心:

紧急情况下使用

德尔格PSS Dive可以匹配275牛浮力的救生背心，该背心配有手动激活的CO2罐。



德尔格潜水面罩:

Panorama Nova Dive

潜水面罩有三个获得专利的快接口，侧面的两个快接口可以接带第二级调节阀的中压管或接通讯系统的麦克风。中间的快接口需要连接呼吸系统的需气阀。这些设计使潜水者获得最佳的安全性、灵活性和舒适性。

德尔格PSS Dive认证

设备配置经过EN250认证和德国vfdb认证。



作业时必须的部件

Panorama Nova Dive

潜水面罩

潜水全面罩，防结雾面镜，
3个外部接口，平衡压力鼻夹。

T53510



背负系统

背负系统包含衬垫、肩带、腰带、
腹股沟带、压铅和D形环。

T54032（中） T54033（大）



完整气路系统

水下安全而舒适

T54085



浮力气囊

与背负系统连接，浮力210牛

T54036



阀门保镖

保护阀门

T54090



附件

救生背心

手动激活CO2罐，浮力275牛。

T54044



紧急上浮气瓶接口

连接0.5升200巴气瓶

T54060



双气瓶带

T51227（6/7升瓶）

T51228（10升瓶）

T51229（12升瓶）



紧急上浮气瓶	0.5升200巴带阀 T54062	
气瓶	B10612, 6升300巴, 单气瓶 T51213, 7升200巴, 单气瓶 T51293, 7升200巴, 双气瓶 T51262, 10升200巴, 单气瓶 T51261, 10升200巴, 双气瓶	
一、二级头	完整的呼吸调节器, 包含第一级 和第二级调节, 保证呼吸安全。 T51031	
潜水呼吸器配件		
浮潜通气管	黑色, 口含器为硅胶材质 T53308	
潜水眼镜	黑色, 硅胶材质 T53307	
中压旋转接头	连接减压阀与中压管 T54103	
二级头	80厘米带口含器 T51086	
气压计和深度计	气压计: 0-400巴, 深度计: 0-80米。 带80厘米管。 T53703	

充气管	<p>为浮力补偿背心充气，两种长度。</p> <p>T54042</p> <p>T54186</p>	
气瓶带	<p>防止气瓶滑脱</p> <p>T54144</p>	
防滑橡胶	<p>固定气瓶组</p> <p>T51227 (6/7升瓶)</p> <p>T51228 (10升瓶)</p> <p>T51229 (12升瓶)</p>	
二级头	<p>带1米管，黄色变流装置，口含器</p> <p>T51035</p>	
二级头	<p>接面罩，90厘米管。</p> <p>T54205</p>	
流量控制阀	<p>人工切断气源二级头供气</p>	
压力计 (0-400巴)	<p>T53701 (80厘米管)</p> <p>T53625 (120厘米管)</p>	
一级头	<p>DIN接口，2个高压输出口，4个中压输出口，符合EN250。</p> <p>T51050</p>	
潜水电话UT402		

Panorama Nova Dive 潜水面罩

Panorama Nova Dive是为潜水应用特别研发的新一代全面罩。独特的构型既可以与开路式潜水设备也可以与闭路式呼吸器配合使用。有四种类型可供选择：专业潜水、军用潜水、焊接防护面屏、体育用闭路式潜水呼吸器。



最优的性能

三个专利接口保证了最优的安全性和功能性。中间为接主调节阀的接口，两边接口为可选气源接口和安装麦克风的接口。

优秀的匹配

新型五点式头带、结实耐用的罩体保证了最好的密封性。一步操作即可将面罩在瞬间摘下。呼气阀保证将可能存在的水排出面罩。

全景视野

面罩的平坦面镜为您提供相当大的全景视野。特殊的外形减少了面罩的体积因而降低浮力。此外面镜有两个操纵杆，一个是控制鼻夹以平衡压力，一个为余压报警快接口。

节约气体

在水面上潜水员可以不连接到主呼吸系统上，呼吸周围环境中的空气，而不使用压缩气瓶里的空气。



Panorama Nova Dive
潜水面罩

技术参数

Panorama Nova Dive全面罩，适用于开路式及闭路式呼吸器

舒适的压力平衡系统

面罩体积小

面罩材料为EPDM，5点式头戴，快速打开带扣专利

内置口鼻罩（为开路式呼吸系统）或口含器（为闭路式呼吸系统）

集成的呼气阀

面罩三个接口	主呼吸系统 可选气源/呼吸调节驳 麦克风（通讯装置潜水电话UT402）
--------	---

面罩带低压报警仅限于开路式系统：	Panorama Nova Dive, Panorama Nova Dive Welding
------------------	---

订购信息

Panorama Nova Dive Sport体育用（无面罩盒）	T53700
Panorama Nova Dive	T53510
Panorama Nova Dive R	T52730
Panorama Nova Dive SW，包括焊接防护屏	T53525
Panorama Nova Dive NM	T16000
LAR	T16010
FGT I	T16020
Dolphin	T53520
LEBA	T16330
SMT7000	T16418

UT402 潜水电话

德尔格潜水电话UT402音质清晰，潜水员与信号员之间实现无中断通讯。



双向通讯

德尔格UT402为潜水员提供与外界的音频连接。信号员通过双相通讯系统保持与潜水员的联系。

用，创新型的双向通讯系统为您提供最优的通话质量而不阻碍潜水员水下执行任务。腰带上别着小巧、轻便的水面装置解放了双手去完成其他操作，同时通讯线缆也起到安全线之功能。

灵活性最大化

与潜水面罩Panorama Nova Dive联合使



水下通讯清晰不中断

技术参数

水面装置	
通道数量	2
原理	双向通讯技术
通讯线缆长度	50米/80米
线缆抗拉强度	2000牛
电池	8节1.5伏5号碱性电池或充电电池
电池使用时间	12小时
连接	耳机两个信号输出线
双线通讯装置	
麦克风	动态压力补偿深达75米
接收器	压电

订购信息

水面装置		
完整的水面装置	包含1-4项	T54052
水面装置	电池驱动，2个潜水员接口，1个耳机接口（操作时需要8节5号碱性电池或镍氢电池）	T54070
耳机/麦克风	为信号员，2个耳机和旋转式麦克风	T53631
腰带	水面装置载体	T54056
便携箱	装水面装置和潜水员装置	T54055
通讯线缆		
通讯线缆，80米		T54053
通讯线缆，50米		T54054
线缆箱	装通讯线缆	T53061
潜水员装置		
麦克风和信号发射器	动态麦克风带按压接口，2个压电信号发射器	T54058
信号发射器箱子		T54057
镍氢电池		T54153
无线通讯系统		T54154
全面罩		
Panorama Nova Dive		T53510
Panorama Nova Dive SW		T53525
Panorama Nova Dive Sport		T53700
Panorama Nova Dive R		T52730