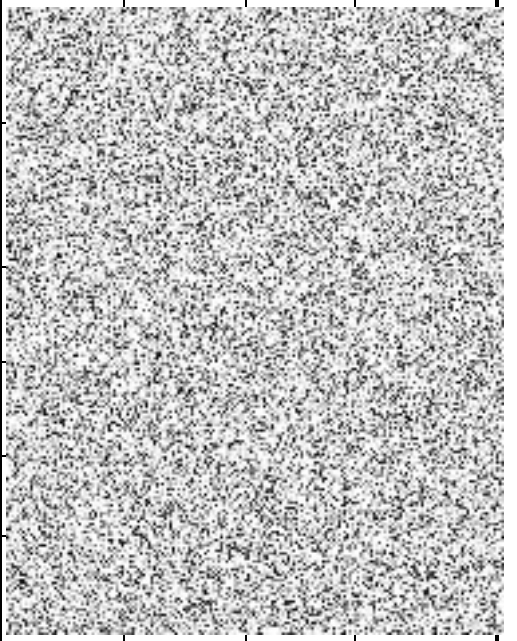
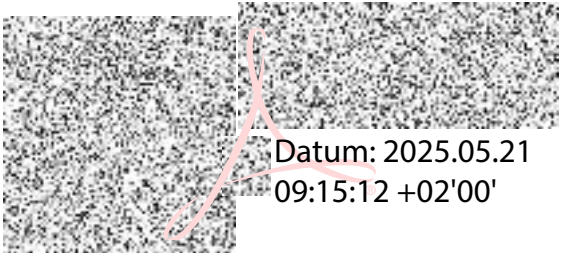


Detailní technická specifikace prostředků pro potápěče

#	Prostředek	Popis	Výrobce + obchodní název	Počet (ks)	Jednotková cena bez DPH	Jednotková cena s DPH	Cena celkem bez DPH	Cena celkem s DPH
1.	Oblek suchý potápěčský	Suchý potápěčský oblek z materiálu Termoplastický polyurethan (TPU) odolný proti ropným produktům, švy spojeny a zatěsněny vysokofrekvenčním svařováním, materiál o hmotnosti 600-700 g/m2 s přilnavostí nátěru mezi 140 a 160 N/50mm. Barva obleku: oranžová, s černými výztuhami na kolenou, loktech a sedací části. Integrovaná neoprenová kukla o tloušťce 5mm s dvojitou hladkou lícnicí.	URSUIT PURSUIT X3	3				
2.	Potápěčský počítač, první typ	Potápěčský počítač se stále podsvíceným barevným displejem, baterií 10-20 hodin ponoru, s možností update software, režimy Gauge/Air/Nitrox/Trimix/CCR (Fixed Point), s digitálním kompasem. Možnost připojení min 4 bezdrátových sond na měření tlaku v láhvi. Kompatibilita s počítačem a softwarem DM4, bezdrátové připojení pomocí aplikace v mobilním telefonu pro Android a iOS. Hmotnost 150-160g. Rozlišení displeje min 320x240 s LED podsvícením. Tři možnosti zobrazení displeje: grafické/prominentní/klasické.	SUUNTO EON Core Black + USB	6				
3.	1.stupeň potápěčské automatiky	První stupeň potápěčské automatiky konstrukce neotočný membránový vyvážený, uzavřený-systém DS. Materiál mosaz, povrchová úprava: lesklé chromování, připojení DIN 300bar, výstupy: 4xLP výstup 3/8"UNF, 1xHP výstup 7/16"UNF	APEKS 1. stupeň DS4	3				
4.	Postroj pro potápěče kompletní s duší	Postroj pro potápěče kompletní s duší tvaru podkovy, popruh v ramenou nastavitelný, inflátor s kovovým vnitřním tělem a inflátorovou hadicí o délce 40 cm, Steel Backplate o tloušťce 3 mm, vztlak křídla v rozpětí 210 - 215 N.	FINNSUB FLY 21H DIR SET	2				
5.	Lahve potápěčské dvoumontáž	Lahve (dvoumontáž) ocelové o objemu 2x 10L vodního objemu, s provozním tlakem 300 BAR, zkušební tlak 450BAR, životnost 40 let, barva bílá, hmotnost každá 14-15 kg, závit M25x2, včetně kompletních ventilů s manifoldem a dvěma nerezovými skružkami vhodnými pro montáž twin setu 2x10L.	ECS Dvojče 2 x 10 l 300Bar	2				
6.	Světlo potápěčské	Světlo potápěčské osazeno LED CREE XM-L, světelný tok 3600 lumen, teplota světla 6300K, úhel světelného kuželu 10°, možnost změny intenzity ve třech módech 3600 lm - 2 hodiny, 1800 lm - 4 hodiny, 360lm - 24 hodin svitu, mechanické ovládání pomocí otočného magnetického prstence. Pro zachování kompatibility s již používaným zařízením požadujeme zařízení těchto parametrů.	FINNSUB FL 3600 Long	2				

7.	Set plicních automatik	SET dvoustupňových automatik přispůsobený k montáži na twin lahve, kdy: 1. stupeň: membránový, vyvážený, uzavřený suchou komorou - systém DS3 x MP výstup 3/8" UNF1 x HP výstup 7/16" UNF, umístění MP výstupů: na ploše, celokovové tělo s maximalizací plochy, varianta R (pravý) a L (levý) pro dvojmontáž materiál: mosaz povrchová úprava: leštěný chrom hmotnost: 690 g DIN 300 bar, celokovové šroubení, dle EN250A 2. stupeň: pneumaticky vyvážený ovládání venturiho klapky DCE - možnost nasazení dvou typů výdechových deflektorů RVS - možnost připojení hadice z levé nebo z pravé strany CRC - šroub pro plynulou regulaci nádechového odporu přední kryt z velmi pevného kompozitního materiálu velké tlačítko sprchy s duální kontrolou průtoku tepelný výměník antibakteriální úprava COMFO-BITE antibakteriální náustek silikonový výdechový ventil hmotnost: 240 g	APEKS XTX50 / TEK3 GAUGE TWIN	2				
8.	Ploutve potápěčské	Ploutve potápěčské pro technické potápění, odlehčená konstrukce LT, vyrobeny z odolné gumové konstrukce, kovové pružiny Spring strap s dvěmi pozicemi na každé straně pro upravení délky pružiny, velikostní řada rozdělena na REG (od vel. US 7 - 9), XL (vel. US 10 - 12), XXL (vel. US 13-15).	HOLLIS F1 LT	2				
9.	Podoblek pro potápěče	Podoblek pro potápěče z fleecového materiálu typu Polartec s technologii rychlého schnutí, antibakteriální vlastnosti, celoplošná konstrukce plochými švy, na levém boku kapsa na zip, poutka na palec uvnitř rukávů, elastická ponožka kolem kotníků, extra dlouhý diagonální přední zip s obousměrným zavíráním. Materiál o hmotnosti mezi 530 - 540 g/m2.	BARE SB SYSTEM Mid Layer Full	5				
10.	Zvedací vak	Zvedací vak pro potápěče na zátěž 100 kg s ventilem a čtyřmi kotevními body pro uchycení.	URSUIT Lift Bag 100 kg	6				
11.	Zvedací vak	Zvedací vak pro potápěče na zátěž 50 kg s ventilem a čtyřmi kotevními body pro uchycení.	URSUIT Lift Bag 50 kg	6				
12.	Set automatik pro Sidemount-kompletní	1.st- DST5(2x), membránový vyvážený, uzavřený systém DS, 5x Mp výstup 3/8 UNF, 2x HP výstup 7/16 UNF, umístění MP výstupů na radiální otočné hlavě + 1x axiální, materiál mosaz, DIN 300BAR 2st.- XTX50 (2x), pneumatiský vyvážený, páčka pro kontrolu venturiho efektu, CRC šroub pro plynulou regulaci nádechového odporu, antibakteriální náustek. Manometr 360 bar (2x), nízký profil, polykarbonátový kryt ciferníku, černý ciferník Hadice XTX Flexi Miflex opletené, 1x XTX MP 0,6m s DS, 1x XTX MP 2,1m s DS, 2x XTX MP napouštěcí 0,2m, 2x flexi HP 0,18m. Příslušenství: 1x Závěs pro uchycení 2 stupně na krk-gumicuk, 1x pevné kolínko 90°, 2 páry výdechového deflektoru krátké, 1x karabina nerez 75mm, 5x stahovací pásek, 5x o-kroužek.	SET XTX50/DST SIDEMOUNT, APEKS	1				
13.	Set rukavic k suchému obleku	Set suchých rukavic k suchému potápěčskému obleku, systém Check Up o průměru 90mm, gumové rukavice v černé barvě, spojovací kroužky vyrobeny z černého odolného plastu, vnitřní rukavice z materiálu Polartec. Ve velikosti XL	CHECKUP RING SET GLOVES PRO 90 mm	10				
14.	Ocelová karabina	Ocelová karabina oválná se šroubením Materiál: ocel (pozink) Hmotnost: 170 - 180 g Barva: pozink Pevnost napříč: min 9 kN Pevnost v podélné ose: min 30 kN Pevnost s otevř. zámkem: min 8 kN Světlost (d): 18 mm	Singing Rock Ovál karabina ocel	20				

15.	Kyslíkový sensor do analyzátoru	Kyslíkový sensor pro analyzátor napětí senzoru na vzduchu v rozpětí od 7 do 13 mV, při teplotě 25°C v úrovni mořské hladiny. Rozsah 0 – 100% O2. Přesnost čidla je +/- 1% v plném rozsahu za stálé teploty a tlaku. Kompatibilní s DIVESOFT R22S.	DIVESOFT R22S	2					
16.	Maska pro potápěče	Maska potápěčská, černý silikon, dvouzorníková, uchycení řemínkem, přezky otočné o 360°, konstrukce typu AQUALUNG LOOK .	AQUALUNG LOOK	5					
17.	Manometr	Manometr o provozním tlaku 300 BAR v gumovém pouzdře na hadici o délce 840 mm. Manometr lehké konstrukce vyrobené z odolného plastu.	SUUNTO SM-36/300 s gumovou ochranou	10					
18.	Lahev S80	Velikost lahve 11,1 L, závit hrdla M25x2, průměr 184mm, výška 662mm, hmotnost 14,2kg	Lahev S80 pro Sidemonut	2					
19.	Nůž potápěčský	nůž-nůžky, materiál nerezová ocel, délka ostří 82mm	Scissor SK1 od OMS	5					
20.	Záložní světlo	Záložní potápěčská svítidla, světelný tok 700 lm, barevná teplota 6500 K, kužel světla 5°, doba svícení asi 2 hod, po uplynutí doby svícení se aktivuje mode stroboskop - svítidla bliká až 10 dní, materiál hlavy eloxovaný hliník, materiál těla: delrin, maximální hloubka až 200 m, rozměry 34 mm průměr/147mm délka. Dobíjecí akumulátor 18650 Li-On 2,6 Ah, pozlacené kontakty hlavy	FINNSUB BACKUP	10					
21.	Potápěčský počítač, druhý typ	Průměr ciferníku 49,9mm, průměr displeje 36.32mm, sklíčko-safírové sklo Sapphyre Crystal,rozlišení displeje 466x466px, materiál lunety-nerezová ocel, typ displeje-Amoled, hloubka pouzdra 13,2mm, hmotnost 99 g, materiál řemínku-silikon, vodotěsnost 10ATM vodního sloupce, šířka řemínku 22mm, interní paměť 32gb, kapacita baterie 510mAh, kompas digitální 3D, výdrž baterie 40h	Suunto Ocean SteelBlack	1					
22.	Středotlaká hadice k inflátoru	Hadice k inflátoru 3/8 "UNF + rychlé odpojení (větší kroužek), nalisované koncovky z pochromované mosazi, délka 60 cm	FINNSUB HP 60 cm	10					
23.	Hadice středotlaká k 2 st.	Hadice k regulátoru 3/8 "vnější UNF + 9/16" vnitřní UNF, délka 210 cm nalisované koncovky z pochromované mosazi	FINNSUB LP REG 210 cm	10					
24.	Rukavice neoprenové	Jedinečná odolnost a ochrana díky dvojité vrstvě materiálu Amara Hřbet ruky vyroben z neoprenu 1.5MM Elastická manžeta kolem zápěstí doplněna o suchý zip Velcro™	BARE 2mm Tropik gloves	10					
25.	Kompenzátor vztlaku pro boční uchycení potápěčských lahví	Kompenzátor vztlaku konstruovaný pro boční uchycení potápěčských lahví, vztlková duše se přizpůsobí tvaru těla, vaky se nafukují v části podpaží, centrální odnímatelný měkký zátěžový systém, 2 vypouštěcí ventily s možností na vnitřní nebo vnější straně wingu. Nastavitelný systém popruhů s nerezovými D-kroužky. Vztlak 137N ve velikosti L/XL, popřípadě 237N ve velikosti XXL.	FINNSUB SPELEO L/XL	1					
celkem				136			749605,78	907022,99	


Datum: 2025.05.21
09:15:12 +02'00'