

**MANUÁL K VYHLADÁVAČI ARVA EVO 5 - POUŽÍVAJTE HO SPOLU S ORIGINÁLNOU ANGLICKOU VERZIOU,
KDE NÁJDETE ILUSTRÁCIE.**

Gratulujeme k zakúpeniu nového vysielача ARVA. Táto užívateľská príručka obsahuje všetky kľúčové informácie, ktoré potrebujete na ovládanie nového zariadenia. Táto príručka je k dispozícii aj na webe www.arva-equipment.com na stránke "downloads".

Zaregistrujte svoj vysielач ARVA na našom webe www.arva-equipment.com a získajte ďalšie trojročnú záruku.

NÁVOD NA OBSLUHU:

1 / ZAČÍNAME

2 / VYSIELACI MÓD

3 / VYHLADÁVACI MÓD

4 / SONDOVANIE - VAHRABANIE

5 / INTERFERENCIE

6 / ZÁRUKA - ÚDRŽBA - ŽIVOTNOSŤ

7 / PSH (NA KONCI PRÍRUČKY)

1.1 / TECHNICKÉ VLASTNOSTI

- Digitálne 3-anténové zariadenie
- Frekvencia: 457 kHz
- Šírka vyhľadávacieho pásu: 50 m
- Aktívna správa interferencií
- Automatický návrat k vysielaniu pomocou časovača (8 min)
- Napájanie: 1 alkalická batéria AA / LR06
- Životnosť batérie (alkalická batéria): minimálne 200 hodín v režime VYSIALANIA a potom 1 hodinu v režime VYHLADÁVANIA.
- Rozsah prevádzkových teplôt: -20 ° C do + 45 ° C
- Maximálna prevádzková výška: 5000 m • Hmotnosť: 165 g (vrátane batérie).

1 / ZAČÍNAME

LOCK BUTTON IN TRANSMIT MODE (SEND) - TLAČIDLO ZAMYKANIE V REŽIMU VYSIELANIA

MARKING BUTTON - TLAČIDLO MARKOVANIE (ZNAČENIE)

OFF / SEND / SEARCH SELECTOR SWITCH - VOLIČ PRE VYPNUTIE / VYSIELANIE / HĽADANIE

WAIST BELT - OPASOK

ELASTIC ATTACHMENT LANYARD - ELASTICKÉ LANKO - PRIPOJENIE k opasku

Informácie obsiahnuté v tejto používateľskej príručke slúžia len pre referenčné účely a môžu byť kedykoľvek zmenené. Technické a produktové špecifikácie sa môžu bez predchádzajúceho upozornenia zmeniť pre budúce verzie tohto a ďalších zariadení.

1.2 / POSTUP - ZODPOVEDNOSŤ

Prax zdokonaľuje a znalosť problematiky lavínového vyhľadávania je nevyhnutná. Lyžovanie mimo zjazdovku, lyžiarske túry a horolezectvo sú činnosti s objektívnymi rizikami a používané vyhľadávačov by nemalo ovplyvniť vaše rozhodovanie v rizikových lokalitách. Je dobré vedieť, kedy sa otočiť a vrátiť ..

1.3 / SKLADOVANIE - BATÉRIE

Uložte vyhľadávač v chladnom a suchom mieste, mimo priameho slnečného svetla. Pri dlhodobom skladovaní (v lete) vyberte batériu. Pokiaľ dôjde k úniku z batérie, na váš vyhľadávač už sa nevzťahuje záruka. Pravidelne kontrolujte svoje zariadenia a uistite sa, že prepínač VYPNUTIE / vysielania / hľadania a obrazovka fungujú správne a že v priestore pre batérie nie sú stopy korózie.

EVO5 pracuje výhradne s jednou alkalickou batériou AA / LR06. Nepoužívajte lítiovú alebo dobíjaciu batériu. Štítok v priehradke na batérie je dôležitý pre zákaznícky servis, neodstraňujte ho. Po výmene batérie sa uistite, že je kryt správne zatvorený.

Dôležité pre Švajčiarsko: Dodatok 4.10 pre normu SR814.013 sa vzťahuje na batérie.

UPOZORNENIE: Hrozí nebezpečenstvo explózie ak je batéria vrhnutá do ohňa alebo vymenená za nesprávny typ batérie. Postupujte podľa pokynov, ako správne zlikvidovať použité batérie.

2 / VYSIELANIE

2.1 / ZAPNUTIE PRÍSTROJA

Zariadenie je vypnuté, keď je prepínač VYPNÚŤ / ODOSLAŤ / VYHLADAŤ v hornej polohe a biela šípka na voliči ukazuje na "OFF".

Ak chcete prístroj zapnúť, stlačte volič VYPNÚŤ / ODOSLAŤ / VYHLADÁVAŤ (umiestnený na hornej pravej strane zariadenia) nadol, kým ho tlačidlo zámky mechanicky nezaistí na mieste (biela šípka by mala ukazovať na "SEND").

Keď sa zariadenie zapne, automaticky skontroluje, či všetky hlavné funkcie správne fungujú. Overte, že automatický test funguje správne, a venujte zvýšenú pozornosť všetkým chybovým správam, ktoré sa zobrazia pri zapnutí zariadenia.

Zariadenie potom zobrazí nainštalovanú verziu softvéru a zostávajúcu životnosť batérie. Odporúčame batériu vymeniť, akonáhle klesne pod 50%. Pridržaním tlačidla pre označenie - MARKING v režime vysielania môžete kedykoľvek skontrolovať životnosť batérie.

Volič je správne zablokovaný, keď v režime vysielania vyskočí tlačidlo zámku a budete počuť, ako zacvakne na miesto a už ho ďalej nemôžete zatlačiť.

Po dokončení spúšťačie fázy sa zariadenie automaticky prepne do režimu vysielania. Blikajúce šípka v hornej časti obrazovky potvrdzuje, že je váš vysielateľ a prijímač v režime vysielania.

2.2 / NOSENIA PRÍSTROJA VO VRECKU

Akonáhle je EVO5 v režime VYSIELANIA, uistite sa, že je pripojený k elastickému upevňovaciemu lanku (zariadenie sa dodáva pripevnené k lanku), a potom skontrolujte, že karábina na elastickom upevňovacom lanku je pripojená k opasku.

Umiestnite EVO5 do vrečka nohavíc so zipsom po celú dobu vášho výletu. Jazdec zipsu by mal byť čo najviac zatvorený, takže by mal ponechať len minimum miesta pre priestup elastického lanka. Nastavte si opasok okolo pásu a potom ho zapnite.

Uistite sa, že do vrečka nesúcieho váš lavínový vysielateľ EVO5 nekladáte žiadny iný obsah. Neumiestňujte mobilný telefón do rovnakej vrečka a riadte sa pokynmi pre vzdialenosť uvedenými v odseku 5. "INTERFERENCE".

2.3 / NOSENIA PRÍSTROJE V PÚZDRE

Pokiaľ máte EVO5 HOLSTER (predáva sa samostatne ako príslušenstvo), uistite sa, že je karábina na elastickom upevňovacom lanku pripojená k pásu puzdra (2 polohy, vľavo alebo vpravo), umiestnite zariadenie do puzdra otočenou obrazovkou von, a potom zapnite puzdro. EVO5 by sa mal vždy nosiť cez základnú vrstvu a čo najbližšie k vášmu telu.

2.4 / VYPNUTIE ZARIADENIA

Ak chcete zariadenie vypnúť, keď je v režime VYSIELANIA, stlačte poistné tlačidlo pre odblokovanie voliča VYPNÚŤ / ODOSLAŤ / VYHLADÁVANIE a potom zatlačte volič do hornej polohy tak, aby biela šípka smerovala na "OFF". Potom budete vyzvaní na potvrdenie, že chcete vypnúť zariadenie stlačením tlačidla pre označenie MARKING.

3 / REŽIM VYHLADÁVANIE

V prípade lavíny aby ste prepli z režimu vysielania do režimu hľadania, vyberte zariadenie z vrečka alebo puzdra a stlačením tlačidla zámku nadol odomkníte a posuňte prepínač dole do polohy "SEARCH".

3.1 / KONTROLA SKUPINY A FREKVENCIA

Pred začatím výletu skontrolujte, či je zariadenie každého účastníka v režime VYSIELANIA a či správne funguje. Vedúci skupiny by mal prepnúť svoje zariadenie do režimu **KONTROLA SKUPINY - GROUP CHECK**, aby skontroloval zariadenie ostatných členov v skupine. Pri zapnutí EVO5 v režime VYSIELANIA sa zobrazí výzva na prepnutie do režimu KONTROLA SKUPINY - GROUP CHECK. Ak chcete vstúpiť do režimu KONTROLA SKUPINY - GROUP CHECK, stlačte tlačidlo označovania MARKING, keď v hornej časti obrazovky bliká ikona GROUP CHECK.

Potom budete môcť jednotlivito otestovať vyhľadávača svojich partnerov na vzdialenosť 1m.

Pozn. : Budú okolo vás prechádzať postupne ...

V režime GROUP CHECK kontrolné EVO5 spustí analýzou vysielané frekvencie. Ak frekvencia nezodpovedá súčasným štandardom, objaví sa správa "nie", ktorá označuje, že kontrolované zariadenie je chybné a malo by byť zaslaný zákazníkemu servisu. Ak frekvencia zodpovedá štandardu, na vašej obrazovke sa zobrazí údaj o vzdialenosti a potom môžete pokračovať vo kontrole vysielacieho výkonu:

- Ak sa zobrazená vzdialenosť je medzi 0,5 a 1,5 metra a ste vo vzdialenosti 1 m od kontrolovaného zariadenia, vydá vaše zariadenie štandardné pípnutie, ktoré naznačuje, že vysielací výkon spĺňa štandardné požiadavky.

- Ak je zobrazená vzdialenosť podivná, znamená to, že vysielací výkon môže byť chybný a že by zariadenie malo zaslať zákazníckemu servisu pre ďalšiu kontrolu a údržbu.

Po dokončení kontroly skupiny sa uistíte, že je tiež skontrolované zariadenie vedúci skupiny. Stlačením tlačidla pre označenie MARKING prepnete vyhľadávač do režimu prenosu.

3.2 / ZÁCHRANA

3.2.1 / KROK 1: vyhľadávanie signálu

Ak chcete hľadať signál, prejdite lavínoviska pomocou jednej z dvoch techník ilustrovaných na nasledujúcich diagramoch.

Je dôležité zamerať vyhľadávač v smere lavíny, rovnobežne so svahom. Starostlivo počúvajte prvé známky signálu a venujte pozornosť všetkým vizuálnym stopám (palice, lyže a oblečenie). Akonáhle dostanete signál, na obrazovke sa objaví ikona obeť.

Ikony zasypaných sú umiestnené v ľavej dolnej časti obrazovky. Ikona "+" znamená, že existuje viac ako tri zasypaných.

3.2.2 / KROK 2: HRUBE VYHLÁDÁVANIE

Akonáhle dostanete signál, umiestnite zariadenie do dlane, rovnobežne so sklonom a smerujte v smere uvedenom na obrazovke. Venujte zvýšenú pozornosť vzdialenosti a smeru uvedenému na obrazovke. U prvého prijatého signálu (najsilnejšieho signálu) sa na obrazovke objavia prvé ikona zasypaného a po chvíli začne ikona blikať.

Obete sú zoradené podľa sily signálu, od najsilnejšieho k najslabšiemu. Zasypaný zodpovedajúce najsilnejšiemu signálu bude na obrazovke blikať. Ak sa pri hľadaní priblížite k inému zasypanému, začne blikať ikona zodpovedajúca tejto obeť.

Ak nesmeruje správnym smerom, ozve sa poplach a na obrazovke sa objaví ikona "otočenie" - U TURN, ktorá ukazuje, že by ste sa mali obrátiť o 180 ° a ísť späť smerom k zasypanému.

V zložitej situácii, keď existuje viac zasypaných alebo v prostredí s veľkým rušením, môže dôjsť k preťaženiu analýzy. V takom prípade sa vzdiali od tejto konkrétnej oblasti pár metrov a potom sa vráťte z iného smeru.

3.2.3 / KROK 3: JEMNÉ VYHLÁDÁVANIE

Keď sa na displeji zobrazí že ste od zasypaného "3 metre", vyhľadávač už nebude ukazovať smer. V tomto okamihu potrebujete vykonať jemné vyhľadávanie pomocou "krížového vzoru".

Príklad techniky jemného vyhľadávania

Pohybuje vyhľadávačom blízko povrchu snehu podľa krížového vzoru a nájdite bod, kde je odčítanie vzdialeností najnižšie. Tam môžete umiestniť sondu.

Funkcia značenie MARKING: Ak ste menej ako 3 metre od zasypaného, v hornom pravom rohu obrazovky bliká ikona značenie MARKING. Stlačením tlačidla označenie označte obeť. Zariadenie začne hľadať ďalšiu obeť bez zásahu do už označeného zasypaného.

Akonáhle označíte - MARKUJTE zasypaného, ustúpte 1 meter dozadu, aby ste pomohli zariadenie k rýchlejšiemu začatiu hľadania ďalšieho zasypaného. Keď označíte - Markov zasypaného, vedľa ikony obeť sa objaví vlajka.

3.3 / AUTOMATICKÉ PREPNUTIE S VYHLÁDÁVANOU DO VYSIELANIA

V prípade pádu sekundárnej lavíny umožňuje automatický režim prepnutie späť z vyhľadávania do vysielania.

V režime VYHLÁDÁVANIE zariadení pípnú každých 8 minút a na obrazovke sa objaví ikona "AUTO-REVERT" s požiadavkou, aby užívateľ potvrdil, že chce pokračovať v režime VYHLÁDÁVANIE. Stlačte tlačidlo pre označenie MARKING, to je potvrdenie že nie ste zasypaní. Pokiaľ z vašej strany nie je detekovaná žiadna akcia, zariadenie sa automaticky vráti do režimu VYSIELANIA.

Varovanie: Ak stále prebieha vyhľadávanie s cieľom nájsť ďalšie obeť, je dôležité, aby vaše zariadenie zostalo v režime vyhľadávania. Ak sa vráti do režimu VYSIELANIE, bude to rušiť hľadanie ďalších obeť. Ak nie ste zachytení alebo zasypaní v sekundárnej lavíne, pamätajte že musíte stlačiť tlačidlo pre označenie - MARKING a zostanete v režime VYHLÁDÁVANIE.

4 / SONDOVANIE A VYKOPANIE

Než začnete sondovať, uistite sa, že ste zariadenie umiestnili do vyhradeného vrecká, ktoré ste si vybrali pre nosenie, zo zatvoreným zipsom, aby bol chránený pred chladom a dobre chránený pred nárazmi. Akonáhle definujete zónu +/-0,5 m, v ktorej je obeť pravdepodobne zasypaná, je rýchlejší začať hneď sondovať. Hľadajte obeť sondovaním v sústredných špirálach postupne od minimálneho bodu vzdialenosti detekovaného vašim prístrojom. Sonda by mala byť kolmá na svahu.

Štatisticky vykopávanie trvá najmenej toľko času ako hľadanie detektorom. Je dôležité zaujať metodický prístup k odhadzovaniu. Technika dopravníka v tvare písmena V umožňuje optimalizovať odsun materiálu. Akonáhle osobu odhrabete, je dôležité čo najskôr vypnúť jej vyhľadávač.

Niektoré elektronické zariadenia, ako aj elektrické a elektromagnetické inštalácie môžu výrazne rušiť signály vysielачa a prijímača. Ide o tieto zdroje:

Prenášané: chytré telefóny, rádiá, kamery, monitory srdcovej frekvencie, GPS atď.

Trvalé: transmisný veže, elektrické vedenia / zariadenia na výrobu elektriny, lyžiarske vleky. Aby sa znížilo riziko zhoršenie signálu, odporúčame ponechať váš vyhľadávač čo najďalej od zdrojov elektrickej a elektromagnetickej aktivity.

5.1 / ODPORÚČANIA V REŽIME HĽADANIE

Presuňte všetky kovové a elektronické zariadenia najmenej 50 cm od vyhľadávača. Pri vyhľadávaní odporúčame vypnúť všetky elektronické zariadenia s výnimkou analógových rádii, čeloviek bez automatickej regulácie, hodínok, ktoré nemajú rádiové funkcie, a záložných vyhľadávačov atď.

Počas aktívneho vyhľadávania vypnite všetky telefóny a digitálne rádiá. Všetky telefónne hovory by mali byť uskutočnené najmenej 25 metrov od ľudí, ktorí vykonávajú aktívne vyhľadávanie.

5.2 / ODPORÚČANIA VO REŽIME VYSIELANIA

Presuňte všetky kovové a elektronické zariadenia vo vzdialenosti najmenej 20 cm od vysielajúceho vyhľadávača.

5.3 / AKTÍVNÝ MANAGEMENT INTERFERENCIÍ

S obrovským nárastom používania nositeľných elektronických zariadení sa zvýšil potenciál elektromagnetického rušenia vyhľadávacieho signálu. Tieto výskyty boli pozorované predovšetkým v blízkosti lyžiarskych areálov. Aktívna správa rušenia je východiskovým nastavením EVO5, ktoré umožňuje vášmu zariadeniu detekovať zóny rušenia a v prípade potreby znížiť šírku vyhľadávacieho pásma. Užívateľ potom môže zodpovedajúcim spôsobom prispôsobiť svoju stratégiu vyhľadávania.

Šírka teoretického vyhľadávacieho pásma je bez rušenia 50 metrov. Pokiaľ dôjde k rušeniu, zariadenie zmenší šírku vyhľadávacieho pásma na 20m a zobrazí správu "**INTERFERENCE 20m**". Ak skutočne dochádza k rušeniu, je dôležité prispôsobiť vyhľadávacie techniku zúžením vyhľadávacích pásm na 20 metrov.

6 / ZÁRUKA - ÚDRŽBA - ŽIVOTNOSŤ

Vaše zariadenie (bez batérií) má dvojročnú záruku od dátumu nákupu. Všetky vyhľadávače ARVA majú jedinečné identifikačné číslo. Registrácia zariadenia na adrese www.arva-equipement.com nám umožňuje prepojiť vaše kontaktné informácie s vašim zariadením pre optimálne sledovanie a pridať k záruke ďalšie 3 roky.

Na škody spôsobené nesprávnym použitím sa záruka nevzťahuje. Záruka bude zrušená, ak bolo zariadenie otvorené používateľom alebo nekvalifikovanou treťou stranou. Odporúčame, aby ste nám zariadenie zasielali raz za 3 roky na údržbu (a raz za 2 roky pre profesionálov).

Likvidácia elektronických prístrojov užívateľovi z domácností: tento symbol znamená, že výrobok nesmie byť likvidovaný s domovým odpadom. Zodpovedáte za to, aby ste svoj odpad odovzdali do určeného recyklačného centra, aby bolo možné riadne recyklovať alebo zlikvidovať vaše elektrické a elektronické zariadenia. Oddelená likvidácia a recyklácia vášho odpadu prispieje k ochrane našich prírodných zdrojov a zaisťuje ekologickú likvidáciu, ktorá je bezpečnejšia pre verejné zdravie. Ďalšie informácie o najbližšom recyklačnom centre v mieste vášho bydliska vám poskytne miestna radnica, spoločnosť zaoberajúca sa odpadom alebo obchod, kde ste výrobok zakúpili.

Viac info na:

www.skialpshop.cz

info@skialpshop.cz