

PREMIUM
ALPINE
PERFORMANCE



MANUAL

PIEPS MICRO BT

sensor/button/RACE



04 21
Firmware v3.0

NEDERLANDS

Inhoudsopgave

1.	Inleiding	3
1.1	Markeringen	4
1.2	Aansprakelijkheid	4
1.3	Garantievoorwaarden	5
1.4	Adres van de fabrikant en ondersteuning	5
1.5	Beoogd gebruik.....	5
1.6	Doelgroep en voorkennis.....	5
1.7	Belangrijke informatie	6
1.8	TECHNISCHE SPECIFICATIES	6
2.	VEILIGHEID	6
2.1	GEbruikte SIGNAALWOORDEN IN DE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES	6
2.2	Algemene veiligheidsvoorschriften en -verplichtingen	7
2.3	RESTRISICO'S WAARSCHUWINGEN.....	7
3.	VERPAKKING	8
4.	Algemene omschrijving	8
4.1	STRUCTUUR	8
4.2	DRAAGSYSTEEM.....	9
4.3	MICRO BT SENSOR: INSCHAKELEN I MODUS VERANDEREN.....	9
4.3.1	<i>Sensorinformatie:</i>	<i>9</i>
4.3.2	<i>Inschakelen I Zelftest I Zendmodus:</i>	<i>9</i>
4.3.3	<i>Send ⇔ Search</i>	<i>11</i>
4.3.4	<i>Search ⇔ Send</i>	<i>11</i>
4.4	MICRO BT button/RACE: INSCHAKELEN I MODUS VERANDEREN.....	11
4.4.1	<i>Inschakelen I Zelftest I Zendmodus:</i>	<i>11</i>
4.4.2	<i>Send ⇔ Search</i>	<i>12</i>
4.5	Gruppencheck.....	13
4.6	HANDIGE PIEPS ACHTERGRONDFUNCTIES	15
4.6.1	<i>PIEPS interference protection</i>	<i>15</i>
4.6.2	<i>PIEPS iPROBE-Support.....</i>	<i>15</i>
4.6.3	<i>Tweede lawine Auto-Search-to-Send</i>	<i>15</i>
4.7	ZOEKMODUS ZOEKSTRATEGIE	17
4.7.1	<i>In noodgevallen</i>	<i>17</i>
4.7.2	<i>Signaal zoeken</i>	<i>18</i>
4.7.3	<i>Grof zoeken.....</i>	<i>19</i>
4.7.4	<i>Fijn zoeken</i>	<i>19</i>
4.7.5	<i>Precies zoeken.....</i>	<i>20</i>
4.7.6	<i>Meerdere bedolven personen MARK-functie</i>	<i>20</i>
5.	APPARAATBEHEER VIA DE PIEPS APP	21
6.	PROBLEEMOPLOSSING, ONDERHOUD, OPSLAG EN AFVOER.....	22
6.1	PROBLEEMOPLOSSING	22
6.2	BATTERIJ VERVANGEN	23
6.3	REINIGING.....	23
6.4	Opslag	23
6.5	VERWIJDERING	24
7.	CONFORMITEIT	24

1. INLEIDING

Bedankt voor uw aankoop van een PIEPS lawinepieper!

Registreer uw PIEPS lawinepieper in de PIEPS APP (iOS, Android) of via my.pieps.com en ontvang:

- Gratis garantieverlenging
- Belangrijke informatie over software-updates

Uw PIEPS lawinepieper wordt geleverd met de beproefde PIEPS-functies:

- 3-antennetechnologie
- Groot circulair ontvangstbereik voor snelle en stabiele signaaldetectie
- Perfecte signaalverwerking, ook in lastige situaties (meerdere bedolven personen)
- Markeringsfunctie
- Uitgebreide zelfcontrole
- Eenvoudig te gebruiken groepscheck
- PIEPS interference protection
- Auto search-to-send
- iPROBE support
- Apparaatbeheer via PIEPS APP

Een lawinepieper vormt geen bescherming tegen lawines! Uitvoerige informatie over lawinepreventie is net zo belangrijk als het regelmatig oefenen van zoeken naar slachtoffers in nood. De volgende procedures en tips hebben betrekking op specifiek gebruik samen met de PIEPS lawinepieper. Het basisactieplan voor noodgevallen - zoals uitgelegd in vakpublicaties en in lawinecursusmateriaal - moet worden opgevolgd.

Met de PIEPS lawinepieper beschikt u over het allernieuwste product in termen van veiligheid en gebruiksvriendelijkheid. Desondanks kan de PIEPS lawinepieper gevaar opleveren indien hij oneigenlijk of verkeerd wordt gebruikt. We verwijzen voor mogelijke gevaren naar hoofdstuk 2 en naar de veiligheidsinformatie op diverse plaatsen in de gebruikshandleiding.

Deze gebruikshandleiding is bedoeld om het veilige gebruik van de PIEPS lawinepieper te garanderen. De veiligheidsinstructies in dit document moeten te allen tijde worden opgevolgd. Voor het gebruik van de PIEPS lawinepieper, moet u deze gebruikshandleiding doorgelezen hebben en de inhoud ervan begrepen hebben.








Pieps GmbH is niet aansprakelijk voor technische fouten of drukfouten in deze gebruikshandleiding en kan evenmin aansprakelijk worden gesteld voor schade die direct of indirect het gevolg is van de levering, uitvoering of het gebruik van deze gebruikshandleiding.

Copyright © Pieps GmbH, 04/2021

De vertaling van de oorspronkelijke handleiding is auteursrechtelijk beschermd. Alle rechten, met name de rechten voor de reproductie, verspreiding en vertaling, zijn voorbehouden. Geen enkel deel van dit document mag in geen enkele elektronische vorm (fotokopie, microfilm of andere methode) worden gereproduceerd of opgeslagen, verwerkt, gedupliceerd of gedistribueerd, zonder de schriftelijke toestemming van Pieps GmbH. Op overtreding van dit recht volgen strafrechtelijke maatregelen.

1.1 MARKERINGEN

In overeenkomst met de toepasselijke regelgeving zijn de volgende markeringen aangebracht op de PIEPS lawinepieper en/of op de verpakking:

	CE-conformiteitsmarkering: geeft aan dat aan de volgende normen is voldaan: EMV 2014/30/EU, RED 2014/53/EU, RoHS 2011/65/EU.
	Vuilnisbak-symbool: raadt gebruikers aan om elektrische en elektronische apparatuur apart van het gewone huisvuil af te voeren.
FCC ID	FCC ID: geeft aan dat aan Deel 15 van de FCC-regels is voldaan.
IC ID	IC ID: geeft aan dat aan de vergunningsvrije RSS-norm(en) van Industry Canada is voldaan.
	Bluetooth® logo: Het woordmerk Bluetooth® en bijbehorende logo's zijn geregistreerde handelsmerken van Bluetooth SIG, Inc. en elk gebruik van een dergelijk merk door Pieps GmbH gebeurt onder licentie. Overige handelsmerken en handelsnamen zijn eigendom van hun respectievelijke eigenaren.
SN	12-cijferig serienummer: identificeert het apparaat en wordt gebruikt voor de registratie van het apparaat.
	Recyclingsymbool.
	Batterijsymbool: geeft het type batterij en correcte batterijpositie aan.
	Instructiepictogram: raadt gebruikers aan om de instructies en waarschuwingen te lezen.
PIEPS	PIEPS merknaam.
	PIEPS logo.
PRO BT	Voorbeeld van modelnaam.

1.2 AANSPRAKELIJKHEID

De informatie in deze gebruikshandleiding geeft een beschrijving maar geen garantie voor de productfuncties. Er wordt geen aansprakelijkheid aanvaard voor schade als gevolg van:

- oneigenlijk gebruik,
- het niet opvolgen van de instructies in de gebruikshandleiding,
- ongeoorloofde wijzigingen aan de PIEPS lawinepieper,
- ondeskundige handelingen aan en met de PIEPS lawinepieper,
- het blijven gebruiken van de PIEPS lawinepieper ondanks tekenen van slijtage,
- ongeoorloofde en verkeerd uitgevoerde reparaties,
- noodgevallen, externe omstandigheden of overmacht.

KENNISGEVING *Aanpassingen of wijzigingen uitgevoerd zonder de expliciete toestemming van de fabrikant, leiden ertoe dat het apparaat niet langer mag worden gebruikt.*

1.3 GARANTIEVOORWAARDEN

De fabrikant biedt een garantie van 2 jaar vanaf de aankoopdatum en deze geldt voor materiaal- en fabricagefouten aan de PIEPS lawinepieper. Uitzonderingen hierop vormen de batterij, het draagsysteem, de handlus en de tas, alsmede alle schade veroorzaakt door verkeerd gebruik of door demontage van het apparaat door onbevoegde personen. Alle overige garanties en aansprakelijkheid voor gevolgschade zijn expliciet uitgesloten. Om aanspraak te maken op de garantie dient u het aankoopbewijs en een omschrijving van het defect mee te nemen naar het verkooppunt.

1.4 ADRES VAN DE FABRIKANT EN ONDERSTEUNING

Pieps GmbH, Parkring 4, 8403 Lebring, Oostenrijk

Neem voor technische problemen contact op met de serviceafdeling: support@pieps.com

1.5 BEOOGD GEBRUIK

De PIEPS lawinepieper dient als zoekapparaat voor lawineslachtoffers (lawine-ontvanger) om onder de sneeuw bedolven personen te lokaliseren en mag uitsluitend hiervoor worden gebruikt. Voor elke overige toepassing is de schriftelijke toestemming van Pieps GmbH noodzakelijk. Oneigenlijk gebruik kan personen in gevaar brengen en kan schade aan het apparaat veroorzaken. De PIEPS lawinepieper is geen automatisch werkend apparaat maar bevat gedeeltelijk geautomatiseerde functies – om deze reden mag de PIEPS lawinepieper pas worden gebruikt na de documentatie te hebben gelezen en begrepen. Indien het apparaat niet conform het beoogde gebruik wordt toegepast, zullen alle aansprakelijkheids- en garantieclaims worden afgewezen. De PIEPS lawinepieper mag alleen worden gebruikt onder de condities die in de documentatie zijn omschreven.

1.6 DOELGROEP EN VOORKENNIS

Een lawinepieper moet deel uitmaken van de lawine nooduitrusting van iedereen die zich buiten de veilige pistes in lawinegevaarlijk terrein begeeft (bijv. tourskiën, freeriding, bergreddingsoperaties, enz.).

Gebruikers van de PIEPS lawinepieper moeten aan de volgende voorwaarden voldoen:

- Deze gebruikshandleiding hebben gelezen en begrepen.
- Gebruikers met een verminderd gezichtsvermogen moeten ervoor zorgen dat ze de etikettering en schermen op het apparaat zonder problemen kunnen lezen, alsmede de instructies in de documentatie.
- Indien gebruikers met een verminderd gehoor het geluidssignaal niet kunnen horen, moeten ze ervoor zorgen dat ze de indicaties in het scherm correct kunnen interpreteren, conform de instructies in de gebruikshandleiding.
- Regelmatige training garandeert een veilig en correct gebruik van de PIEPS lawinepieper.

1.7 BELANGRIJKE INFORMATIE

De PIEPS lawinepieper voldoet aan de huidige stand der techniek en aan de toepasselijk gezondheids- en veiligheidsvoorschriften. Door een verkeerd gebruik of misbruik kunnen echter gevaren ontstaan voor:

- het leven en gezondheid van gebruikers of derden,
- de PIEPS lawinepieper en eigendom van de gebruiker,
- het correcte gebruik van de PIEPS lawinepieper.

1.8 TECHNISCHE SPECIFICATIES

Naam	PIEPS MICRO BT sensor/button/RACE
Zendfrequentie	457 kHz
Veldsterkte	max. 7 dB μ A/m (2,23 μ A/m) op een afstand van 10 m
Bluetooth-frequentie	2.402 - 2.480 GHz
Bluetooth-zendvermogen	0 dBm
Voeding	1x Alkaline (AA) LR6 1,5 V or 1x Lithium (AA) FR6 1,5V
Levensduur batterij	200 u (alkaline), 350 u (lithium)
Zoekstrookbreedte	50 m
Afmetingen (LxBxH)	106 x 74 x 20 mm
Gewicht	150 g (incl. batterij)
Temperatuurbereik	-20° C tot +45° C (-4° F tot +113° F)
Bereik opslagtemperatuur	-25° C tot +70° C (-13° F tot +158° F)

2. VEILIGHEID

Deze gebruikshandleiding is opgesteld in overeenkomst met de toepasselijke EU-regelgeving en bevat veiligheidsinstructies. Elk individu is persoonlijk verantwoordelijk voor het opvolgen van de veiligheidsinstructies. Dit hoofdstuk bevat alle informatie met betrekking tot veiligheid.

Als iets onduidelijk is of moeilijk te begrijpen, neem dan contact op met ons serviceteam.

2.1 GEBRUIKTE SIGNAALWOORDEN IN DE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

- ▲ GEVAAR** *Onmiddellijke bedreiging voor het leven van personen*
Een veiligheidsinstructie met het signaalwoord GEVAAR geeft een onmiddellijk gevaar aan voor het leven en de gezondheid van personen!
- ▲ WAARSCHUWING** *Gevaar voor persoonlijk letsel (ernstige letsels) en mogelijke materiële schade*
Een veiligheidsinstructie met het signaalwoord WAARSCHUWING geeft een gevaarlijke situatie aan die invloed kan hebben op het leven en de gezondheid van personen.
- ▲ VOORZICHTIG** *Gevaar voor materiële schade en mogelijk gering letselgevaar*
Een veiligheidsinstructie met het signaalwoord VOORZICHTIG geeft een mogelijk gevaarlijke situatie aan die voornamelijk kan leiden tot materiële schade.
- KENNISGEVING** *Dit symbool met de tekst KENNISGEVING geeft ondersteunende informatie aan.*

2.2 ALGEMENE VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN EN -VERPLICHTINGEN

De volgende veiligheidsvoorschriften en -vereisten zijn over het algemeen van toepassing op het gebruik van de PIEPS lawinepieper:

- De PIEPS lawinepieper mag alleen in goede conditie worden gebruikt.
- Het is verboden om de PIEPS lawinepieper te wijzigen zonder de schriftelijke toestemming van Pieps GmbH.
- Probeer schade of defecten niet zonder toestemming te repareren. Neem daarentegen contact op met onze serviceafdeling, die u zal vertellen wat u moet doen. De PIEPS lawinepieper mag niet worden gebruikt zolang de schade/het defect niet is verholpen.
- De veiligheid- en bedieningsinstructies in deze gebruikshandleiding moeten te allen tijde worden opgevolgd.

2.3 RESTRISICO'S | WAARSCHUWINGEN

Hoewel de PIEPS lawinepieper met de grootste zorgvuldigheid is ontworpen en alle veiligheidsaspecten in overweging zijn genomen, kunnen er restrisico's bestaan die moeten worden beoordeeld door middel van een risicobeoordeling. Alle restrisico's en waarschuwingen van de risicobeoordeling zijn in dit hoofdstuk vermeld.

- ⚠ GEVAAR** ***Gevaar voor verlies van het apparaat.***
Gevaar voor onbedoelde inschakeling door verkeerd dragen (PIEPS MICRO BT sensor).
Draag het apparaat altijd in het meegeleverde draagsysteem!
Bevestig het apparaat altijd met een koord!
- ⚠ GEVAAR** ***Gevaar voor niet-zendend apparaat vanwege ingeschakelde Bluetooth***
De Bluetooth-modus is uitsluitend bedoeld voor apparaatbeheer en trainingsmodus!
Gebruik de Bluetooth nooit in lawineterrein!
- ⚠ GEVAAR** ***Explosiegevaar van de batterij vanwege verkeerde batterijtype of beschadigde batterijen.***
Gevaar voor verkeerde aflezing van batterijcapaciteit door verkeerd batterijtype.
Gebruik alleen batterijen van het type "alkaline (AA) LR6 1,5 V of lithium (AA) FR6 1,5V"!
Het gebruik van lithiumbatterijen moet worden bevestigd in de PIEPS APP!
- ⚠ WAARSCHUWING** ***Gevaar voor gehoorbeschadiging vanwege een hoog geluidsniveau***
Houd het apparaat nooit direct naast uw oor! Een minimale afstand van 50 cm wordt aanbevolen.
- ⚠ VOORZICHTIG** ***Gevaar voor beknelling***
Wees u bewust van beknellingsgevaar bij gebruik van de schuifknoppen!
- ⚠ VOORZICHTIG** ***Gevaar voor storing of beschadiging van het apparaat door extreme temperaturen***
Stel het apparaat niet bloot aan extreme temperaturen die buiten de gebruikslimieten vallen! Bewaar het apparaat beschermd tegen direct zonlicht! Extreme temperaturen kunnen leiden tot een defect of beschadiging.
- ⚠ VOORZICHTIG** ***Gevaar voor beschadiging door verkeerd verpakken bij het transport.***
Het wordt aangeraden om de verpakking na het uitpakken te bewaren voor het geval van garantieclaims.
- KENNISGEVING** *De gebruiker moet de gebruikshandleiding doorlezen!*

3. VERPAKKING

- 1x PIEPS MICRO BT sensor/button/RACE
- 1x Alkalinebatterij (in batterijvak)
- 1x PIEPS MICRO BT draagsysteem
- 1x PIEPS MICRO Bag
- 1x PIEPS handlus
- 1x Quick Start Guide
- 1x PIEPS sticker

Controleer na het uitpakken of de inhoud compleet en onbeschadigd is. Neem indien nodig contact op met uw verkooppunt of ons serviceteam. Een correcte afvoer van de verpakking bestaat uit een milieuvriendelijke afvalscheiding (papier bij papier, kunststof bij kunststof, enz.).

⚠ VOORZICHTIG *Gevaar voor beschadiging door verkeerd verpakken bij het transport. Het wordt aangeraden om de verpakking na het uitpakken te bewaren voor het geval van garantieclaims.*

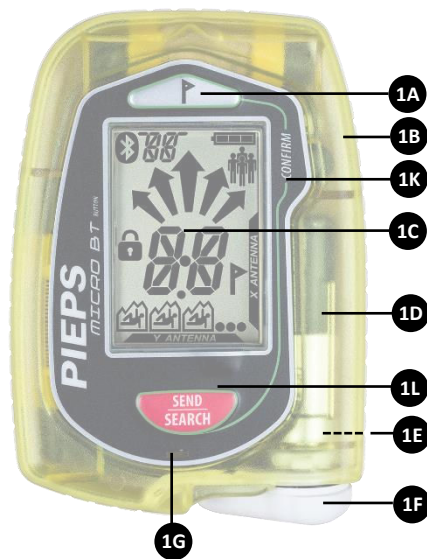
4. ALGEMENE OMSCHRIJVING

4.1 STRUCTUUR

PIEPS MICRO BT sensor



PIEPS MICRO BT button



PIEPS MICRO BT RACE

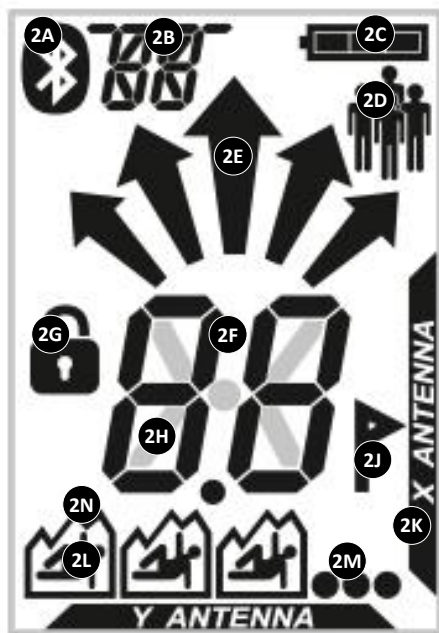


- (1A) MARK-knop
- (1B) Zendcontrole-led
- (1C) Lcd-scherm (met achtergrondverlichting)
- (1D) Batterijvak
- (1E) Batterijpolariteit
- (1F) Hoofdschakelaar ON/OFF/toegang tot batterijvak
- (1G) Luidspreker

- (1H) "SEARCH-LOCK ontgrendelen" informatiesymbool*
- (1J) Proximity-Sensor*
- (1K) "Bevestig SEND-SEARCH wissel met MARK-knop" informatiesymbool**
- (1L) SEND/SEARCH-knop**

* Alleen PIEPS MICRO BT sensor

** Alleen PIEPS MICRO BT button/RACE



- (2A) Bluetooth actief
 - (2B) Extra scherm
 - (2C) Batterijcapaciteit
 - (2D) Groepscheck
 - (2E) Richtingsindicator
 - (2F) Afstandsindicator
 - (2G) SEARCH-LOCK (zoekmodus geblokkeerd) *
 - (2H) Zendindicator
 - (2J) MARK (markeren mogelijk)
 - (2K) Huidige zendantenne
 - (2L) Aantal bedolven personen (1-3)
 - (2M) Aantal bedolven personen (4 of meer)
 - (2N) Zender gemarkeerd
- * Alleen PIEPS MICRO BT sensor

4.2 DRAAGSYSTEEM

PIEPS raadt het gebruik aan van het meegeleverde draagsysteem (3A).

De MICRO bag (3B) is voor opslag. De meegeleverde handlus (3C) is bedoeld voor trainingsdoeleinden.



⚠ Gevaar

Gevaar voor verlies van het apparaat.

Gevaar voor onbedoelde inschakeling door verkeerd dragen (PIEPS MICRO BT sensor).

Draag het apparaat altijd in het meegeleverde draagsysteem!

Bevestig het apparaat altijd met een koord!

4.3 MICRO BT SENSOR: INSCHAKELLEN I MODUS VERANDEREN

4.3.1 Sensorinformatie:

De Proximity-sensor (1J) wordt gebruikt voor het automatisch overschakelen van zend- naar zoekmodus. De sensor detecteert of hij bedekt is of niet. Deze functie werkt ook in het donker.

4.3.2 Inschakelen I Zelftest I Zendmodus:

Om de PIEPS MICRO BT sensor in te schakelen, verwijdert u deze uit het draagsysteem en schakelt u het apparaat in door de hoofdschakelaar (1F) op ON te zetten. De inschakeling wordt bevestigd door een akoestisch (1x Pieps-toon) en haptisch (1x trillen) signaal.

KENNISGEVING *Let erop dat de sensor tijdens de zelftest niet wordt afgedekt! Als de sensor tijdens de zelftest is afgedekt, wordt een waarschuwing (4E) weergegeven - de PIEPS MICRO BT sensor zal een pieptoon geven, trilt en "ST" voor "Sensortest" wordt weergegeven in het extra scherm (2B).*

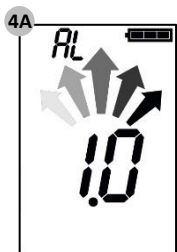
Bij inschakeling van de lawinepieper wordt het volgende weergegeven: de huidige firmware-versie, de batterijcapaciteit/het type, de status van de zelftest (4A), het resultaat van de zelftest (4B) en het aftellen voor de groepscheck (4C). Als de zelftest geslaagd is, verschijnt "OK" op het scherm (4B). Als het apparaat een waarschuwing geeft, klinkt er een waarschuwingssignaal en laat het scherm "E" zien in combinatie met een waarschuwingssignaal (4E).

Plaats na de zelftest de PIEPS MICRO BT sensor in het draagsysteem. De PIEPS MICRO BT sensor geeft gedurende 4 seconden een akoestische en tactiele waarschuwing (trillen) waarna het apparaat overschakelt van zoekmodus naar zendmodus. De PIEPS MICRO BT sensor zendt (4F) en een led-indicator (1B) knippert.

In de zendmodus wordt het zendsymbool afgewisseld met het AR-symbool (4F). AR staat voor een actieve functie Auto-Revert Search-to-Send. De Send-Vibra is een extra, haptische zendbevestiging (10x trilling).

KENNISGEVING *Send-Vibra is standaard actief.*

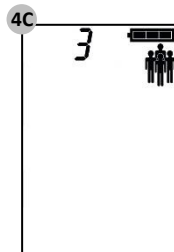
De functie kan worden uitgeschakeld in the PIEPS APP.



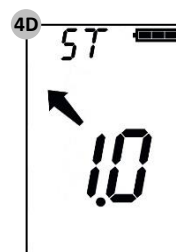
Firmwareversie
Batterijcapaciteit/-type
(AL=Alkaline, LI=Lithium)



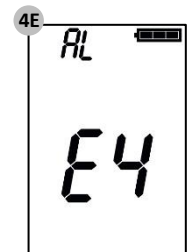
Zelfcontrole OK



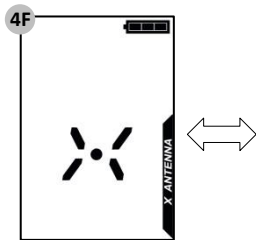
Groepscheck
aftelling



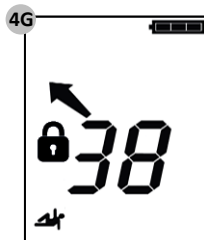
Sensortest
waarschuwing



Zelfcontrole fout



Zendmodus



SEARCH-LOCK

KENNISGEVING *Om het scherm in de zendmodus te zien, dient u de sensor (1J) na het ontgrendelen van de SEARCH-LOCK zo nodig vooraf af te dekken. Als de sensor na de startprocedure onbedekt blijft, schakelt de PIEPS MICRO BT sensor onmiddellijk over naar de zoekmodus.*

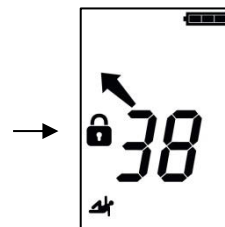
KENNISGEVING *Er moet tijdens de zelftest een minimale afstand van 5 m. tot andere apparaten en alle elektronische, magnetische en metalen interferentiebronnen worden gehandhaafd.*

4.3.3 Send ⇌ Search

- De PIEPS MICRO BT sensor schakelt automatisch over naar de zoekmodus wanneer u deze uit het draagsysteem verwijdt. De zoekmodus is in dit geval geblokkeerd (SEARCH-LOCK, 2G).
- De PIEPS MICRO BT sensor schakelt automatisch naar de zoekmodus als u deze na de startsequentie (inschakelen) niet in het draagsysteem plaatst. De zoekmodus is in dit geval niet geblokkeerd.

SEARCH-LOCK

Om te voorkomen dat tijdens het zoeken het apparaat per ongeluk terugkeert naar de zendmodus, wordt de zoekmodus geblokkeerd zodra u de PIEPS MICRO BT sensor uit het draagsysteem haalt. De PIEPS MICRO BT sensor blijft in de zoekmodus, zelfs als u deze terugplaatst in het draagsysteem tijdens het sonderen of graven. Een geblokkeerde zoekmodus wordt op het scherm aangegeven met het symbool SEARCH-LOCK (4G).



KENNISGEVING De SEARCH-LOCK wordt alleen geactiveerd wanneer het apparaat daarvoor in de zendmodus stond.

4.3.4 Search ⇌ Send

Indien nodig kunt u de SEARCH-LOCK ontgrendelen door 3 seconden op de MARK-knop (1A) te drukken en de PIEPS MICRO BT sensor in het draagsysteem te plaatsen of de sensor af te dekken. De PIEPS MICRO BT sensor geeft gedurende 4 seconden een akoestische en tactiele waarschuwing (trillen) waarna het apparaat overschakelt van zoekmodus naar zendmodus. Na de omschakeling wordt een tactiele bevestiging gegeven (zie Send-Vibra).

BELANGRIJK Wanneer u de tour opnieuw start, zorg er dan voor dat de SEARCH-LOCK niet geblokkeerd is, wanneer u de PIEPS MICRO BT sensor in het draagsysteem plaatst. Alleen als de SEARCH-LOCK niet geblokkeerd is, schakelt de PIEPS MICRO BT sensor automatisch naar de zendmodus.

4.4 MICRO BT BUTTON/RACE: INSCHAKELLEN I MODUS VERANDEREN

4.4.1 Inschakelen I Zelftest I Zendmodus:

Om de PIEPS MICRO BT button/RACE in te schakelen, verwijdt u deze uit het draagsysteem en schakelt u het apparaat in door de hoofdschakelaar (1F) op ON te zetten. De inschakeling wordt bevestigd door een akoestisch (1x Pieps-toon) en haptisch (1x trillen) signaal.

Bij het inschakelen wordt het volgende weergegeven: de huidige firmware-versie, de batterijcapaciteit/het type, de status van de zelftest (5A), het resultaat van de zelftest (5B) en het aftellen voor de groepscheck (5C) en aan het eind het zendscherm met de actieve zendantenne (5D). Als de zelftest geslaagd is, verschijnt "OK" op het scherm (5B). Als het apparaat een waarschuwing geeft, klinkt er een waarschuwingssignaal en laat het scherm "E" zien in combinatie met een waarschuwingscode (5E).

De PIEPS MICRO BT button/RACE zendt (4F) en een led-indicator (1B) knippert. In de zendmodus wordt het zendsymbool afgewisseld met het AR-symbool (4F). AR staat voor een actieve functie Auto-Revert Search-to-Send. De Send-Vibra is een extra, haptische zendbevestiging (10x trilling).

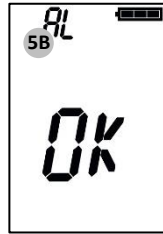
KENNISGEVING *Send-Vibra is standaard actief.
De functie kan worden uitgeschakeld in the PIEPS APP.*



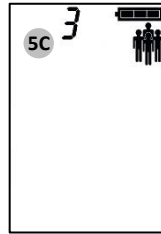
Plaats na de zelftest de PIEPS MICRO BT button/RACE in het draagsysteem.



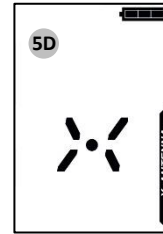
Firmwareversie
Batterijcapaciteit/-type
(AL=Alkaline, LI=Lithium)



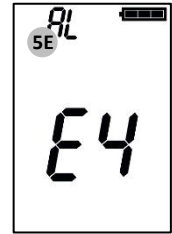
Zelfcontrole OK



Groepscheck aftelling



Zendmodus



Zelfcontrole fout

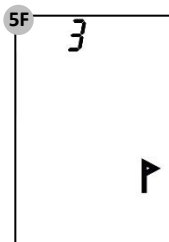
KENNISGEVING *Er moet tijdens de zelftest een minimale afstand van 5 m. tot andere apparaten en alle elektronische, magnetische en metalen interferentiebronnen worden gehandhaafd.*

4.4.2 Send ↔ Search

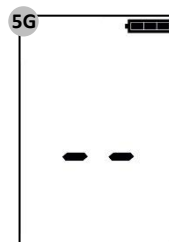
Een veilige omschakeling van de zendmodus naar de zoekmodus is mogelijk met de 2-knops-activiteit.

Send ⇒ Search

Druk op de knop SEND/SEARCH (1L) en bevestig binnen de afteltijd (5F) met de knop MARK (1A). De PIEPS MICRO BT button/RACE staat nu in de zoekmodus (5G).



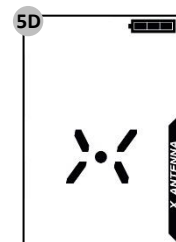
Omschakelbare countdown



Zoekmodus
(ohne Signalempfang)

Search ⇒ Send

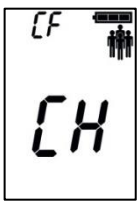







Druk op de knop SEND/SEARCH (1L) en bevestig binnen de afteltijd (5F) met de knop MARK (1A). De PIEPS MICRO BT button/RACE staat nu in de zendmodus (5D).



Zendmodus

4.5 GRUPPENCHECK

Ondanks een uitgebreide zelfcontrole is het voor elke tocht verplicht een piepercontrole (zendcontrole en ontvangstcontrole) uit te voeren! De PIEPS lawinepieper is uitgerust met de functie groepscheck. Bij de groepscheck wordt op eenvoudige en efficiënte wijze gecontroleerd of de lawinepieper van de partner op zenden staat en of de zendparameters aan de standaard voldoen. In de modus groepscheck is het ontvangstbereik beperkt tot 1 m.

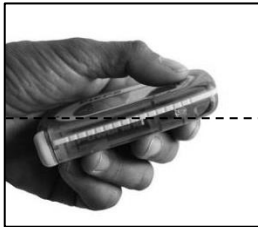
	Normale groepscheck CF = Check Fast (snelle groepscheck) Controle van: signaal, frequentie		Uitgebreide groepscheck CE = Check Extended (uitgebreide groepscheck) Controle van: signaal, frequentie, puls, periode	
Start	<ol style="list-style-type: none"> Schakel uw PIEPS lawinepieper in. Wacht totdat het groepscheck-symbool (CH) op het scherm verschijnt. Houd de MARK-knop ingedrukt tijdens de groepscheck aftelling (CH). De groepscheck-modus is actief zolang de MARK-knop wordt ingedrukt. 		<ol style="list-style-type: none"> Schakel uw PIEPS lawinepieper in. Wacht totdat het groepscheck-symbool (CH) op het scherm verschijnt. Houd de MARK-knop ingedrukt tijdens de groepscheck aftelling (CH). De groepscheck-modus is actief zolang de MARK-knop wordt ingedrukt. 	
Resultaten		Apparaat zendt niet of afstand te groot (> 1 m)		Apparaat zendt niet of afstand te groot (> 1 m)
		Afstandsmeting: apparaat zendt en frequentie volgens standaard		Afstandsmeting: apparaat zendt en frequentie volgens standaard
		Apparaat zendt maar frequentie niet volgens standaard		Apparaat zendt maar frequentie niet volgens standaard
				Meer dan één signaal binnen 1 m bereik => vergroot de afstand
		Continugolf-indicatie oud-apparaat-indicatie.		
Einde	Laat de MARK-knop los om de groepscheck-modus te stoppen. Tijdens de 3 seconden aftellen kan de groepscheck-modus opnieuw worden geactiveerd.			

De normale groepscheck is voldoende voor het controleren van moderne, digitale apparaten met 3 antennes. De uitgebreide groepscheck wordt aanbevolen voor het controleren van oude apparaten (analoge apparaten met één antenne).

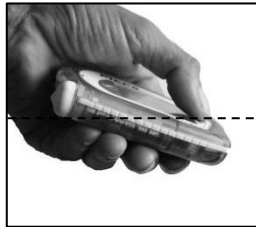
Groepscheck Pro-Mode

De PIEPS lawinepieper biedt een extra Pro-Mode. Met de Pro-Mode kan er een zendcontrole worden uitgevoerd en een ontvangstcontrole zonder de groepscheck-modus te verlaten.

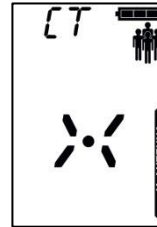
- Kantel de PIEPS lawinepieper omlaag om in groepscheck-modus te zenden
- Kantel de PIEPS lawinepieper omhoog om in groepscheck-modus te ontvangen



Pro-Mode SEARCH



Pro-Mode SEND



Scherm in groepscheck-zendmodus
CT = Check Transmit

De pro-modus is standaard gedeactiveerd. De functie kan worden geactiveerd in de PIEPS APP

De complete lawinepieper-controle met Pro-Mode

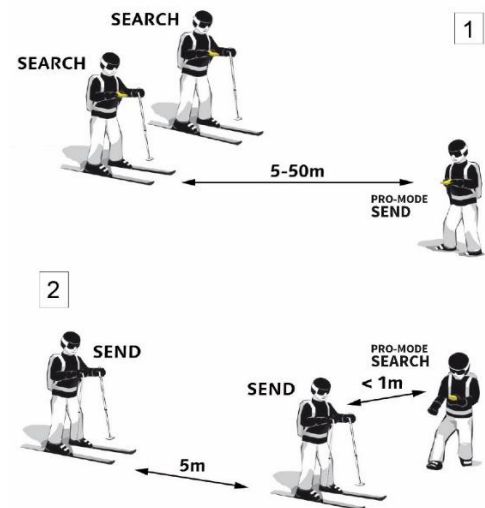
(1) Ontvangstcontrole

Groepsleider => Pro-Mode SEND: zendt het apparaat?
Alle anderen => zoekmodus: ontvangen de apparaten?

(2) Zendcontrole

Groepsleider => Pro-Mode SEARCH: ontvangt het apparaat?
Alle anderen => zendmodus: zenden de apparaten?

KENNISGEVING De ontvangstcontrole kan worden gecombineerd met een bereiktest door een grote afstand (50 m) te kiezen.



4.6 HANDIGE PIEPS ACHTERGRONDFUNCTIES

Maximale achtergrondondersteuning in zendmodus en zoekmodus!

4.6.1 PIEPS interference protection

- **PIEPS Auto-Antenna-Switch | Interference protection in zendmodus**

Als de zendantenne wordt beïnvloed door externe interferentie, zal de andere antenne de zendfunctie overnemen. De lawinepiepers zendt altijd met het sterkst mogelijke signaal!

- **PIEPS Signal Verification | bescherming in zoekmodus**

Alleen een geverifieerd 457kHz signaal wordt aangegeven. De lawinepiepers haalt een echt signaal en een spooksignaal niet door elkaar!

Externe interferentie en aanbevolen afstanden

Alle piepers zijn erg gevoelig voor de invloed van elektrische en magnetische interferentiebronnen. Derhalve raden fabrikanten aan om een minimale afstand tot elektrische, magnetische en metalen interferentiebronnen aan te houden (mobiele telefoons, radio, sleutels, magneetsluitingen, enz.):

Minimumafstand in zendmodus: 20 cm | Minimumafstand in zoekmodus: 50 cm

4.6.2 PIEPS iPROBE-Support

Lawinepiepers met iPROBE Support schakelen automatisch uit tijdens het sonderen met de elektronische sonde PIEPS iPROBE. Dit voorkomt signaaloverlappenden en het volgende sterkste signaal wordt automatisch op het scherm van de ontvangende lawinepieper weergegeven. De PIEPS iPROBE maakt maximale ondersteuning bij meerdere bedolven personen mogelijk.

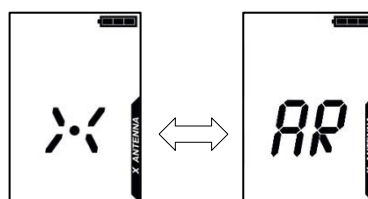
- Bij lawinepiepers met softwareversie 2.8 of lager wordt de PIEPS iPROBE Support automatisch geactiveerd.
- Bij lawinepiepers met softwareversie 3.0 of hoger is de PIEPS iPROBE Support standaard uitgeschakeld en kan deze worden ingeschakeld in het apparaatbeheer van de PIEPS APP.

** Lawinepiepers met iPROBE-support: PIEPS PRO BT/POWDER BT, PIEPS MICRO BT sensor/button/RACE, PIEPS DSP SPORT, PIEPS DSP PRO/PRO ICE, PIEPS DSP STANDARD/TOUR ≥ v5.0, PIEPS FREERIDE, BLACK DIAMOND GUIDE/RECON.*

4.6.3 Tweede lawine | Auto-Search-to-Send

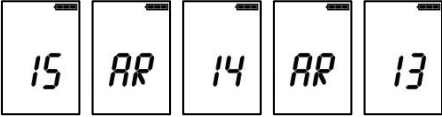
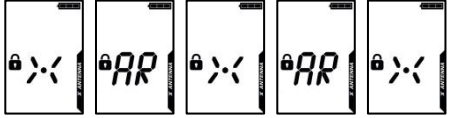
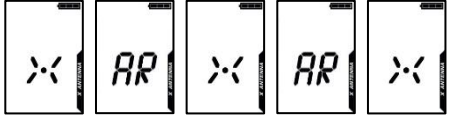


De PIEPS MICRO BT sensor/button/RACE heeft de functie Auto-Revert Search-to-Send (AR). Het apparaat schakelt automatisch van zoek- naar zendmodus als het apparaat detecteert dat de persoon mogelijk bedolven is (er wordt geen beweging gedetecteerd).

Een ingeschakelde AR-functie verschijnt duidelijk op het scherm: het zendsymbool wordt afgewisseld met AR.



De AR-functie heeft de volgende eigenschappen:

- Beweging-gecontroleerde initialisatie
- Korte time-out na schakeling
- Lange waarschuwingsfase met waarschuwing en aftelling tot schakeling
- Continue waarschuwing, ook na schakeling

Pieperfunctie	SEARCH	WAARSCHUWING	SEND
Schermindicatie	Zoekscherm		<p>PIEPS MICRO BT sensor:</p>  <p>PIEPS MICRO BT button/RACE:</p> 
Geluid	Zoektoon		
Handmatig stoppen		Keer het apparaat ondersteboven of druk op MARK-knop.	
		START WAARSCHUWING	OVERSCHAKELEN NAAR SEND
Instelling 1 (60 s)		0:30 min	1:00 min
Instelling 2 (90 s)		1:00 min	1:30 min
Instelling 3 (120 s)		1:30 min	2:00 min

Na de overschakeling zal de PIEPS MICRO BT sensor continu uitzenden met waarschuwingssignaal totdat hij is uitgeschakeld.

De PIEPS MICRO BT button/RACE kan in zoekmodus worden gezet met de veilige 2-knops-bevestiging.

4.7 ZOEKMODUS | ZOEKSTRATEGIE

4.7.1 In noodgevallen

Een bedolven persoon heeft de grootste kans op redding bij een efficiënte reddingsactie van zijn tochtgenoten. Bij een ongeval geldt het volgende: **BLIJF KALM, OBSERVEER, WAARSCHUW, HANDEL GECOÖRDINEERD!**

(1) Blijf kalm en zorg voor overzicht

- Zijn er nog andere risico's?
- Hoeveel slachtoffers zijn er?
- Bepaal het primaire zoekgebied!

(2) Voer een korte noodoproep uit

- EU 112, AT 140, CH 1414, IT 118, FR 15, NA 911

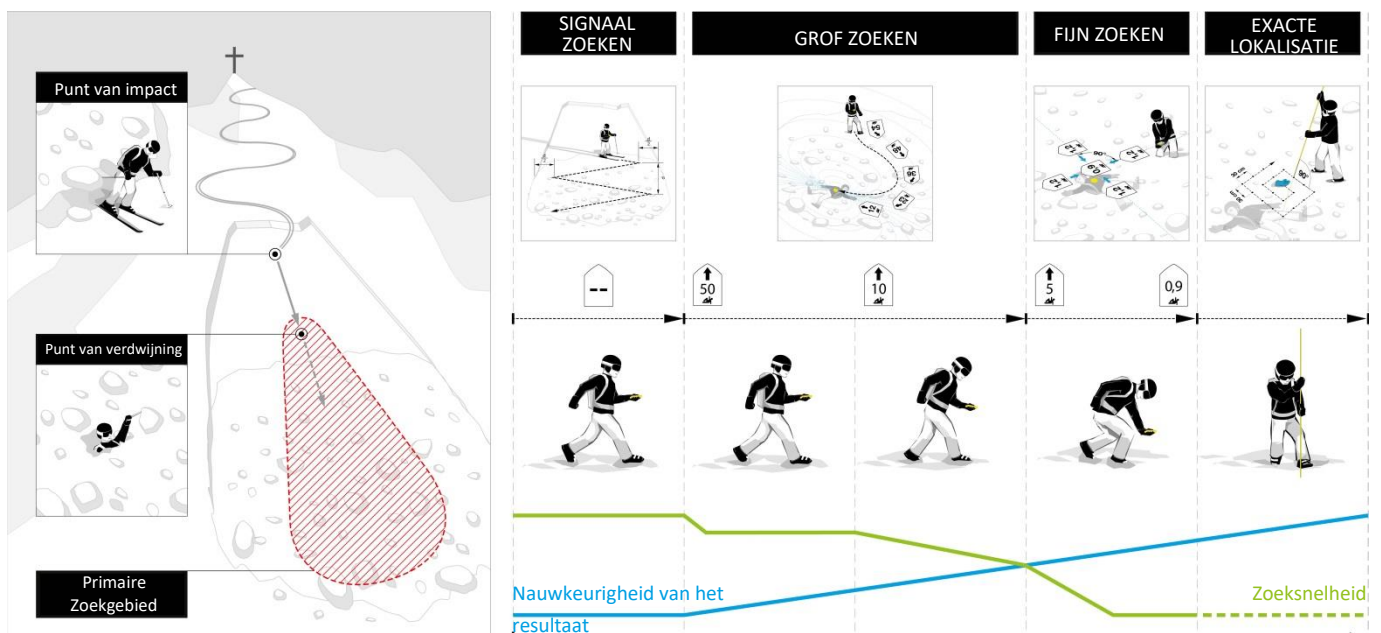
(3) Zoek naar bedolven personen

- Signaal zoeken (ogen + oren, pieper)
- Grof zoeken (start met eerste signaal)
- Fijn zoeken (op minder dan 5 m van het oppervlak)
- Precies zoeken (systematisch sonderen)

(4) Systematisch graven

(5) Eerste hulp

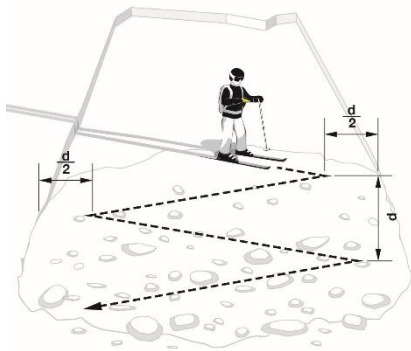
(6) Redding



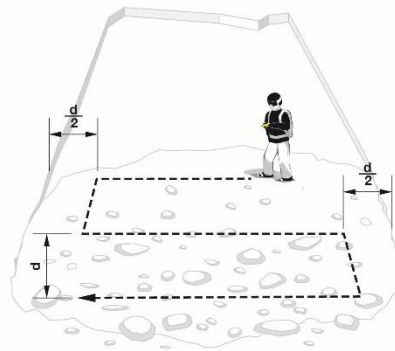
4.7.2 Signaal zoeken

Start met zoeken in het primaire zoekgebied voor de eerste signaaldetectie en voor visuele/geluidssignalen. De PIEPS lawinepieper heeft een circulair ontvangstbereik dat zorgt voor een juiste indicatie van de richting en de afstand vanaf het punt van de eerste signaaldetectie – een speciale methode zoals draaien/roteren is niet nodig. Alle signalen van de bedolven personen binnen het maximale ontvangstbereik worden gelijktijdig ontvangen.

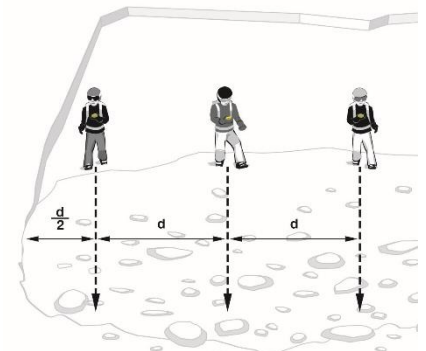
Loop snel over de zoekstrookbreedte in het zoekgebied. De aanbevolen zoekstrookbreedte voor de PIEPS lawinepieper bedraagt 50 m. Het scherm toont “geen signaal”.



Een redder met ski's voor signaal zoeken
 d = zoekstrookbreedte



Een redder te voet voor signaal zoeken



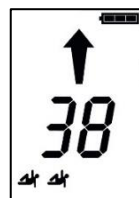
Meerdere redders voor signaal zoeken

KENNISGEVING *Alle deelnemers, inclusief omstanders, moeten hun apparaten naar zoekmodus schakelen (of naar de stand-bymodus)! Neem ook de aanbevolen afstanden voor externe interferentie in acht!*

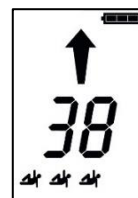
Zodra er signalen worden ontvangen, verschijnt de afstand en de richting tot het sterkste signaal op het scherm. Het aantal slachtoffers dat binnen het ontvangstbereik wordt gelokaliseerd wordt aangegeven door het aantal menselijke figuren.



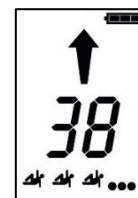
een



twee



drie



vier of meer

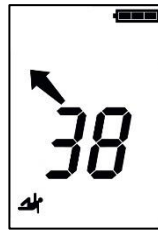
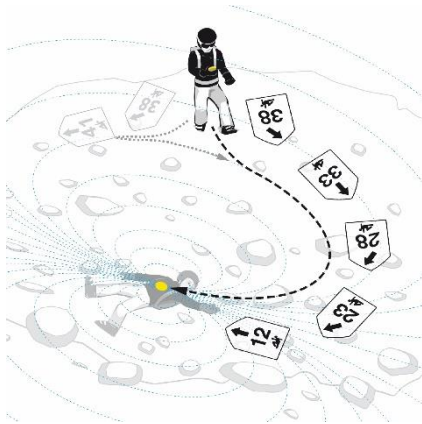
Trilling bij eerste signaaldetectie

De PIEPS lawinepieper biedt extra haptische ondersteuning door te trillen bij eerste signaaldetectie. Hierdoor kunnen reddingsmedewerkers zich richten op het visuele zoeken tijdens het signaal zoeken.

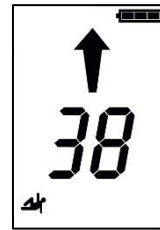


4.7.3 Grof zoeken

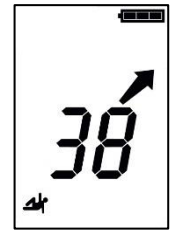
Volg snel de richtingspijl en controleer of de afstandsmeting afneemt. Verander de zoekrichting met 180° als de afstandsmeting toeneemt.



Naar links



Rechtdoor



Naar rechts

KENNISGEVING Ga in de zoekmodus kalm en geconcentreerd te werk. Vermijd haastige bewegingen!

4.7.4 Fijn zoeken

Vanaf een afstand van 5 m moet de zoeksnelheid aanzienlijk worden vertraagd (50 cm/s). Begin tegelijkertijd dicht op het sneeuwoppervlak te zoeken. Om verwarring tijdens het fijn zoeken te voorkomen, zal de indicatie van de richting verdwijnen binnen een afstand van 2 m. Verlaag de zoeksnelheid nog verder en probeer, met heen- en weergaande bewegingen, de positie van kleinste afstandsmeting te vinden. Een dynamisch uitgaand geluidssignaal ondersteunt het fijn zoeken: hoe dichterbij, hoe sneller.



Stel de richting nauwkeurig vast voordat de richtingspijl verdwijnt! Daarna beweegt u naar de zendende lawinepieper in de beste koppelingspositie en bespaart u tijd met de heen- en weergaande bewegingen.



Beweeg uw pieper met een langzame constante snelheid van circa 10 cm/s, houd hem parallel dichtbij het sneeuwoppervlak en draai het apparaat niet. Zoek langs de Y-as, bepaal de kleinste afstandswaarde en volg daarna de X-as. Beweeg altijd voorbij het punt met de kleinste afstandsmeting om de afstandstendens te controleren. Markeer het punt met de kleinste afstandsmeting en start met de exacte lokalisatie.

4.7.5 Precies zoeken

Begin bij het punt met de kleinste afstandsmeting. Sondeer altijd loodrecht op het oppervlak. Gebruik uw onderste hand als “sondegeleider” om ervoor te zorgen dat de sondeerstok een constant traject volgt. Volg een beproefd systeem totdat u iets raakt. Communiqueer een treffer altijd duidelijk naar de andere redders. Laat de sondeerstok in de sneeuw staan als hulp bij het graven.



KENNISGEVING De PIEPS iPROBE biedt perfecte ondersteuning via een optische en akoestische treffer-indicatie binnen 50 cm afstand van de bedolven persoon.

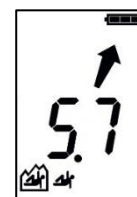
4.7.6 Meerdere bedolven personen | MARK-functie

Als er meerdere personen bedolven zijn, wordt dit op het scherm duidelijk aangegeven met het aantal kleine menselijke figuren (2G, 2H).

Markering is mogelijk vanaf een afstandsmeting van 5 m. en wordt aangegeven door het symbool MARK (2E). Druk kort op de knop MARK (1A) om de gelokaliseerde zender te “verbergen”. Een succesvolle markering wordt bevestigd door een kader rondom de menselijke figuur (2J). Het scherm toont vervolgens de richting/afstand tot het volgende sterkste signaal binnen het ontvangstbereik. Als er geen andere signalen binnen het ontvangstbereik zijn, toont het scherm de melding “geen signaal”.



voor het markeren



na het markeren

Continugolf-indicatie | oud-apparaat-indicatie

Oude analoge ontvangers zenden naast het pulssignaal een continugolf uit. Om de invloed tot een minimum te beperken, is het raadzaam om een paar meter afstand te nemen na de markering van een dergelijke zender.



Signaal zonder continugolf



Signaal met continugolf

De PIEPS lawinepieper identificeert een continugolf en ondersteunt dit visueel door het knipperen van een menselijke figuur.



5. APPARAATBEHEER VIA DE PIEPS APP

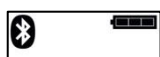
Bluetooth en de PIEPS APP zorgen voor een eenvoudig apparaatbeheer (bijv. software-update, apparaatconfiguratie) en bieden extra een handige trainingsmodus. Download de PIEPS APP (Android Play Store, iOS App Store), maak verbinding met uw PIEPS lawinepieper en maak optimaal gebruik van alle functies!

KENNISGEVING Als de PIEPS APP al is geïnstalleerd, zorg dan dat de laatste versie wordt gebruikt

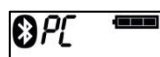
Om Bluetooth (2A) te activeren, drukt u op de MARK-knop (1A) terwijl u de lawinepieper inschakelt. Zodra het Bluetooth-symbool op het scherm verschijnt, kan de MARK-knop worden losgelaten.

De Bluetooth-modus wordt bevestigd door een akoestisch (2x Pieps-toon) en haptisch (2x trillen) signaal.

Om Bluetooth in te schakelen, drukt u op de MARK-knop (1A) terwijl u de lawinepieper inschakelt.



Bluetooth ingeschakeld



Verbinding met mobiel apparaat tot stand gebracht

⚠ GEVAAR **Gevaar voor niet-zendend apparaat vanwege ingeschakelde Bluetooth**

De Bluetooth-modus is uitsluitend bedoeld voor apparaatbeheer en de trainingsmodus. Gebruik de Bluetooth nooit in lawineterrein!

In de PIEPS APP kunnen de volgende instellingen worden uitgevoerd:

Functie	PIEPS MICRO BT sensor	PIEPS MICRO BT button/RACE	
Admin Lock	✓	✓	
Batterijtype (Alkaline/Lithium)	✓	✓	
Auto-Search-to-Send time-out (60 s/90 s/120 s)	✓	✓	
Groepscheck ON/OFF	✓	✓	
Groepscheck Pro-Mode ON/OFF	✓	✓	
Send-Vibra ON/OFF	✓	✓	
Uitgebreide Groepscheck ON/OFF	✓	✓	
iPROBE support ON/OFF	✓	✓	
Fabrieksinstellingen herstellen	✓	✓	

Overige handige functie de PIEPS APP:

- Software-updates
- Garantieverlenging voor geregistreerde gebruikers
- Apparaatcontrole
- Trainingsmodus
- Praktische scenario's

6. PROBLEEMOPLOSSING, ONDERHOUD, OPSLAG EN AFVOER

6.1 PROBLEEMOPLOSSING

<i>Fout</i>	<i>Omschrijving</i>	<i>Maatregel</i>
	<i>Geen indicatie op het scherm</i>	Controleer het apparaat op fysieke schade. Controleer de batterijcapaciteit, batterijtype en de polariteit (+,-). Vervang de batterijen. Retourneer het apparaat aan de verkoper.
E0	<i>Hoge stroom</i> Deze fout verdwijnt na de zelfcontrole.	Retourneer het apparaat aan de verkoper.
E1	<i>Systeemconfiguratie</i> Deze fout blijft op het scherm staan. Het apparaat is niet bruikbaar.	Retourneer het apparaat aan de verkoper.
E2 E3 E4	<i>Zender of ontvanger of versterker</i> De fout verdwijnt na de zelfcontrole. Het apparaat heeft een beperkte functionaliteit in zend- of zoekmodus.	Herhaal de zelfcontrole in een gebied zonder interferentie (buiten) en controleer op elektronische, magnetische en metalen interferentiebronnen. Retourneer het apparaat bij een permanente fout aan de verkoper.
E5	<i>Processor</i> Deze fout blijft op het scherm staan. Het apparaat is niet bruikbaar.	Retourneer het apparaat aan de verkoper.
E6	<i>Afstands- en/of richtingsindicator</i> Deze fout verdwijnt na de zelfcontrole. Het apparaat heeft een beperkte functionaliteit met betrekking tot de afstand- en/of richtingsindicatie.	Retourneer het apparaat aan de verkoper.
E7	<i>Proximity sensor</i> De fout blijft op het extra scherm (2B) staan. In dit geval is automatische schakeling van Send ⇔ Search niet mogelijk; de schakeling moet handmatig worden uitgevoerd.	Herhaal de zelftest en zorg ervoor dat het sensorgebied niet is afgedekt tijdens de zelftest. Handmatige omschakeling van Send ⇔ Search wordt uitgevoerd door de MARK-knop 3 seconden in te drukken. Retourneer het apparaat aan de verkoper.
	Automatische omschakeling van Send ⇔ Search wordt niet uitgevoerd.	Zorg ervoor dat de sensor niet is afgedekt. Controleer het glas van het scherm en met name het sensorgebied op vervuiling en afzettingen (grote sneeuwvlokken), maak het glas indien nodig schoon.
E8	<i>Versnellingsmeter</i> Deze fout verdwijnt na de zelfcontrole. Het apparaat heeft een beperkte functionaliteit: Auto-Search-to-Send werkt niet. Groepscheck Pro-Mode werkt niet.	Retourneer het apparaat aan de verkoper.
E9	<i>Bluetooth</i> Activering en/of verbinding met Bluetooth werkt niet. De lawinepieper-functie werkt wel. Wordt niet gecontroleerd tijdens de zelfcontrole, treedt alleen op bij inschakeling van Bluetooth.	Probeer de Bluetooth-modus opnieuw in te schakelen. Retourneer het apparaat bij een permanente fout aan de verkoper.

6.2 BATTERIJ VERVANGEN

Vervang de batterijen zodra de batterijcapaciteit-indicator (2C) een lege batterij aangeeft. Vervang de batterijen altijd alle drie tegelijk! Hiervoor opent u het batterijvak (1D, 1F) en brengt u de nieuwe batterijen op de juiste wijze aan. Voor het afvoeren van oude batterijen geldt de toepasselijke regelgeving in uw land.







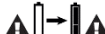
⚠ GEVAAR *Explosiegevaar vanwege verkeerd geplaatste batterijen.*

Gevaar voor verkeerde indicatie van batterijcapaciteit.

Gebruik alleen batterijen van het type "alkaline (AA) LR6 1,5 V of lithium (AA) FR6 1,5V"

Het gebruik van lithiumbatterijen moet worden bevestigd in de PIEPS APP!

Levensduur batterij	Alkaline (u ZENDEN)	Lithium (u ZENDEN)
PIEPS MICRO BT sensor	200 u	350 u
PIEPS MICRO BT button/RACE	200 u	350 u

	3/3 vol	100% - 66% (u ZENDEN)	✓
	2/3 vol	66% - 33% (u ZENDEN)	✓
	1/3 vol	33% (u ZENDEN) - 20 u ZENDEN	✓
	leeg	20 u ZENDEN (+10° C, 50° F) + 1 u ZOEKEN (-10° C, 14° F)	
	leeg, knipperend	Laatste reserve, apparaat kan op elk moment uitschakelen	

6.3 REINIGING

Gebruik een vochtige doek zonder reinigingsmiddel om het apparaat schoon te maken.

KENNISGEVING *Stromend water, stoom of reinigingsmiddelen mogen niet worden gebruikt voor reiniging van het apparaat. Dit kan de werking van het apparaat belemmeren.*



6.4 OPSLAG

Bewaar het apparaat op een droge plaats bij kamertemperatuur.



KENNISGEVING *Als het apparaat langere tijd niet wordt gebruikt (zomermaanden), is het raadzaam om de batterijen uit het batterijvak te halen. Schade als gevolg van lekkende batterijen valt niet onder de garantie.*

⚠ VOORZICHTIG *Gevaar voor storing of beschadiging van het apparaat door extreme temperaturen*

Stel het apparaat niet bloot aan extreme temperaturen die buiten de gebruikslimieten vallen! Bewaar het apparaat beschermd tegen direct zonlicht! Extreme temperaturen kunnen leiden tot een defect of beschadiging!

6.5 VERWIJDERING

KENNISGEVING *Let op dat het apparaat een elektronisch apparaat is. Het kan derhalve niet door de normale afvalbeheerbedrijven worden verwerkt. Voer het apparaat af volgens de toepasselijke regelgeving in uw land.*



7. CONFORMITEIT

EUROPA

Hierbij verklaart GmbH dat de radioapparatuur van het type PIEPS MICRO BT sensor/button/RACE voldoet aan de Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar via het volgende internetadres: www.pieps.com/conformity