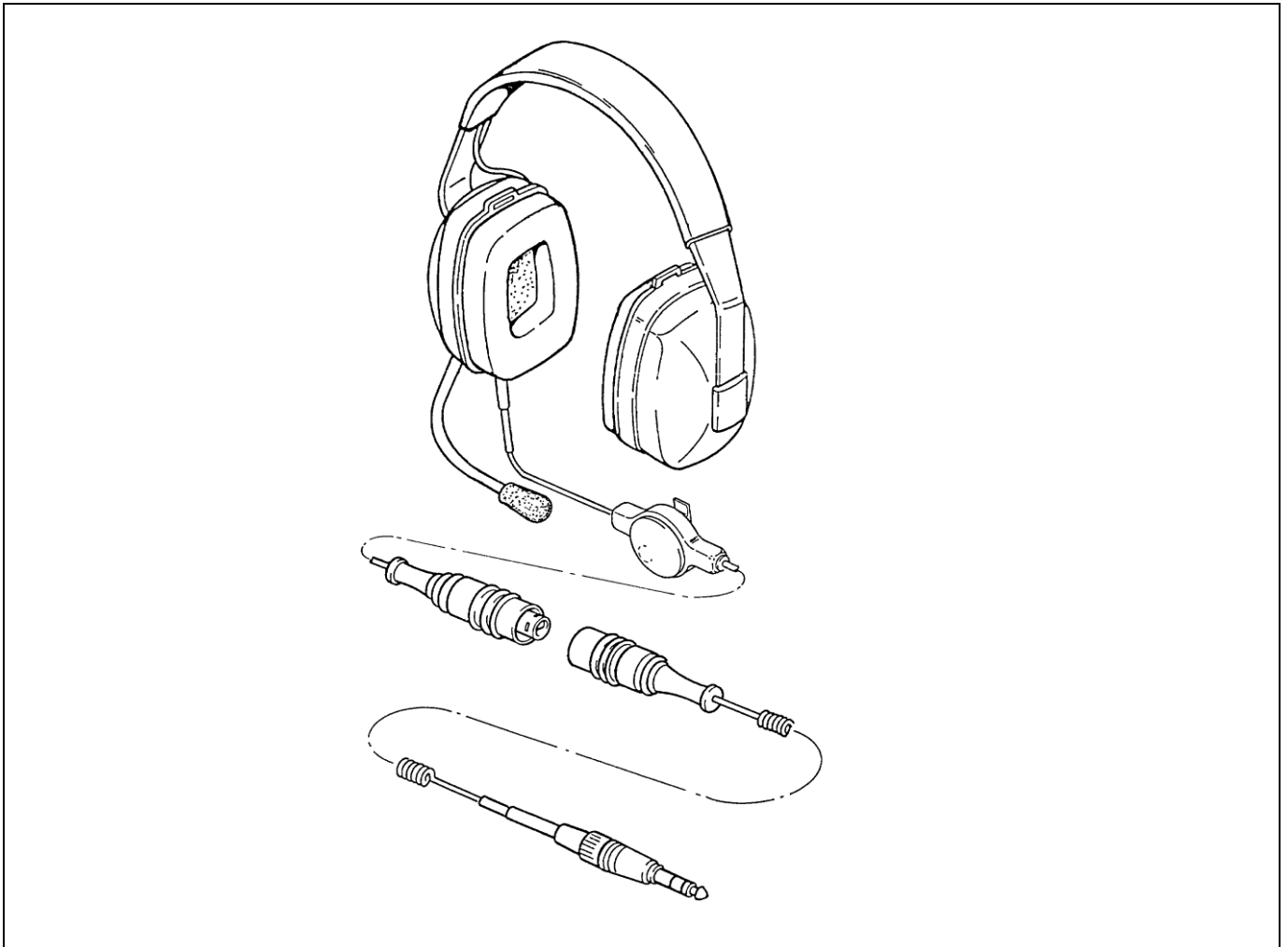


CT-GroundCom-Headsets

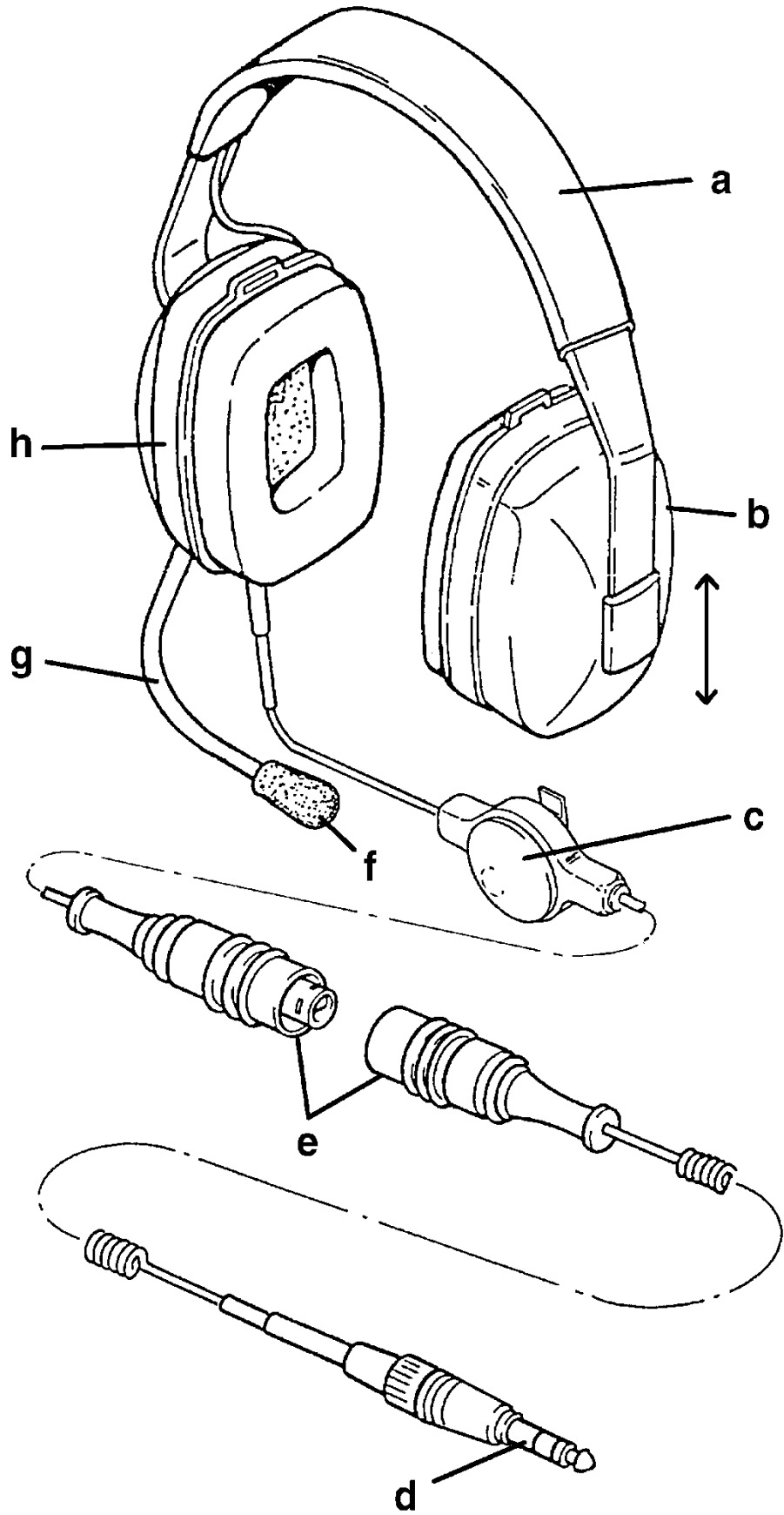
Gebruiksaanwijzing



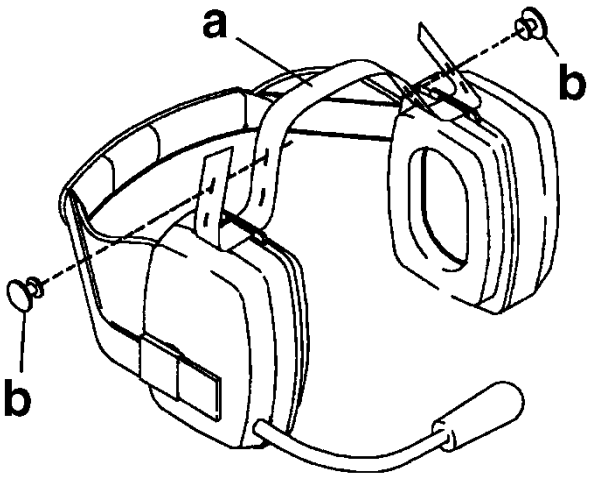
Inhoudsopgave

Legende bij afbeelding 1: GroundCom-headset – standaarduitvoering	5
Belangrijke veiligheidsinstructies !.....	6
1. Beschrijving	7
2. Inbedrijfstelling en bedrijf – standaarduitvoering.....	7
3. Bewaring.....	8
4. GroundCom-headset met dynamische microfoon	8
5. GroundCom-headset met PTT-keuzeschakelaar PERMANENT/PTT in de inline-PTT-toets	8
6. GroundCom-headset met PTT-toets aan de gehoorbeschermingsschelp	8
7. GroundCom-headset met 3-standen-PTT-schakelaar	8
8. GroundCom-headset met extra zendontvangersaansluiting.....	9
9. GroundCom-headsets met uitschakelbaar luidsprekersignaal.....	9
10. GroundCom-headsets met steekbare PTT-eenheid	10
11. GroundCom-headsets met ontvangst van externe geluiden waarvan het niveau beperkt is.....	10
12. Onderhoud	10
12.1 Visuele controle.....	10
12.2 Reinigen.....	11
12.3 Windbeveiliging voor microfoon vervangen	11
12.4 Schelpbekleding en afdekschuim vervangen.....	11
13. Verbruiksdelen	11

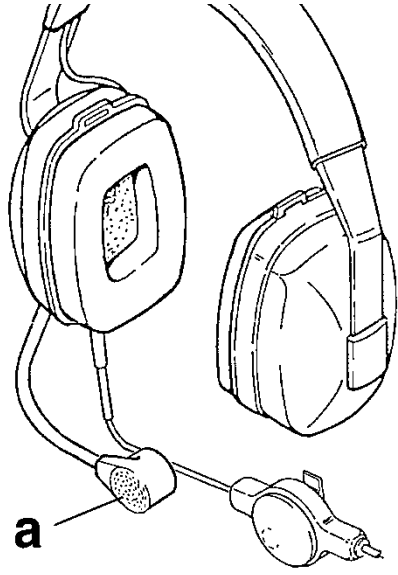
1



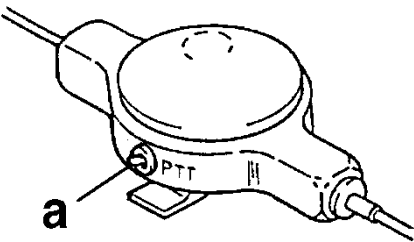
2



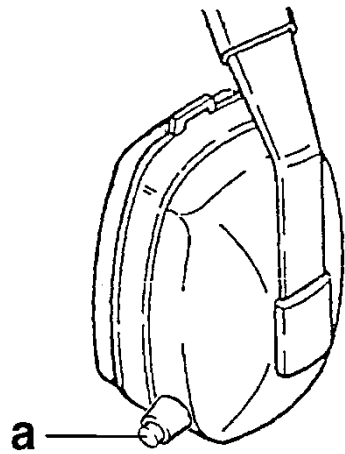
3



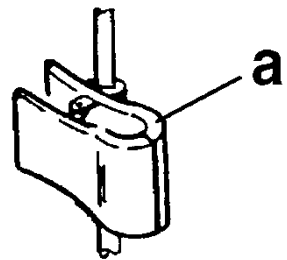
4



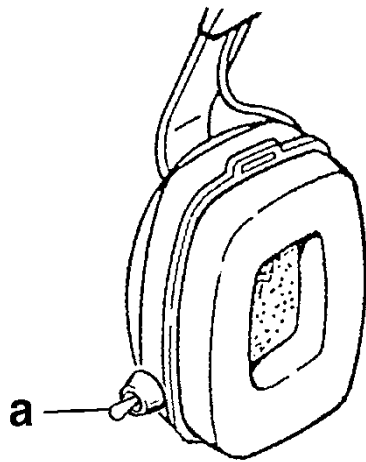
5



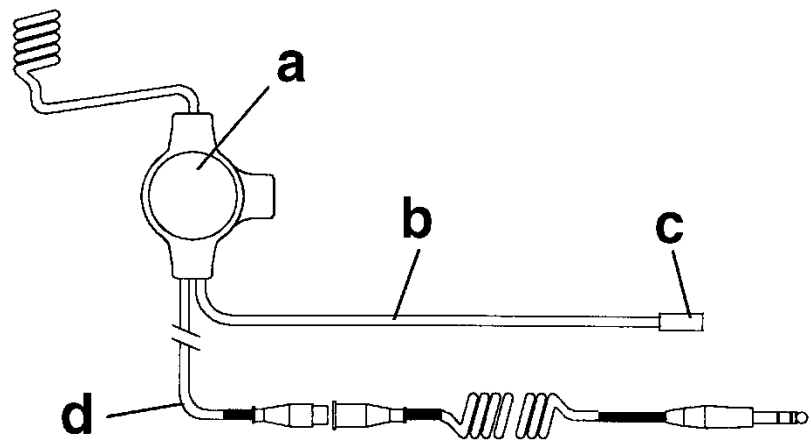
6

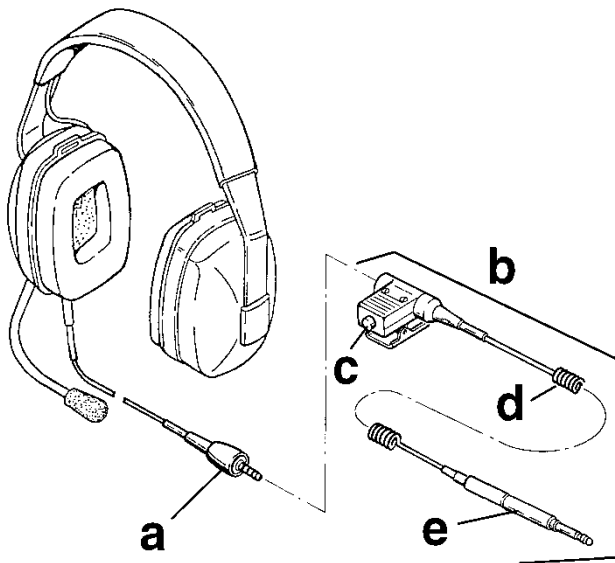
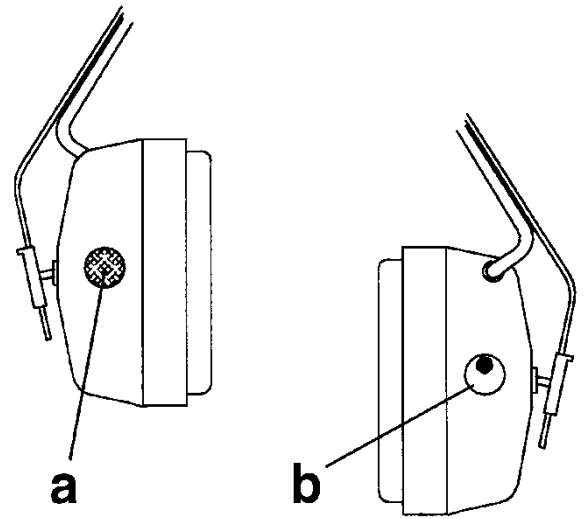
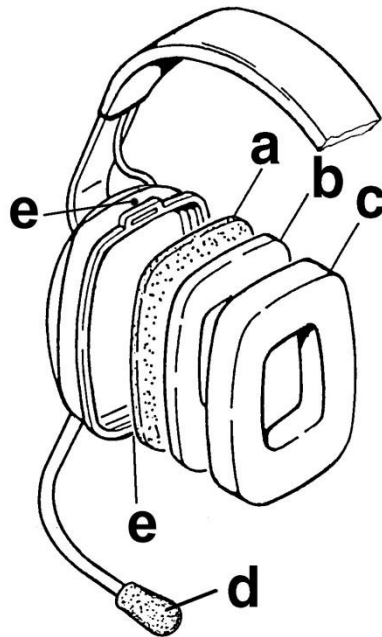


7



8



9**10****11**

Legende bij afbeelding 1: GroundCom-headset – standaarduitvoering

a Instelbare hoofdbeugel

e Veiligheidssteekverbinding

b Linker gehoorbeschermingsschelp

f Microfoon en windbeveiliging

c Inline-PTT-toets met klem

g Flexibele zwanehals

d Aansluitstekker (voorbeeld)

h Rechter gehoorbeschermingsschelp

Belangrijke veiligheidsinstructies !



Let bij het gebruik van het toestel op de nationale veiligheidsvoorschriften en voorschriften ter voorkoming van ongevallen alsook op de volgende veiligheidsinstructies in deze gebruiksaanwijzing die zoals deze tekst cursief geschreven zijn.

- Lees voor het gebruik van CeoTronics-producten uitvoerig de passende gebruiksaanwijzing. Contacteer in geval van twijfel ons geschoold personeel.
- Laat bij alle CeoTronics-producten alle herstelwerkzaamheden alleen maar bij CeoTronics uitvoeren of in werkplaatsen die daarvoor van CeoTronics de toestemming hebben gekregen. In elk ander geval geldt onze waarborg niet meer en zijn wij niet meer aansprakelijk.
- Berg CeoTronics-producten niet op in de open lucht of in een vochtige omgeving maar steeds proper en droog bij normale luchtvochtigheid. CeoTronics-producten mogen niet bij temperaturen van meer dan +80° C opgeslagen worden, b.v. in de zomer niet op de hoedenplank in de auto. Als niets anders aangegeven wordt, zijn voor CeoTronics-producten volgende temperaturen toegelaten: bedrijf -20 tot +55° C, opslag -40 tot +80° C.
- Dompel een CeoTronics-product niet in water als het niet uitdrukkelijk daarvoor gespecificeerd is.
- Let erop dat in geval van gebruik van CeoTronics-producten die voorzien zijn van aansluitsnoeren deze niet tussen lopende machines of raderen geraken!
- Voor CeoTronics-headsets met headsetschelpen worden gecontroleerde schelpen met hoge passieve geluiddemping gebruikt. Door de elektronica die in de headsetschelpen is ingebouwd, is de passieve geluiddemping van de headsetschelpen – indien niet anders aangegeven – proefondervindelijk met ongeveer 3 dB verminderd. Voor speciale vervaardigingen zijn doorgaans geen meetwaarden voorhanden.

Gegevens inzake geluiddempingswaarden die uit representatieve metingen van een benoemde instantie voortvloeien, moeten als oriëntatiewaarden worden beschouwd die niet gegarandeerd kunnen worden als geen verklaring van EG-typeonderzoek voorhanden is.

Let er a.u.b. op dat het bij elektronische communicatiesystemen van CeoTronics niet om "persoonlijke veiligheidsuitrusting" overeenkomstig de PSA-Richtlijn 89/686/EEG gaat indien niets anders is aangegeven.

Bij een zeer hoog lawaainiveau dat sterker is dan de passieve bescherming van de headsetschelpen bevelen wij aan dat er bovendien oordopjes worden gedragen. Contacteer in geval van twijfel uw veiligheidsverantwoordelijke of bedrijfsarts. De volledige geluiddemping is alleen maar voorhanden als de schelpbekledingen zich in een onberispelijke toestand bevinden. Ze dienen na uiterlijk 6 maand gebruik te worden vervangen.

- Let erop dat waarschuwingssignalen, waarschuwingsskretten enz. niet meer goed gehoord worden indien headsets met headsetschelpen worden gebruikt die tegen schadelijk omgevingslawaai beveiligen en niet voorzien zijn van de extra elektronica voor ontvangst van externe geluiden waarvan het niveau beperkt is!
- CeoTronics-producten die niet intrinsiekveilig (Ex-beveiligd) zijn en daarom geen speciale Ex-label hebben, mogen nooit in een omgeving met explosiegevaar worden gebruikt (b.v. bij het tanken van auto's, vliegtuigen enz.). Onbeveiligde apparaten kunnen in zulke zones ongewild ontploffingen veroorzaken!
- CeoTronics-toebehoren alleen maar bij uitgeschakeld apparaat op het apparaat aansluiten of van het apparaat loskoppelen.
- Houd CeoTronics-producten en accu's buiten het bereik van kinderen en van personen die niet vertrouwd zijn met de omgang en de bediening.
- Een veilige bediening vereist propere apparaten. Let erop dat de apparaten (microfoons, aansluitstekker enz.) steeds proper zijn en zich in een goede toestand bevinden.
- CeoTronics-producten mogen alleen maar voor het voorziene specifieke toepassingsgebied worden gebruikt.
- Indien toestellen die CeoTronics aan u geleverd heeft definitief buiten dienst gesteld moeten worden, kunt u deze aan CeoTronics teruggeven. Wij zorgen er dan voor dat deze oude toestellen gerecycleerd of op milieuvriendelijke wijze verwijderd worden.



- Bewaar deze gebruiksaanwijzing voor het later gebruik.

1. Beschrijving

Algemeen: De GroundCom-headset wordt gebruikt bij de grond-cockpit-communicatie voor de communicatie tussen de servicetechnicus buiten het vliegtuig en de vliegtuigbemanning in het vliegtuig. De headset is voorzien van gehoorbeschermingsschelpen die tegen schadelijk omgevingslawaai beveiligen en een duplex-communicatie in een lawaaierige omgeving mogelijk maken. De headset wordt door de servicetechnicus buiten het vliegtuig gedragen en buiten op het vliegtuig op de vliegtuig-intercom aangesloten. Naar gelang van het gebruik zijn verschillende headsetsoorten leverbaar. In deze gebruiksaanwijzing worden de GroundCom-headsets beschreven die het meest worden gebruikt; andere GroundCom-headsets worden op dezelfde wijze bediend.

Luidsprekers en microfoon: GroundCom-headsets zijn doorgaans voorzien van twee dynamische luidsprekers. Als microfoon wordt meestal de ruiscompenserende elektret-microfoon gebruikt waarin van dichtbij kan worden gesproken en die is voorzien van een windbeveiliging en een flexibele zwanehals. Enkele headsets hebben dynamische microfoons. Naar gelang van het gebruik kan de microfoon op de rechter of op de linker gehoorbeschermingsschelp zijn aangebracht.

Aansluitsnoer en aansluitstekker: Om de headsets op de vliegtuig-intercom aan te sluiten, staan verschillende aansluitsnoeren in gladde uitvoering en/of als spiraalsnoer alsook verschillende aansluitstekkers ter beschikking. Meestal wordt een stekker van 6,35 mm gebruikt.

PTT-toetsen (spreektoetsen): De GroundCom-headsets zijn zonder of met verschillende PTT-toetsen (PTT = push-to-talk) leverbaar. Meestal gebruikt men:

- de inline-PTT-toets in de verbindingsleiding tussen headset en vliegtuig-intercom
- de PTT-toets aan de rechter gehoorbeschermingsschelp
- de 3-standen-PTT-schakelaar aan de rechter gehoorbeschermingsschelp

Er kunnen ook andere PTT-toetsen worden gebruikt of GroundCom-headsets zonder PTT-toets.

Veiligheidssteekverbinding: In de verbindingsleiding tussen headset en vliegtuig-intercom bevindt zich doorgaans een veiligheidssteekverbinding (afbeelding 1/e). Zij gaat open bij een bepaalde trekbelasting als b.v. de headset-gebruiker met het snoer blijft hangen.

Stroomvoorzorging: De stroomvoorzorging voor de headset levert de vliegtuig-intercom.

2. Inbedrijfstelling en bedrijf – standaarduitvoering

- Headset aansluiten:** Open buiten aan het vliegtuig de toegangsklep voor de vliegtuig-intercom-aansluiting. Sluit de headset via de aansluitstekker aan de headset aansluitkabel op de aansluitbus van de vliegtuig-intercom aan. De headset is bedrijfsklaar en bevindt zich in de ontvang-positie (luisteren), als de vliegtuig-intercom in bedrijf is.
- Zet de headset op:** Stel de gehoorbeschermingsschelpen door ze op de hoofdbeugel te verschuiven zo in dat de schelpbekledingen de oorschelpen goed omsluiten en de hoofdbeugel op het midden van het hoofd ligt. Pas dan is een optimale geluiddemping voorhanden.
- Dragen van de headset met extra hoofdband:** Bij snelle lichaamsbewegingen of extreme lichaamshoudingen of samen met een veiligheidshelm kan de headset met de meegeleverde hoofdband (afbeelding 2/a) extra op het hoofd worden gefixeerd. Trek de hoofdband overeenkomstig afbeelding 2 door de opening aan de gehoorbeschermingsschelpen en bevestig hem met de beide houders (afbeelding 2/ b).

Houderdelen ineenzetten: Druk, indien dit in de fabriek nog niet is gebeurd, de tegenhouder van het kleine houderdeel in de ronde opening van het grote houderdeel tot hij vast komt te zitten.

Zet de headset op, leg de hoofdbeugel achteruit en draag de hoofdbeugel als nekbeugel. Let erop dat de hoofdband en de nekbeugel goed vastzitten.

OPGELET

Flexibele zwanehals niet verdraaien. Headset niet aan de zwanehals dragen. Microfoon alleen maar met windbeveiliging gebruiken.

- Stel de flexibele zwanehals zo in,** dat de microfoon zich op ca. 5 mm voor de lippen bevindt. Dan is een optimale communicatie en een optimale ruiscompensatie voorhanden.

-
- e. Bevestig de inline-PTT-toets met de klem op de achterzijde op een geschikte plaats van de kleding.
 - f. **Sprekens:** Druk op de inline-PTT-toets om de headset-microfoon in te schakelen en houd de PTT-toets ingedrukt. U kan in de microfoon spreken zolang u de PTT-toets ingedrukt houdt en tegelijkertijd luisteren. Na het loslaten van de PTT-toets is de microfoon uitgeschakeld.
 - g. **Bedrijfsmodus:** Headset afzetten en van de vliegtuig-intercom losmaken. Reinig de headset grondig.

3. Bewaring

Bewaar de gereinigde headset na het gebruik zuiver en droog bij normale ruimtetemperatuur en luchtvochtigheid.

4. GroundCom-headset met dynamische microfoon

GroundCom-headsets kunnen ook met een dynamische, ruiscompenserende microfoon (afbeelding 3/a) en flexibele zwanehals worden geleverd.

5. GroundCom-headset met PTT-keuzeschakelaar PERMANENT/PTT in de inline-PTT-toets

GroundCom-headsets kunnen met een keuzeschakelaar voor PERMANENT- of PTT-bedrijf worden geleverd die in een externe inline-PTT-toets (afbeelding 4/a) is ingebouwd.

Stand PTT: Schakel de headset-microfoon in door op de inline-PTT-toets te drukken. U kan spreken zolang u de toets ingedrukt laat en tegelijkertijd luisteren. Na het loslaten van de toets is de microfoon weer uitgeschakeld.

Stand PERM: De headset-microfoon is voortdurend ingeschakeld. U kan spreken en luisteren zolang de schakelaar zich in deze stand bevindt.

6. GroundCom-headset met PTT-toets aan de gehoorbeschermingsschelp

GroundCom-headsets kunnen met PTT-toets (afbeelding 5/a) worden geleverd die in de gehoorbeschermingsschelp is geïntegreerd en zich b.v. op de achterkant van de rechter gehoorbeschermingsschelp bevindt.

Sprekens: Schakel de headset-microfoon in door op de PTT-toets te drukken. U kan spreken zolang u de toets ingedrukt houdt en tegelijkertijd luisteren. Na het loslaten van de toets is de microfoon weer uitgeschakeld.

Bevestigingsklem: GroundCom-headsets met PTT-toets aan de gehoorbeschermingsschelp zijn doorgaans voorzien van een bevestigingsklem (afbeelding 6/a) aan de headset-aansluitleiding. De bevestigingsklem wordt op een geschikte plaats van de kleding bevestigd en dient als trekontlasting voor de headset.

7. GroundCom-headset met 3-standen-PTT-schakelaar

GroundCom-headsets kunnen met een 3-standen-PTT-schakelaar (afbeelding 7/a) worden geleverd. De schakelaar kan zich b.v. aan de voor- of aan de achterzijde van de rechter gehoorbeschermingsschelp bevinden.

Neutrale stand (luisteren): De headset-microfoon is uitgeschakeld. U kan alleen maar luisteren.

Bovenste arrêteerstand (spreken en luisteren): De headset-microfoon is voortdurend ingeschakeld. U kan spreken en luisteren.

Onderste stand (spreken en luisteren): De headset-microfoon is ingeschakeld. U kan spreken zolang u de schakelaar in deze positie houdt en tegelijkertijd luisteren. Na het loslaten van de schakelaar keert de schakelaar terug naar de neutrale stand.

Bevestigingsklem: GroundCom-headsets met 3-standen-PTT-schakelaar aan de gehoorbeschermingsschelp zijn doorgaans voorzien van een bevestigingsklem (afbeelding 6/a) aan de headset aansluitleiding. De bevestigingsklem wordt op een geschikte plaats van de kleding bevestigd en dient als trekontlasting voor de headset.

8. GroundCom-headset met extra zendontvangersaansluiting

GroundCom-headsets kunnen benevens een intercom-aansluiting (voorbeeld 8/d) met een extra zendontvangersaansluiting (afbeelding 8/b) worden geleverd. Daarmee zijn twee spreekkringen realiseerbaar:

- intercom-communicatie
- radioverkeer samen met een zendontvanger die niet tot de levering behoort

Intercom- en radiosignalen zijn in beide gehoorbeschermingsschelpen hoorbaar, als de verbindingen tot stand zijn gebracht. De aansluiting op de zendontvanger gebeurt via een zendontvangerstekker die naar gelang van de zendontvanger kan worden geleverd.

Sluit de zendontvangerstekker (afbeelding 8/c) aan op de toebehorenbus van de zendontvanger. Schakel de zendontvanger aan en stel het gewenste ontvangvolume – echter niet hoger dan noodzakelijk – in. Een zeer hoog ingesteld geluidsvolume kan, vooral bij continubedrijf, tot gehoorschade leiden. Let op de gebruiksaanwijzing van de producent van de zendontvanger.

(1) Voorbeeld: GroundCom-headset met inline-PTT-toets en PTT-toets aan de gehoorbeschermingsschelp

Inline-PTT-toets voor intercom-communicatie: Schakel de headset-microfoon in door op de inline-PTT-toets (afbeelding 8/a) te drukken. U kan in het intercom-systeem spreken zolang u de toets ingedrukt houdt. Na het loslaten van de toets is de microfoon weer uitgeschakeld.

PTT-toets aan de gehoorbeschermingsschelp voor radioverkeer: Druk op de PTT-toets (afbeelding 5/a) aan de headset om de headset-microfoon in te schakelen en de zender van de zendontvanger te tasten. U kan spreken zolang u de toets ingedrukt houdt. Na het loslaten van de toets is de microfoon weer uitgeschakeld en bevindt zich de zendontvanger in de ontvangpositie.

(2) Voorbeeld: GroundCom-headset met 3-standen-PTT-schakelaar en inline-PTT-toets 3-standen-PTT-schakelaar (zie afbeelding 7/a) aan de gehoorbeschermingsschelp voor intercom-communicatie

Neutrale stand (luisteren): De headset-microfoon is uitgeschakeld. U kan de intercom alleen maar horen.

Bovenste arrêteerstand (spreken en luisteren): De headset-microfoon is voortdurend ingeschakeld. U kan spreken en luisteren.

Onderste stand (spreken en luisteren): De headset-microfoon is ingeschakeld. U kan spreken zolang u de schakelaar in deze positie houdt en tegelijkertijd luisteren. Na het loslaten van de schakelaar keert de schakelaar terug naar de neutrale stand.

Inline-PTT-toets voor radioverkeer: Druk op de inline-PTT-toets (afbeelding 8/a) om de headset-microfoon in te schakelen en de zender van de zendontvanger te tasten. U kan spreken zolang u de toets ingedrukt houdt. Na het loslaten van de toets is de microfoon opnieuw uitgeschakeld en bevindt zich de zendontvanger in ontvangpositie.

(3) Voorbeeld: GroundCom-headset met PTT-toets voor intercom-radiotelefonie en PTT-toets voor radiofonie in een rechthoekige zendtoets

PTT-toets voor intercom-radiotelefonie: Schakel de headset-microfoon in door op de inline-PTT-toets (afbeelding 12/a) te drukken.

PTT-toets voor radiotelefonie: Druk op de PTT-toets (afbeelding 12/b) om de headset-microfoon in te schakelen en de zender van de zendontvanger te activeren.

9. GroundCom-headsets met uitschakelbaar luidsprekersignaal

Bij deze GroundCom-headset kan met een toets op de achterzijde van de rechter gehoorbeschermingsschelp het luidsprekersignaal worden uitgeschakeld. Druk op de toets en houd de toets ingedrukt om het intercom-signaal uit te schakelen dat door de beide luidsprekers in de headset wordt gezonden. Na het loslaten van de toets is het intercom-signaal weer hoorbaar.

10. GroundCom-headsets met steekbare PTT-eenheid

Deze GroundCom-headset (afbeelding 9) is voorzien van een steekbare PTT-eenheid (b) die uit volgende delen bestaat: PTT-toets (c), spiraalsnoer (d) en stekker (e) voor de aansluiting op de intercom. Verbind de stekker (a) van de headset-aansluitsnoer met de PTT-toets (c) en sluit dan de headset op de vliegtuig-intercom aan.

Sprekens: Schakel de headset-microfoon in door op de PTT-toets te drukken. U kan spreken zolang u de toets ingedrukt houdt en tegelijkertijd luisteren. Na het loslaten van de toets is de microfoon opnieuw uitgeschakeld.

11. GroundCom-headsets met ontvangst van externe geluiden waarvan het niveau beperkt is

(1) Algemeen: Headsets met ontvangst van extern geluid waarvan het niveau beperkt is (voorbeeld afbeelding 10) worden hoofdzakelijk daar gebruikt waar naast de draadgebonden communicatie ook omgevingslawaai, waarschuwingssignalen enz. moeten worden gehoord. De externe geluiden worden met een microfoon (a) aan de voorzijde van de headsetschelp ontvangen en zijn via de telefoon voor externe geluiden in deze headsetschelp hoorbaar. Bij externe geluiden van meer dan 85 dB(A) wordt het ruisniveau dat door de telefoon voor externe geluiden naar het gehoor wordt overgebracht elektronisch tot max. 85 dB(A) beperkt. Het horen bij draadgebonden communicatie gebeurt doorgaans met de telefoon in de andere headsetschelp.

(2) In-/uitschakelen en geluidsvolume voor de ontvangst van externe geluiden instellen: De ontvangst van externe geluiden wordt doorgaans met een extra gecombineerde in-/uitschakelaar en volumeregelaar (voorbeeld afbeelding 10/b) aan de headsetschelp in- en uitgeschakeld en de geluidsterkte ervan geregeld. Door met de wijzers van de klok mee te draaien wordt de geluidsterkte verhoogd, door tegen de wijzers van de klok in te draaien wordt de geluidsterkte vermindert.

(3) Voeding – bedrijfstijden: De elektronica voor de ontvangst van externe geluiden wordt door een 9-V-batterij of een 9-V-accu in de headsetschelp gevoed waarin de microfoon voor externe geluiden en de buitengeruiselektronica zijn ondergebracht.

Bedrijfstijd met nieuwe alkali-mangaan-batterij 9 V: Ontvangst van externe geluiden ca. 270 uren.

Bedrijfstijd met volledig geladen NiMH-accu 9 V: Ontvangst van externe geluiden ca. 60 uren.

(4) Batterij 9 V vervangen: Verwijder van de headsetschelp waaraan zich de microfoon voor de ontvangst van externe geluiden bevindt de schelpbekleding, de schelpkring en het afdekschuim zoals in hoofdstuk 12.4, stap (2) is beschreven.

Trek de contactlijst van de batterij. Sluit een nieuwe batterij van hetzelfde type en met dezelfde waarden op de contactlijst aan en plaats de batterij in de headsetschelp. Let bij de montage erop dat de schelpkring en de schelpbekleding goed vast komen te zitten.

→ Opmerking

Batterijen moeten worden verwijderd. Gooi ze niet in het huisvuil!

(5) Laden van accu's: Headsets met 9-V-accu zijn voorzien van een acculaadbus die met een stop is afgesloten. Vooraleer de acculader wordt aangesloten, moet de stop uit de acculaadbus worden verwijderd en na het laden opnieuw worden aangebracht.

Gebruik voor het laden van de accu alleen maar een acculader die door Ceontronics wordt geleverd. Indien andere acculaders worden gebruikt, kan dit tot accu-schade leiden. De acculader is noch water- noch stofdicht en moet worden beveiligd tegen water, regen en vuil. Hij mag alleen maar in binnenruimten bij normale luchtvochtigheid en normale ruimtemperatuur worden gebruikt. Dek de acculader tijdens het laden niet af. Er moet worden vermeden dat de accu meermaals na elkaar wordt geladen zonder dat deze tussendoor werd ontladen. De levensduur van de accu kan daaronder lijden.

12. Onderhoud

12.1 Visuele controle

Controleer regelmatig het toestel en in het bijzonder de headsetschelpen, de schelpbekledingen, het snoeren en stekkers om vast te stellen of er geen breuken, scheuren en slijtage voorhanden zijn. Stuur

defecte toestellen naar CeoTronics om ze te laten repareren. Vervang beschadigde en versleten schelpbekledingen overeenkomstig hoofdstuk 12.4 uiterlijk na 6 maanden gebruik. Vervang ook, indien nodig, vuil afdekschuim in de headsetschelpen.

12.2 Reinigen

OPGELET

Let bij het reinigen erop dat er geen vochtigheid in het binnenste van het toestel binnendringt. Gebruik bij het reinigen geen oplosmiddelen (b.v. benzine, alcohol, enz.)!

Verwijder los stof met een zachte borstel. Reinig, indien nodig, het toestel extern met een passend, slechts met een beetje zuiver water natgemaakt zuiver doek en droog vervolgens het toestel af. Bij sterk vuil kan bovendien een beetje spoelmiddel worden gebruikt. Reinig, indien nodig, de stekkercontacten met een in de handel gebruikelijk contactreinigingsmiddel.

12.3 Windbeveiliging voor microfoon vervangen

Trek de windbeveiliging (afbeelding 11/d) van de microfoon af en vervang ze.

12.4 Schelpbekleding en afdekschuim vervangen

(1) Schelpbekleding (afbeelding 11/c): Trek de schelpbekleding van de headsetschelp af en vervang ze. Let erop dat de nieuwe schelpbekleding volledig in de headsetschelp vastklikt.

(2) Afdekschuim (afbeelding 11/a):

OPGELET

Bij enkele modellen van de headset is de afdekking met de schelp vastgeschroefd. Deze schroeven kunnen alleen worden verwijderd met een Torx TX 7 schroevendraaier.

Maak de eventueel voorhanden zijnde schroeven tussen de schelp en de afdekking los (afbeelding 11/e). Trek de schelpbekleding (c) van de headsetschelp af.

VOORZICHTIG

Bij de demontage van de afdekking voorzichtig te werk gaan, opdat er geen vingers geblesseerd worden en geen vingernagels afbreken.

Houd de headsetschelp met één hand vast. Schuif vier vingers van de andere hand tussen het afdekschuim (a) en de afdekking (b). Trek de afdekking met de vingers krachtig maar ook voorzichtig van de headsetschelp weg en druk daarbij tegelijkertijd met de duim de headsetschelp krachtig in de omgekeerde richting. Vervang het afdekschuim. Let bij de montage erop dat de afdekking en de schelpbekleding volledig in de headsetschelp vastklikken.

OPGELET

Als de afdekking voor de vervanging van het afdekschuim met schroeven was geborgd, moet u hem na de vervanging opnieuw met de twee schroeven (e) borgen. Gebruik daarvoor alleen een Torx TX 7 schroevendraaier.

13. Verbruiksdelen

Benaming en beschrijving	Artikelnummer
Hygiëneset bestaande uit: schelpbekledingen (2 stuks), afdekschuim (2 stuks), windbeveiliging voor microfoon	50 00 500
Schelpbekleding (2 stuks)	50 00 501
Windbeveiliging voor microfoon (10 stuks)	50 02 201
Comfort-set, bestaande uit 25 paar katoenen zweetabsorbentia	40 10 025



Certificate No. 01100004023 (ISO 9001)

Certificate No. 01220004023 (ATEX)

**Germany and
International Sales**

CeoTronics AG

Adam-Opel-Str. 6
63322 Rödermark
Tel. +49 6074 8751-0
Fax +49 6074 8751-676
E-Mail sales@ceotronics.com

USA/Canada/Mexico

CeoTronics, Inc.

512 South Lynnhaven Road, Suite 104
Virginia Beach, Virginia 23452
Tel. +1 757 549-6220
Fax +1 757 549-6240
E-Mail sales@ceotronicsusa.com

Spain

CeoTronics S.L.

C/Ciudad de Frias 7 y 9
Nave 19
28021 Madrid
Tel. +34 91 4608250 51
Fax +34 91 4603193
E-Mail ventas@ceotronics.es

**Germany and
International Sales**

CT-Video GmbH

Gewerbegebiet Rothenschirmbach 9
06295 Lutherstadt Eisleben
Tel. +49 34776 6149-0
Fax +49 34776 6149-11
E-Mail ctv.info@ceotronics.com