



## FORESTRY SAFETY HELMET / FORSTSCHUTZHELM CASQUE FORESTIER PFSH 3 A2

(GB) (IE)

### FORESTRY SAFETY HELMET

Translation of the original instructions

(FR) (BE)

### CASQUE FORESTIER

Traduction des instructions d'origine

(CZ)

### LESNICKÁ PŘILBA

Překlad originálního provozního návodu

(SK)

### PŘILBA

Preklad originálneho návodu na obsluhu

(DK)

### SKOVHJELM

Oversættelse af den originale driftsvejledning

(DE) (AT) (CH)

### FORSTSCHUTZHELM

Originalbetriebsanleitung

(NL) (BE)

### BOSBOUWHELM

Vertaling van de originele gebruiksaanwijzing

(PL)

### KASK OCHRONNY

Tłumaczenie oryginalnej instrukcji obsługi

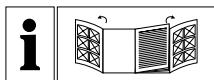
(ES)

### CASCO FORESTAL DE SEGURIDAD

Traducción del manual de instrucciones original

IAN 374139\_2104

(DE) (BE) (NL)  
(PL) (CZ) (SK)



(GB) (IE)

Before reading, unfold both pages containing illustrations and familiarise yourself with all functions of the device.

(DE) (AT) (CH)

Klappe Sie vor dem Lesen die beiden Seiten mit den Abbildungen aus und machen Sie sich anschließend mit allen Funktionen des Gerätes vertraut.

(FR) (BE)

Avant de lire le mode d'emploi, ouvrez les deux pages contenant les illustrations et familiarisez-vous ensuite avec toutes les fonctions de l'appareil.

(NL) (BE)

Vouw vóór het lezen de beide pagina's met de afbeeldingen open en maak u vertrouwd met alle functies van het apparaat.

(CZ)

Před čtením si odklopte obě dvě strany s obrázky a potom se seznamte se všemi funkcemi přístroje.

(PL)

Przed przeczytaniem proszę rozłożyć obie strony z ilustracjami, a następnie proszę zapoznać się z wszystkimi funkcjami urządzenia.

(SK)

Pred čítaním si odklopte obidve strany s obrázkami a potom sa oboznámte so všetkými funkciami prístroja.

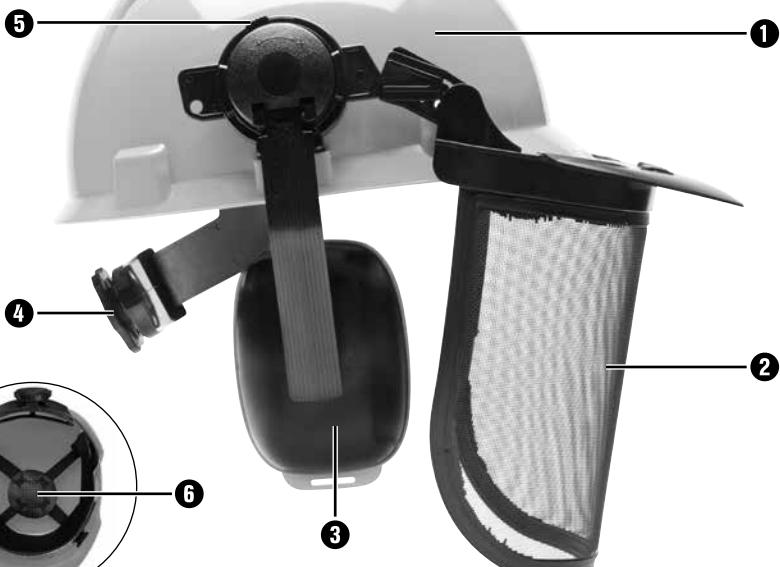
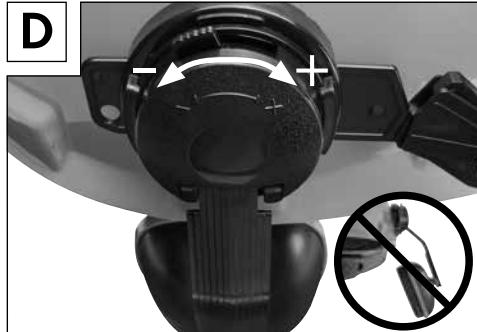
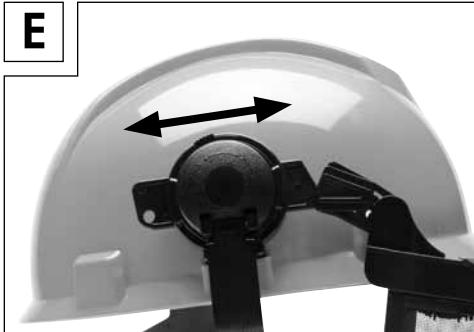
(ES)

Antes de empezar a leer abra las dos páginas que contienen las imágenes y, en seguida, familiarícese con todas las funciones del dispositivo.

(DK)

Før du læser, vend begge sidene med billeder frem og bliv bekendt med alle apparatets funktioner.

|              |   | Page   | 1  |
|--------------|---|--------|----|
| GB / IE      | Translation of the original instructions        | Page   | 1  |
| DE / AT / CH | Originalbetriebsanleitung                       | Seite  | 7  |
| FR / BE      | Traduction des instructions d'origine           | Page   | 13 |
| NL / BE      | Vertaling van de originele gebruiksaanwijzing   | Pagina | 19 |
| CZ           | Překlad originálního provozního návodu          | Strana | 25 |
| PL           | Tłumaczenie oryginalnej instrukcji obsługi      | Strona | 31 |
| SK           | Preklad originálneho návodu na obsluhu          | Strana | 37 |
| ES           | Traducción del manual de instrucciones original | Página | 43 |
| DK           | Oversættelse af den originale driftsvejledning  | Side   | 49 |

**A****B****C****D****E**

**F**



EN 397

SIZE: 54 - 63 cm

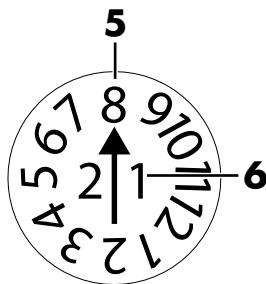
**3**

**G**

**4**

**HDPE**

**H**



**I**

PARKSIDE PFSH 3 A2 —**7**

EN 1731 —**8**

S —**9**

# Contents

|   |          |
|---|----------|
| <b>Introduction . . . . .</b>                                       | <b>2</b> |
| Intended use . . . . .  | 2        |
| Features . . . . .  | 2        |
| Package contents . . . . .  | 2        |
| Technical data . . . . .  | 2        |
| <b>General safety instructions . . . . .</b>                        | <b>3</b> |
| <b>Adjustments . . . . .</b>  | <b>4</b> |
| Adjusting the head strap, fig. A . . . . .                          | 4        |
| Adjusting the ear protectors, fig. B-D: . . . . .                   | 4        |
| Adjusting the visor, fig. E . . . . .                               | 4        |
| <b>Maintenance, cleaning, storage and transportation . . . . .</b>  | <b>5</b> |
| Durability . . . . .  | 5        |
| <b>Disposal . . . . .</b>   | <b>5</b> |
| <b>Service . . . . .</b>  | <b>5</b> |
| <b>Importer . . . . .</b>   | <b>5</b> |
| <b>Translation of the original Conformity Declaration . . . . .</b> | <b>6</b> |

# FORESTRY SAFETY HELMET

## PFSH 3 A2

### Introduction

Congratulations on the purchase of your new appliance. You have chosen a high-quality product. The operating instructions are part of this product. They contain important information about safety, usage and disposal. Before using the product, please familiarise yourself with all operating and safety instructions. Use the product only as described and for the range of applications specified. Please also pass these operating instructions on to any future owner.

### Intended use

The forestry safety helmet protects its wearer from head injuries caused by falling or flying objects and impact from stationary objects.

The ear protectors guard the wearer against noise.

### **WARNING!**

**The size of this helmet-ear muffs combination is "large".**

- Helmet-ear muffs combinations (compliant with EN 352-3) are offered in the sizes "medium", "small" and "large". "Medium" size helmet-ear muffs combinations fit the vast majority of users. "Large" helmet-ear muffs combinations are intended for users for whom "medium" size helmet-ear muffs combinations are not suitable.

Any other usage or modification of the forestry safety helmet is deemed to be improper and carries a significant risk of accidents. The manufacturer accepts no responsibility for damage(s) attributable to misuse. The forestry safety helmet is not intended for commercial use.

### Features

- ① Helmet
- ② Visor (with bracket)
- ③ Ear protectors
- ④ Head strap adjuster
- ⑤ Ear protector adjuster
- ⑥ Head strap

### Package contents

- 1 helmet with an adjustable head strap and sweatband, ear protectors and a visor with bracket
- 1 translation of the original instructions

### Technical data

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| Head circumference:    | 54–63 cm      |
| Size ear protectors:   | L (large)     |
| Weight ear protectors: | approx. 240 g |
| Total weight:          | approx. 700 g |

### Materials ear protection:

|                                 |     |
|---------------------------------|-----|
| Bracket for hearing protection: | POM |
| Sealing cushion:                | PVC |

### Damping values of the ear protectors:

| Frequency (Hz)                    | 63   | 125 | 250  | 500  |
|-----------------------------------|------|-----|------|------|
| Mean Mf (dB)                      | 11.0 | 8.8 | 14.0 | 25.7 |
| Standard deviation Sf (dB)        | 3.9  | 3.4 | 3.7  | 5.6  |
| Assumed Protection Value/APV (db) | 7.1  | 5.4 | 10.3 | 20.1 |

| Frequency (Hz)                    | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
|-----------------------------------|------|------|------|------|
| Mean Mf (dB)                      | 27.1 | 35.0 | 33.2 | 33.8 |
| Standard deviation Sf (dB)        | 2.9  | 4.0  | 5.1  | 5.0  |
| Assumed Protection Value/APV (db) | 24.1 | 31.1 | 28.1 | 28.8 |

| H-value<br>(high<br>level) | M-value<br>(medium<br>level) | L-value<br>(low level) | SNR<br>value<br>(single<br>number<br>rating) |
|----------------------------|------------------------------|------------------------|--|
| 29 dB                      | 21 dB                        | 12 dB                  | 23 dB  |

#### Explanation of the symbols used on the helmet:

##### Figure F:

- 1 CE marking
- 2 Applied standard
- 3 Helmet size

##### Figure G:

- 4 Material

##### Figure H:

- 5 Month of manufacture
- 6 Year of manufacture (e.g. 2021)

#### Explanation of symbols on the visor:

##### Figure I:

- 7 Manufacturer type
- 8 Applied standard
- 9 Symbol for increased strength

#### Applied standards:

The helmet has been examined as per:

EN 397: 2012+A1: 2012

The ear protectors have been audited as per:

EN 352-3: 2002

The visor has been audited as per:

EN 1731: 2006

#### Identification number, name and address of the inspection body:

2754 ALIENOR CERTIFICATION  
ZA du Sanital - 21 Rue Albert Einstein  
86100 CHATELLERAULT-France



## General safety instructions

### ⚠ WARNING!

- Read all safety warnings and all instructions.

#### Save all warnings and instructions for future reference.

Please pay close attention to the following information and safety instructions to ensure the best possible protection and comfort.

- Whenever you use the helmet, first check that all components are properly attached, adjusted and serviced.
- Always use the helmet with the correct settings to ensure the required protection.
- The helmet cannot guarantee complete protection against injury. It does not replace adherence to safe work procedures.
- Never modify the structure or varnish of the helmet.
- The helmet must not come into contact with liquids containing solvents or alcohol. These substances can damage the plastic.
- Knocks or other impacts can cause imperceptible impact damage to the helmet, such as hairline cracks. This compromises the protection afforded by the helmet, especially in emergencies. Replace the helmet if it has been subject to extreme stresses.
- Examine the helmet for damage (cracks, tears) before every use. Only use the helmet and accessories if they are in a flawless condition.
- Do not modify the helmet as this could compromise its protective effect.
- Please adhere to all instructions and tips regarding assembly, adjustments and maintenance of the ear protectors.
- The ear protectors are intended to protect your ears in noisy areas.
- They should be worn for as long as the noise persists.

- The pads of the ear protectors will show signs of wear over time. Examine them for tears or loose spots after each use.
- Do not clean the ear protectors with chemicals or substances that are harmful to the wearer.
- Certain chemical substances can damage this product. Detailed information is available from the manufacturer.
- Ear muffs and especially their foam padding can wear down over time. Examine them regularly for tears, loose spots and other signs of wear.
- Covering the foam pads with hygiene covers can compromise the acoustics of the ear muffs.

#### **⚠ WARNING!**

- Failure to comply with the safety instructions provided for the helmet-ear muffs combination can seriously compromise their protective effect.
- Always flip down the visor when wearing the helmet.
- It protects you from flying objects.
- The visor does not offer protection from splashing liquids (including liquid metals), hot objects, electricity and infrared/UV rays.
- If the visor and the helmet/ear muff combination bear different marks for mechanical strength, the lower degree of mechanical strength must be assigned to the full eye and face protection.
- Do not use the visor in environments with a predictable risk from hard or sharp flying objects.
- Wood shavings and their resin can damage the visor and impair its transparency.

#### **⚠ WARNING!**

- The visor is tested for increased mechanical strength and corresponds to mechanical strength class "S".

## **Adjustments**

### **Adjusting the head strap, fig. A**

- ◆ Turn the head strap adjuster ④ to adjust the head strap to fit your head.
- ◆ The headband should fit your head snugly when you put on the helmet.
- ◆ Tighten the headband by turning the head strap adjuster ④ clockwise.
- ◆ Loosen the headband by turning the head strap adjuster ④ anticlockwise.
- The helmet must sit firmly on your head without exerting uncomfortable pressure.

#### **⚠ CAUTION!**

- Always make sure that the helmet is adjusted correctly when using it.

### **Adjusting the ear protectors, fig. B-D:**

You can adjust the height and position of the ear protectors ③.

- ◆ Push down the bracket of the ear protectors ③ to lock the ear protectors ③ onto your ears.
- ◆ Slide the ear protectors ③ up or down to set them to the required height (see fig. B).
- ◆ Turn the ear protectors ③ to set them to the required position (see fig. C).
- ◆ Flipping the ear protectors ③ outwards makes it easier to put them on or take them off.  
If the tension decreases, take the helmet off first. Adjust the tension **while folded in** by using the ear protector adjuster ⑤ (see fig. D).
- ◆ Slide the ear protector adjuster ⑤ towards the "+" to increase the tension (see fig. D).
- ◆ Slide the ear protector adjuster ⑤ towards the "-" to decrease the tension (see fig. D).

### **Adjusting the visor, fig. E**

You can adjust the distance between the visor ② and your face by moving the visor manually (see fig. E).

Alternatively, you can flip the visor ② all the way up.

## Maintenance, cleaning, storage and transportation

- Examine the components for damage and signs of wear before each use.
- Always clean the helmet after finishing your work.
- Use a moistened cloth to clean the helmet, ear protectors and visor. Never use petrol, solvents or cleansers which can damage plastic.
- To disinfect the helmet and ear protectors, use only cleaning agents that do not contain solvents or aggressive substances.
- Store the helmet, ear protectors and visor in a clean, dry environment away from UV rays.
- The helmet can be transported in the box in which it was sold.

## Durability

- The materials used for the helmet age naturally. Only use the helmet for a maximum period of 5 years.  
Please refer to the fold-out page (fig. H) for the date of manufacture. The same symbol is imprinted into the helmet.

## Disposal



Your local community or municipal authorities can provide information on how to dispose of the worn-out product.



The product is recyclable, subject to extended producer responsibility and is collected separately.

 The packaging materials have been selected for their environmental friendliness and ease of disposal and are therefore recyclable. Dispose of packaging materials that are no longer needed in accordance with applicable local regulations.



Dispose of the packaging in an environmentally friendly manner. Note the labelling on the packaging and separate the packaging material components for disposal if necessary. The packaging material is labelled with abbreviations (a) and numbers (b) with the following meanings:  
1–7: Plastics,  
20–22: Paper and cardboard,  
80–98: Composites.

## Service

### GB Service Great Britain

Tel.: 0800 404 7657  
E-Mail: kompernass@lidl.co.uk

### IE Service Ireland

Tel.: 1890 930 034  
(0,08 EUR / Min., (peak))  
(0,06 EUR / Min., (off peak))  
E-Mail: kompernass@lidl.ie

IAN 374139\_2104

## Importer

Please note that the following address is not the service address. Please use the service address provided in the operating instructions.

KOMPERNASS HANDELS GMBH  
BURGSTRASSE 21  
44867 BOCHUM  
GERMANY  
[www.kompernass.com](http://www.kompernass.com)

## **Translation of the original Conformity Declaration**

We, KOMPERNASS HANDELS GMBH, documents officer: Mr Semi Uguzlu, BURGSTR. 21, 44867 BOCHUM, GERMANY, hereby declare that this product complies with the following standards, normative documents and EU directives:

**Directive for personal protective equipment:**

**(EU) 2016/425**

**Directive on general product safety:**

**2001/95/EC**

**Applied harmonised standards:**

EN 397: 2012+A1: 2012

EN 352-3: 2002

EN 1731: 2006

**Type designation:** Forestry safety helmet PFSH 3 A2

**Year of manufacture:** 08-2021

**Serial number:** IAN 374139\_2104

The notified body ALIENOR CERTIFICATION, identification number 2754 has carried out the EU type examination (module B) and issued the EU type examination certificate N°2754/3315/158/11/19/1011.

Bochum, 21.07.2021



**C E 2754**

Semi Uguzlu

- Quality Manager -

The manufacturer bears full responsibility for the issuance of this conformity declaration.

# Inhaltsverzeichnis

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Einleitung</b> .....                                 | <b>8</b>  |
| Bestimmungsgemäßer Gebrauch .....                       | 8         |
| Ausstattung .....                                       | 8         |
| Lieferumfang .....                                      | 8         |
| Technische Daten .....                                  | 8         |
| <b>Allgemeine Sicherheitshinweise</b> .....             | <b>9</b>  |
| <b>Einstellung</b> .....                                | <b>10</b> |
| Kopfhalterung einstellen Abb. A: .....                  | 10        |
| Gehörschutz einstellen Abb. B-D: .....                  | 10        |
| Visier einstellen Abb. E: .....                         | 11        |
| <b>Wartung, Reinigung, Lagerung und Transport</b> ..... | <b>11</b> |
| Haltbarkeit .....                                       | 11        |
| <b>Entsorgung</b> .....                                 | <b>11</b> |
| <b>Service</b> .....                                    | <b>11</b> |
| <b>Importeur</b> .....                                  | <b>11</b> |
| <b>EU-Konformitätserklärung</b> .....                   | <b>12</b> |

# FORSTSCHUTZHELM PFSH 3 A2

## Einleitung

Wir beglückwünschen Sie zum Kauf Ihres neuen Gerätes. Sie haben sich damit für ein hochwertiges Produkt entschieden. Die Bedienungsanleitung ist Teil dieses Produkts. Sie enthält wichtige Hinweise für Sicherheit, Gebrauch und Entsorgung. Machen Sie sich vor der Benutzung des Produkts mit allen Bedien- und Sicherheitshinweisen vertraut. Benutzen Sie das Produkt nur wie beschrieben und für die angegebenen Einsatzbereiche. Händigen Sie alle Unterlagen bei Weitergabe des Produkts an Dritte mit aus.

## Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Der Forstschutzhelm ist dazu bestimmt, den Trägeren vor Kopfverletzungen durch herabfallende oder umherfliegende Gegenstände und durch Stöße gegen feststehende Objekte zu schützen.

Der Gehörschutz dient zum Schutz vor Lärm und störenden Geräuschen.

### ⚠️ WAREN!

Diese Helm-Kapselgehörschützer-Kombination liegt im „Größenbereich Groß“.

- Helm-Kapselgehörschützer-Kombinationen nach EN 352-3 werden im „Mittleren Größenbereich“, in dem „Größenbereich Klein“ und in dem „Größenbereich Groß“ angeboten. Helm-Kapselgehörschützer-Kombinationen des „Mittleren Größenbereiches“ passen der großen Mehrheit der Benutzer. Helm-Kapselgehörschützer-Kombinationen des „Größenbereiches Groß“ sind für Benutzer vorgesehen, für die Helm-Kapselgehörschützer-Kombinationen des „Mittleren Größenbereiches“ nicht geeignet sind.

Jede andere Verwendung oder Veränderung des Forstschutzhelmes gilt als nicht bestimmungsgemäß und birgt erhebliche Unfallgefahren. Für aus bestimmungswidriger Verwendung entstandene Schäden übernimmt der Hersteller keine Haftung. Der Forstschutzhelm ist nicht für den gewerblichen Einsatz bestimmt.

## Ausstattung

- ① Helm
- ② Visier (mit Haltebügel)
- ③ Gehörschutz
- ④ Verstellung der Kopfhalterung
- ⑤ Verstellung des Gehörschutzes
- ⑥ Kopfhalterung

## Lieferumfang

- 1 Helm inklusive verstellbarer Kopfhalterung mit Schweißband, Gehörschutz und Visier mit Haltebügel
- 1 Originalbetriebsanleitung

## Technische Daten

|                            |           |
|----------------------------|-----------|
| Kopfumfang:                | 54–63 cm  |
| Größenbereich Gehörschutz: | L (groß)  |
| Gewicht Gehörschutz:       | ca. 240 g |
| Gesamtgewicht:             | ca. 700 g |

## Materialien Gehörschutz:

Halterungsbügel des Gehörschutzes: POM

Dichtungskissen: PVC

## Dämpfungswerte des Gehörschutzes:

| Frequenz (Hz)                | 63   | 125 | 250  | 500  |
|------------------------------|------|-----|------|------|
| Mittelwert Mf (dB)           | 11,0 | 8,8 | 14,0 | 25,7 |
| Standardabweichung Sf (dB)   | 3,9  | 3,4 | 3,7  | 5,6  |
| Angenommener Schutz AVP (dB) | 7,1  | 5,4 | 10,3 | 20,1 |

| Frequenz (Hz)                | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
|------------------------------|------|------|------|------|
| Mittelwert Mf (dB)           | 27,1 | 35,0 | 33,2 | 33,8 |
| Standardabweichung Sf (dB)   | 2,9  | 4,0  | 5,1  | 5,0  |
| Angenommener Schutz AVP (dB) | 24,1 | 31,1 | 28,1 | 28,8 |

| H-Wert/<br>Value<br>(High<br>Level) | M-Wert/<br>Value<br>(Medium<br>Level) | L-Wert/<br>Value<br>(Low<br>Level) | SNR-<br>Wert/<br>Value<br>(Single<br>Number<br>Rating) |
|-------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------|--|
| 29 dB                               | 21 dB                                 | 12 dB                              | 23 dB  |

### Erklärung der Symbole auf dem Helm:

#### Abbildung F:

- 1** CE-Zeichen
- 2** Angewandte Norm
- 3** Helm-Größe

#### Abbildung G:

- 4** Material

#### Abbildung H:

- 5** Herstellungsmontat
- 6** Herstellungsjahr (z. B. 2021)

### Erklärung der Symbole auf dem Visier:

#### Abbildung I:

- 7** Hersteller-Type
- 8** Angewandte Norm
- 9** Symbol für erhöhte Festigkeit

#### Angewandte Normen:

Helm geprüft nach:

EN 397: 2012+A1: 2012

Gehörschutz geprüft nach: EN 352-3: 2002

Visier geprüft nach: EN 1731: 2006

#### Kennnummer, Name und Anschrift der Prüfstelle:

2754 ALIENOR CERTIFICATION

ZA du Sanital - 21 Rue Albert Einstein

86100 CHATELLERAULT-France



## Allgemeine Sicherheitshinweise

### ⚠️ WARNUNG!

- Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen.

### Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf.

Um einen möglichst hohen Schutz und Tragekomfort zu gewährleisten, ist es umbedingt erforderlich, die folgenden Informationen und Sicherheitshinweise zu beachten.

- Stellen Sie vor jeder Benutzung des Helmes sicher, dass alle Komponenten richtig montiert, eingestellt und gewartet sind.
- Benutzen Sie den Helm nur mit den korrekten Einstellungen, um die benötigte Schutzwirkung zu gewährleisten.
- Der Helm kann keinen absoluten Schutz vor Verletzungen bieten und ist auch kein Ersatz für ein sicheres Arbeiten.
- Der Helm darf in seiner Bauform/Lackierung nicht verändert werden.
- Bringen Sie den Helm nicht in Kontakt mit lösungsmittel- oder alkoholhaltigen Flüssigkeiten. Diese können den Kunststoff beschädigen.
- Der Helm kann durch Stöße oder Schläge äußerlich nicht sichtbare Beschädigungen aufweisen (wie z. B. Haarrisse). Dadurch wird im Notfall kein voller Schutz geboten. Tauschen Sie den Helm aus, sobald dieser einer starken Belastung ausgesetzt wurde.
- Der Helm muss vor jeder Benutzung auf Beschädigungen wie Risse oder Sprünge überprüft werden. Benutzen Sie nur einen einwandfreien Helm und dessen Zubehör.
- Nehmen Sie keine Veränderungen am Helm vor, da sonst die Schutzwirkung negativ beeinträchtigt werden kann.
- Folgen Sie allen Anweisungen und Hinweisen zur Montage, Einstellung und Wartung des Gehörschutzes.
- Der Gehörschutz schützt in Bereichen, wo eine Beeinträchtigung durch Lärm zu erwarten ist.
- Die Helm-Kapselgehörschützer-Kombination muss in Lärmbereichen ohne Unterbrechung getragen werden.

- Die Gehörschutzkissen können durch den Gebrauch verschleißend und müssen daher nach dem Gebrauch auf Risse oder Undichtigkeiten überprüft werden.
- Zur Reinigung des Gehörschutzes keine Chemikalien oder Substanzen verwenden, die für den Benutzer schädlich sind.
- Dieses Produkt kann durch bestimmte chemische Substanzen leiden. Weitere Angaben sollten beim Hersteller angefordert werden.
- Kapselgehörschützer und besonders die Dichtungskissen können mit dem Gebrauch verschleißend und sollten daher häufig auf Zeichen von zum Beispiel Rissen und Undichtigkeiten untersucht werden.
- Die Umhüllung der Dichtungskissen mit „Hygieneüberzügen“ kann die akustische Leistung des Kapselgehörschützers beeinträchtigen.

#### **⚠️ WARNUNG!**

- ▶ Bei Nichtbefolgung der angegebenen Sicherheitshinweise für die Helm-Kapselgehörschützer-Kombination kann die Schutzwirkung ernsthaft beeinträchtigt werden.
- Das Visier muss beim Tragen immer heruntergeklappt sein.
- Das Visier schützt vor Gefahren durch herumfliegende Teile.
- Das Visier schützt nicht vor spritzenden Flüssigkeiten einschließlich Flüssigmetall, heißen Gegenständen, Elektrizität, Infrarot- und UV-Strahlung.
- Tragen das Visier und die Helm-Kapselgehörschützer-Kombination verschiedene Kennzeichnungen für die mechanische Festigkeit, ist dem vollständigen Augen- und Gesichtsschutz der niedrigere Grad zuzuerkennen.
- Benutzen Sie das Visier nicht, wenn ein vorhersehbares Risiko durch umherfliegende harte und scharfkantige Gegenstände besteht.
- Das Visier kann sich durch Späne und dessen Harz zusetzen und die Durchsicht beeinträchtigen.

#### **⚠️ WARNUNG!**

- ▶ Das Visier ist geprüft auf erhöhte mechanische Festigkeit und entspricht der mechanischen Festigkeitsklasse „S“.

## **Einstellung**

### **Kopfhalterung einstellen Abb. A:**

- ◆ Drehen Sie die Verstellung der Kopfhalterung ④, um die Kopfhalterung an Ihren Kopfumfang anzupassen.
- ◆ Beim Aufsetzen liegt das Kopfband straff auf dem Kopf auf.
- ◆ Durch das Drehen der Verstellung der Kopfhalterung ④ im Uhrzeigersinn verkleinern Sie den Umfang.
- ◆ Durch das Drehen der Verstellung der Kopfhalterung ④ gegen den Uhrzeigersinn vergrößern Sie den Umfang.
- Der Helm muss fest auf dem Kopf aufsitzen, dabei aber nicht unangenehm drücken.

#### **⚠️ ACHTUNG!**

- ▶ Benutzen Sie nur einen korrekt eingestellten Helm.

### **Gehörschutz einstellen Abb. B-D:**

Sie können den Gehörschutz ③ jeweils in der Höhe und in der benötigten Position einstellen.

- ◆ Drücken Sie die Halterung des Gehörschutzes ③, um den Gehörschutz ③ am Ohr zu arretieren.
- ◆ Verschieben Sie den Gehörschutz ③, um die benötigte Höhe einzustellen (siehe Abb. B).
- ◆ Drehen Sie den Gehörschutz ③, um die richtige Position einzustellen (siehe Abb. C).
- ◆ Ein Auf- und Absetzen kann erleichtert werden, indem Sie den Gehörschutz ③ jeweils einzeln nach außen klappen. Sollte dabei die Spannkraft nachlassen, nehmen Sie den Helm zuerst ab. Justieren Sie dann die Spannkraft im **einge-klappen** Zustand nach, indem Sie über die Verstellung des Gehörschutzes ⑤ die Spannkraft einstellen (siehe Abb. D).
- ◆ Schieben Sie die Verstellung des Gehörschutzes ⑤ in Richtung „+“, um die Spannkraft zu erhöhen (siehe Abb. D).
- ◆ Schieben Sie die Verstellung des Gehörschutzes ⑤ in Richtung „-“, um die Spannkraft zu verringern (siehe Abb. D).

## Visier einstellen Abb. E:

Durch das Verschieben des Visiers können Sie den Abstand vom Visier ② zum Gesicht einstellen (siehe Abb. E). Zusätzlich können Sie das Visier ② auch ganz nach oben klappen.

## Wartung, Reinigung, Lagerung und Transport

- Untersuchen Sie vor jeder Benutzung die Komponenten auf Beschädigungen und Verschleißerscheinungen.
- Reinigen Sie den Helm nach Abschluss der Arbeit.
- Verwenden Sie zum Reinigen des Helmes, Gehörschutzes und des Visiers ein feuchtes Tuch. Verwenden Sie niemals Benzin, Lösungsmittel oder Reiniger, die Kunststoff angreifen.
- Desinfizieren Sie den Helm und den Gehörschutz nur mit Mitteln, die keine Lösungsmittel oder scharfe Chemikalien enthalten.
- Lagern Sie den Helm, Gehörschutz und Visier in einer sauberen, trockenen und vor UV-Strahlung geschützter Umgebung.
- Der Helm kann in seiner Verkaufsverpackung transportiert werden.

## Haltbarkeit

- Der Helm unterliegt einem natürlichen Alterungsprozess der verwendeten Materialien und darf maximal nur 5 Jahre lang benutzt werden. Das Herstellungsdatum entnehmen Sie der Ausklappseite (siehe Abb. H). Dieses Symbol befindet sich auch als Einprägung auf dem Helm.

## Entsorgung



Möglichkeiten zur Entsorgung des ausgedienten Produkts erfahren Sie bei Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung.



Das Produkt ist recycelbar, unterliegt einer erweiterten Herstellerverantwortung und wird getrennt gesammelt.



Die Verpackungsmaterialien sind nach umweltverträglichen und entsorgungs-technischen Gesichtspunkten ausgewählt und deshalb recyclebar.

Entsorgen Sie nicht mehr benötigte Verpackungsmaterialien gemäß den örtlich geltenden Vorschriften.



Entsorgen Sie die Verpackung umweltgerecht. Beachten Sie die Kennzeichnung auf den verschiedenen Verpackungsmaterialien und trennen

Sie diese gegebenenfalls gesondert. Die Verpackungsmaterialien sind gekennzeichnet mit Abkürzungen (a) und Ziffern (b) mit folgender Bedeutung:

- 1–7: Kunststoffe,
- 20–22: Papier und Pappe,
- 80–98: Verbundstoffe.

## Service

### DE Service Deutschland

Tel.: 0800 5435 111 (kostenfrei aus dem dt. Festnetz / Mobilfunknetz)  
E-Mail: kompernass@lidl.de

### AT Service Österreich

Tel.: 0820 201 222 (0,15 EUR / Min.)  
E-Mail: kompernass@lidl.at

### CH Service Schweiz

Tel.: 0842 665566 (0,08 CHF / Min., Mobilfunk max. 0,40 CHF / Min.)  
E-Mail: kompernass@lidl.ch

IAN 374139\_2104

## Importeur

Bitte beachten Sie, dass die folgende Anschrift keine Serviceanschrift ist. Kontaktieren Sie zunächst die benannte Servicestelle.

KOMPERNASS HANDELS GMBH

BURGSTRASSE 21

44867 BOCHUM

DEUTSCHLAND

[www.kompernass.com](http://www.kompernass.com)

## **EU-Konformitätserklärung**

Wir, KOMPERNASS HANDELS GMBH, Dokumentenverantwortlicher: Herr Semi Uguzlu, BURGSTR. 21, 44867 BOCHUM, Deutschland, erklären hiermit, dass dieses Produkt mit den folgenden Normen, normativen Dokumenten und EU-Richtlinien übereinstimmt:

**Verordnung für persönliche Schutzausrüstung:  
(EU) 2016/425**

**Richtlinie über allgemeine Produktsicherheit:  
2001/95/EG**

**Angewandte harmonisierte Normen:**

EN 397: 2012+A1: 2012  
EN 352-3: 2002  
EN 1731: 2006

**Typebezeichnung:** Forstschutzhelm PFSH 3 A2

**Herstellungsjahr: 08-2021**

**Seriennummer: IAN 374139\_2104**

Die notifizierte Stelle ALIENOR CERTIFICATION, Kennnummer 2754 hat die EU-Baumusterprüfung (Modul B) durchgeführt und die EU-Baumusterprüfbescheinigung N°2754/3315/158/11/19/1011 ausgestellt.

Bochum, 21.07.2021



**C E 2754**

Semi Uguzlu

- Qualitätsmanager -

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.

# Table des matières

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Introduction .....</b>   | <b>14</b> |
| Utilisation conforme à l'usage prévu .....                        | 14        |
| Équipement .....  | 14        |
| Matériel livré .....  | 14        |
| Caractéristiques techniques .....                                 | 14        |
| <b>Avertissements de sécurité généraux .....</b>                  | <b>15</b> |
| <b>Réglage .....</b>  | <b>16</b> |
| Réglage du serre-nuque, fig. A .....                              | 16        |
| Réglage de la protection auditive, fig. B-D: .....                | 16        |
| Réglage de la visière, fig. E .....                               | 17        |
| <b>Entretien, nettoyage, stockage et transport .....</b>          | <b>17</b> |
| Durée de conservation .....                                       | 17        |
| <b>Mise au rebut .....</b>  | <b>17</b> |
| <b>Service après-vente .....</b>                                  | <b>17</b> |
| <b>Importateur .....</b>  | <b>17</b> |
| <b>Traduction de la déclaration de conformité originale .....</b> | <b>18</b> |

# CASQUE FORESTIER PFSH 3 A2

## Introduction

Nous vous félicitons pour l'achat de votre nouvel appareil. Vous venez ainsi d'opter pour un produit de grande qualité. Le mode d'emploi fait partie de ce produit. Il contient des remarques importantes concernant la sécurité, l'usage et la mise au rebut. Avant d'utiliser le produit, familiarisez-vous avec tous les avertissements de sécurité et les consignes d'utilisation. N'utilisez le produit que conformément aux descriptions et pour les domaines d'utilisation prévus. Si vous cédez le produit à un tiers, remettez-lui également tous les documents.

## Utilisation conforme à l'usage prévu

Ce casque forestier est destiné à protéger celui qui le porte contre des blessures à la tête provoquées par la chute ou la projection d'objets, ou par des impacts contre des objets immobiles.

La protection auditive sert à protéger contre le bruit et différentes sources sonores perturbatrices.

### **⚠ AVERTISSEMENT !**

**Cette combinaison casque-coquilles antibruit est de «grande taille».**

- Les combinaisons casque-coquilles antibruit conformes à EN 352-3 sont proposées en «taille moyenne», en «petite taille» et en «grande taille». Les combinaisons casque-coquilles antibruit de «taille moyenne» conviennent à la grande majorité des utilisateurs. Les combinaisons casque-coquilles antibruit de «grande taille» sont conçues pour les utilisateurs auxquels les combinaisons casque-coquilles antibruit de «taille moyenne» ne conviennent pas.

Toute utilisation autre ou modification du produit est considérée comme non conforme et s'accompagne de risques d'accident non négligeables. Le fabricant n'assume aucune responsabilité pour les dommages résultant d'une utilisation non conforme à l'usage prévu. Le casque forestier n'est pas conçu pour un usage professionnel.

## Équipement

- ① Casque
- ② Visière (avec étrier de protection)
- ③ Protection auditive
- ④ Dispositif de réglage du serre-nuque
- ⑤ Dispositif de réglage de la protection auditive
- ⑥ Support de tête

## Matériel livré

- 1 Casque avec serre-nuque réglable et sangle soudée, protection auditive et visière avec étrier de protection
- 1 Traduction des instructions d'origine

## Caractéristiques techniques

|                                    |            |
|------------------------------------|------------|
| Tour de tête :                     | 54 – 63 cm |
| Taille de la protection auditive : | L (grande) |
| Poids de la protection auditive :  | env. 240 g |
| Poids total :                      | env. 700 g |

## Matériaux oreille protection:

Support pour protection auditive: POM

Coussin d'étanchéité: PVC

## Valeurs d'atténuation de la protection auditive :

| Fréquence (HZ)               | 63   | 125 | 250  | 500  |
|------------------------------|------|-----|------|------|
| Moyenne Mf (dB)              | 11,0 | 8,8 | 14,0 | 25,7 |
| Écart-type Sf (dB)           | 3,9  | 3,4 | 3,7  | 5,6  |
| Protection présumée APV (dB) | 7,1  | 5,4 | 10,3 | 20,1 |

| Fréquence (HZ)               | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
|------------------------------|------|------|------|------|
| Moyenne Mf (dB)              | 27,1 | 35,0 | 33,2 | 33,8 |
| Écart-type Sf (dB)           | 2,9  | 4,0  | 5,1  | 5,0  |
| Protection présumée APV (dB) | 24,1 | 31,1 | 28,1 | 28,8 |

| Valeur H/Value<br>(High Level) | Valeur M/Value<br>(Medium Level) | Valeur L/Value<br>(Low Level) | Valeur SNR/<br>Value<br>(Single<br>Number<br>Rating) |
|--------------------------------|----------------------------------|-------------------------------|--|
| 29 dB                          | 21 dB                            | 12 dB                         | 23 dB  |

**Explication des symboles sur le casque :****Figure F :**

- 1** Label CE
- 2** Norme appliquée
- 3** Taille du casque

**Figure G :**

- 4** Matériau

**Figure H :**

- 5** Mois de fabrication
- 6** Année de fabrication (par ex. 2021)

**Explication des symboles sur la visière:****Figure I :**

- 7** Fabricant, type
- 8** Norme appliquée
- 9** Symbole pour une force accrue

**Normes appliquées :**

Casque vérifié selon :

EN 397: 2012+A1: 2012

Protection auditive vérifiée selon :

EN 352-3: 2002

Visière vérifiée selon :

EN 1731: 2006

**Numéro d'identification, nom et adresse de l'organisme de contrôle:**

2754 ALIENOR CERTIFICATION

ZA du Sanital – 21 Rue Albert Einstein  
86100 CHATELLERAULT-France

**Avertissements de sécurité généraux****⚠️ AVERTISSEMENT !**

- Lire tous les avertissements de sécurité et toutes les instructions.

**Conserver tous les avertissements et toutes les instructions pour pouvoir s'y reporter ultérieurement.**

Pour garantir une protection et un confort de port maximaux, il est impérativement nécessaire de respecter les informations et consignes de sécurité suivantes.

- Avant chaque utilisation du casque, assurez-vous que tous les composants sont correctement montés, réglés et entretenus.
- N'utilisez le casque qu'avec les réglages corrects pour garantir l'effet protecteur requis.
- Le casque ne peut offrir aucune protection absolue contre les blessures et il ne remplace pas non plus une façon de travailler sûre.
- Il ne faut jamais modifier la forme/la peinture du casque.
- Ne faites jamais entrer le casque en contact avec des liquides contenant des solvants et de l'alcool. Ces substances peuvent attaquer la matière plastique.
- Le casque peut présenter des dégâts non apparents (par ex. des fissures capillaires) dus à des chocs ou des impacts. Dans une situation d'urgence, il n'offrira de ce fait pas la protection intégrale. Remplacez le casque dès que celui-ci a été soumis à une forte contrainte.
- Avant chaque utilisation du casque, il faut l'examiner pour détecter d'éventuels dégâts (fissures ou fêlures). N'utilisez qu'un casque et ses accessoires en parfait état.
- Ne soumettez le casque à aucune modification faute de quoi l'effet protecteur risque d'être compromis.
- Veuillez respecter toutes les instructions et remarques relatives au montage, au réglage et à la maintenance de la protection auditive.
- La protection auditive protège sur les lieux où il faut s'attendre à une gêne en raison du bruit.
- L'utilisation de la protection auditive est nécessaire aussi longtemps que la nuisance sonore persiste.

- Les coussinets de la protection auditive peuvent s'user à l'usage ; il faudra donc vérifier, après l'utilisation, s'ils présentent des fissures ou des défauts d'étanchéité.
- Pour nettoyer la protection auditive, n'utiliser ni produits chimiques ni substances susceptibles d'être nocives pour l'utilisateur.
- Ce produit risque d'être abîmé par certaines substances chimiques. Il est conseillé de se procurer des informations supplémentaires auprès du fabricant.
- Les coquilles antibruit et en particulier les coussinets d'étanchéité peuvent s'user à l'usage, et doivent de ce fait être contrôlés fréquemment pour voir s'ils présentent par ex. des fissures et des défauts d'étanchéité.
- Si les coussinets d'étanchéité sont enveloppés de «housses hygiéniques», cela peut compromettre la performance acoustique des coquilles antibruit.

#### **⚠ AVERTISSEMENT !**

- Le non-respect des consignes de sécurité indiquées relatives à la combinaison casque-coquilles peut sérieusement compromettre l'effet protecteur.
- Le casque doit toujours être porté avec sa visière rabattue sur le visage.
- La visière protège contre les risques émanant de pièces/débris projetés.
- La visière ne protège pas contre les projections de fluides (y compris de métal liquide), les objets très chauds, l'électricité, les rayonnements infrarouges et ultraviolets.
- Si la visière et la combinaison casque plus coquilles antibruit de protection comportent différents marquages afférents à la solidité mécanique, il faut classer la protection oculaire et faciale intégrale au niveau de protection inférieur.
- N'utilisez pas la visière en présence d'un risque prévisible engendré par des objets durs projetés présentant des arêtes vives.
- La visière peut être encrassée par des copeaux et leur résine et gêner ainsi la vue.

#### **⚠ AVERTISSEMENT !**

- La solidité mécanique accrue de la visière est testée et correspond à la classe de résistance mécanique «S».

## **Réglage**

### **Réglage du serre-nuque, fig. A**

- ◆ Tournez le dispositif de réglage du serre-nuque ④ pour adapter le serre-nuque à votre tour de tête.
- ◆ Lors de la mise en place, la sangle de tête repose tendue sur la tête.
- ◆ Le fait de tourner le dispositif de réglage du serre-nuque ④ dans le sens horaire réduit le tour de tête.
- ◆ Le fait de tourner le dispositif de réglage du serre-nuque ④ dans le sens antihoraire augmente le tour de tête.
- Le casque doit reposer fermement en assise sur la tête, mais sans exercer de pression désagréable.

#### **⚠ ATTENTION !**

- N'utiliser qu'un casque correctement réglé.

### **Réglage de la protection auditive, fig. B-D:**

Vous pouvez régler la protection auditive ③ en hauteur et sur la position requise.

- ◆ Appuyez sur le support de la protection auditive ② pour maintenir la protection auditive ③ contre l'oreille.
- ◆ Déplacez la protection auditive ③ pour régler la hauteur requise (voir fig. B).
- ◆ Tournez la protection auditive ③ pour régler la position correcte (voir fig. C).
- ◆ Si vous basculez la protection auditive ③ individuellement de chaque côté vers l'extérieur, il sera plus facile de l'enfiler et de la retirer.  
Si ce faisant la force de serrage devait diminuer, commencez par retirer le casque. Ensuite, ajustez la force de serrage à l'état replié, en réglant la force de serrage à l'aide du dispositif de réglage de la protection auditive ⑤ (voir fig. D).
- ◆ Glissez le dispositif de réglage de la protection auditive ⑤ en direction „+“ pour augmenter la force de serrage (voir fig. D).
- ◆ Glissez le dispositif de réglage de la protection auditive ⑤ en direction „-“ pour réduire la force de serrage (voir fig. D).

## Réglage de la visière, fig. E

Il est possible de régler l'écart entre la visière ② et le visage en faisant glisser la visière (voir fig. E). Vous pouvez également basculer la visière ② complètement vers le haut.

## Entretien, nettoyage, stockage et transport

- Avant chaque utilisation, vérifiez si les composants sont endommagés et présentent des signes d'usure.
- Nettoyez le casque après la fin du travail.
- Utilisez un chiffon humide pour nettoyer le casque, la protection auditive et la visière. N'utilisez jamais d'essence, de solvant ou de nettoyant qui attaquent le plastique.
- Ne désinfectez le casque et la protection auditive qu'avec des produits ne contenant pas de solvants ou de produits chimiques agressifs.
- Stockez le casque, la protection auditive et la visière dans un endroit propre et sec, à l'abri du rayonnement ultraviolet.
- Le casque peut être transporté dans son emballage de vente.

## Durée de conservation

- Le casque est sujet au processus de vieillissement naturel des matériaux qui le composent et ne doit être utilisé qu'au maximum 5 ans. Pour connaître la date de fabrication, reportez-vous au volet dépliant, figure H. Vous trouverez également ce symbole imprimé en relief sur le casque.

## Mise au rebut



Renseignez-vous auprès de votre commune pour connaître les possibilités de mise au rebut de votre appareil usagé.



Le produit recyclable doit être trié ou rapporté dans un point de collecte pour être recyclé.



Les matériaux d'emballage ayant été sélectionnés selon des critères de respect de l'environnement et des critères techniques d'élimination, ils sont par conséquent recyclables. Veuillez recycler les matériaux d'emballage qui ne servent plus en respectant la réglementation locale.



Éliminez l'emballage d'une manière respectueuse de l'environnement. Observez le marquage sur les différents matériaux d'emballage et triez-les séparément si nécessaire. Les matériaux d'emballage sont repérés par des abréviations (a) et des numéros (b) qui ont la signification suivante :  
1-7 : Plastiques,  
20-22 : Papier et carton,  
80-98 : Matériaux composites.

## Service après-vente

### Service France

Tel.: 0800 919270

E-Mail: kompernass@lidl.fr

### Service Belgique

Tel.: 070 270 171 (0,15 EUR/Min.)

E-Mail: kompernass@lidl.be

IAN 374139\_2104

## Importateur

Veuillez tenir compte du fait que l'adresse suivante n'est pas une adresse de service après-vente. Veuillez d'abord contacter le service mentionné.

KOMPERNASS HANDELS GMBH

BURGSTRASSE 21

44867 BOCHUM

ALLEMAGNE

[www.kompernass.com](http://www.kompernass.com)

## Traduction de la déclaration de conformité originale

Nous soussignés, KOMPERNASS HANDELS GMBH, responsable du document : H. Semi Uguzlu, BURGSTR. 21, 44867 BOCHUM, Allemagne, déclarons par la présente que ce produit est en conformité avec les normes, documents normatifs et directives UE suivants :

**Règlement relatif à l'équipement de protection individuel :**  
**(UE) 2016/425**

**Directive sur la sécurité générale des produits :**  
**2001/95/CE**

**Normes harmonisées appliquées :**

EN 397: 2012+A1: 2012  
EN 352-3: 2002  
EN 1731: 2006

**Désignation du type :** Casque forestier PFSH 3 A2

**Année de fabrication :** 08-2021

**Numéro de série :** IAN 374139\_2104

L'organisme notifié ALIENOR CERTIFICATION, numéro d'identification 2754, a réalisé l'examen européen de type (module B) et établi l'attestation européenne d'examen de type n° 2754/3315/158/11/19/1011.

Bochum, le 21.07.2021



**C E 2754**

Semi Uguzlu

- Responsable qualité -

La seule responsabilité pour l'établissement de cette déclaration de conformité incombe au fabricant.

# Inhoud

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Inleiding.....</b>   | <b>20</b> |
| Gebruik in overeenstemming met bestemming .....                       | 20        |
| Onderdelen .....  | 20        |
| Inhoud van het pakket .....   | 20        |
| Technische gegevens .....   | 20        |
| <b>Algemene veiligheidsvoorschriften .....</b>                        | <b>21</b> |
| <b>Instelling .....</b>   | <b>22</b> |
| Hoofdband instellen, afb. A .....                                     | 22        |
| Gehoorbescherming instellen, afb. B-D .....                           | 22        |
| Vizier instellen, afb. E .....  | 23        |
| <b>Onderhoud, reiniging, opslag en transport.....</b>                 | <b>23</b> |
| Houdbaarheid .....  | 23        |
| <b>Afvoeren .....</b>   | <b>23</b> |
| <b>Service.....</b>   | <b>23</b> |
| <b>Importeur .....</b>  | <b>23</b> |
| <b>Vertaling van de oorspronkelijke conformiteitsverklaring .....</b> | <b>24</b> |

# BOSBOUWHELM PFSH 3 A2

## Inleiding

Hartelijk gefeliciteerd met de aankoop van uw nieuwe product. U hebt hiermee gekozen voor een hoogwaardig product. De gebruiksaanwijzing maakt deel uit van dit product. Deze bevat belangrijke aanwijzingen voor veiligheid, gebruik en afvoer. Lees alle bedienings- en veiligheidsvoorschriften voordat u het product in gebruik neemt. Gebruik het product uitsluitend op de voorgeschreven wijze en voor de aangegeven doeleinden. Geef alle documenten mee als u het product overdraagt aan een derde.

## Gebruik in overeenstemming met bestemming

De bosbouw-veiligheidshelm is bedoeld om de drager ervan te beschermen tegen hoofdletsels door neervallende of rondslingerende voorwerpen en door het stoten tegen vaste voorwerpen.

De gehoorbescherming is bedoeld voor bescherming tegen lawaai en storende geluiden.

### **WAARSCHUWING!**

**Deze helm-gehoorkappencombinatie valt in het maatsegment "Groot".**

- Helm-gehoorkappencombinaties conform EN 352-3 worden aangeboden in de maatsegmenten "Medium", "Klein" en "Groot". Helm-gehoorkappencombinaties van het maatsegment "Medium" passen het merendeel van de gebruikers. Helm-gehoorkappencombinaties van het maatsegment "Groot" zijn bestemd voor gebruikers waarvoor helm-gehoorkappencombinaties van het maatsegment "Medium" niet geschikt zijn.

Elk ander gebruik of elke wijziging van de bosbouw-veiligheidshelm geldt als niet in overeenstemming met de bestemming en brengt ernstig gevaar voor ongelukken met zich mee. De fabrikant aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor schade die voortvloeit uit gebruik in strijd met de bestemming. De bosbouw-veiligheidshelm is niet bestemd voor bedrijfsmatig gebruik.

## Onderdelen

- 1 Helm
- 2 Vizier (met vasthoudbeugel)
- 3 Gehoorbescherming
- 4 Instelknop hoofdband
- 5 Instelknop gehoorbescherming
- 6 Hoofdsteun

## Inhoud van het pakket

- 1 helm inclusief instelbare hoofdband met zweefband, gehoorbescherming en vizier met vasthoudbeugel
- 1 vertaling van de originele gebruiksaanwijzing

## Technische gegevens

|                                |            |
|--------------------------------|------------|
| Omtrek van hoofd:              | 54 – 63 cm |
| Maatsegment gehoorbescherming: | L (groot)  |
| Gewicht gehoorbescherming:     | ca. 240 g  |
| Totaalgewicht:                 | ca. 700 g  |

## Materialen gehoorbescherming:

|                                |     |
|--------------------------------|-----|
| Beugel voor gehoorbescherming: | POM |
| Afdichting kussen:             | PVC |

## Geluidsdempingswaarden van gehoorbescherming:

| Frequentie (Hz)                 | 63   | 125 | 250  | 500  |
|---------------------------------|------|-----|------|------|
| Gemiddelde waarde Mf (dB)       | 11,0 | 8,8 | 14,0 | 25,7 |
| Standaard afwijking Sf (dB)     | 3,9  | 3,4 | 3,7  | 5,6  |
| Aangenomen bescherming AVP (dB) | 7,1  | 5,4 | 10,3 | 20,1 |

| Frequentie (Hz)                 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
|---------------------------------|------|------|------|------|
| Gemiddelde waarde Mf (dB)       | 27,1 | 35,0 | 33,2 | 33,8 |
| Standaard afwijking Sf (dB)     | 2,9  | 4,0  | 5,1  | 5,0  |
| Aangenomen bescherming AVP (dB) | 24,1 | 31,1 | 28,1 | 28,8 |

| H-waarde<br>(High<br>Level) | M-waarde<br>(Medium<br>Level) | L-waarde<br>(Low<br>Level) | SNR-<br>waarde<br>(Single<br>Number<br>Rating) |
|-----------------------------|-------------------------------|----------------------------|--|
| 29 dB                       | 21 dB                         | 12 dB                      | 23 dB  |

### Toelichting bij de symbolen op de helm:

#### Afbeelding F:

- 1 CE – keurmerk
- 2 Gebruikte norm
- 3 Grootte van helm

#### Afbeelding G:

- 4 Materiaal
- 5 Maand van fabricage
- 6 Jaar van fabricage (bv. 2021)

#### Uitleg van symbolen op het vizier:

#### Figuur I:

- 7 Type fabrikant
- 8 Toegepaste norm
- 9 Symbool voor verhoogde sterkte

#### Gebruikte norm:

Helm getest volgens:

EN 397: 2012+A1: 2012

Gehoorbescherming getest volgens:

EN 352-3: 2002

Vizier getest volgens:

EN 1731: 2006

#### Identificatienummer, naam en adres van de commissie van deskundigen:

2754 ALIENOR CERTIFICATION  
ZA du Sanital – 21 Rue Albert Einstein  
86100 CHATELLERAULT-France



## Algemene veiligheidsvoorschriften

### ⚠ WAARSCHUWING!

- Lees alle veiligheidsvoorschriften en instructies.

#### Bewaar alle veiligheidsvoorschriften en aanwijzingen voor toekomstig gebruik.

Om een optimale beveiliging en maximaal comfort te garanderen is het van cruciaal belang om de volgende informatie en veiligheidsinstructies in acht te nemen.

- Controleer telkens voordat u de helm gebruikt, of alle componenten correct gemonteerd, ingesteld en onderhouden zijn.
- Gebruik de helm alleen met correcte instellingen, om de nodige veiligheidswerking te garanderen.
- De helm kan geen absolute beveiliging tegen letsel bieden en is geen vervanging van veilige werkpraktijken.
- De constructie/verflaag van de helm mag niet worden gewijzigd.
- De helm mag niet in contact komen met vloeistoffen die oplosmiddel of alcohol bevatten. Die kunnen de kunststof beschadigen.
- De helm kan door schokken of slagen uiterlijk niet-zichtbare schade oplopen (bv. fijne barsten). In noodsituaties kan dan geen volledige beveiliging worden gegarandeerd. Vervang de helm onmiddellijk als hij aan sterke belasting is blootgesteld.
- Controleer de helm telkens vóór gebruik op barsten of haarscheuren. Gebruik alleen onbeschadigde helmen en toebehoren.
- Voer geen wijzigingen aan de helm uit, want die kunnen de veiligheidswerking van de helm aantasten.
- Volg alle instructies en aanwijzingen voor montage, instelling en onderhoud van de gehoorbescherming op.
- Gebruik de gehoorbescherming op plaatsen waar mogelijke geluidsoverlast kan optreden.
- De gehoorbescherming moet zo lang worden gebruikt als de geluidsoverlast aanhoudt.

- De kussens van de gehoorbescherming kunnen slijten en moeten daarom na gebruik worden gecontroleerd op scheuren of losse delen.
- Gebruik voor de reiniging van de gehoorbescherming geen chemicaliën of substanties die schadelijk zijn voor de gebruiker.
- Dit product kan worden aangetast door bepaalde chemische substanties. Raadpleeg voor verdere informatie de fabrikant.
- Gehoorkappen en dan met name de afdichtingskussens kunnen door het gebruik slijten en moeten daarom regelmatig worden gecontroleerd op tekenen van bijv. scheuren en niet-dichte plekken.
- Als er "hygiënische hoesjes" over de afdichtingskussens worden gedaan, kan het akoestische vermogen van de gehoorkappen afnemen.

### **⚠ WAARSCHUWING!**

- Bij het niet opvolgen van de aangegeven veiligheidsvoorschriften voor de gehoorbescherming kan de beschermende werking ernstig nadelig worden beïnvloed.
- Het vizier moet tijdens het dragen van de helm altijd neergeklapt zijn.
- Het vizier beschert tegen gevaar door rond-slingerende fragmenten.
- Het vizier beschert niet tegen opspattende vloeistoffen met inbegrip van vloeibaar metaal, hete voorwerpen, elektriciteit, infrarood- en UV-stralen.
- Als op het vizier en de helm-oorkappenscombinatie verschillende aanduidingen staan voor mechanische sterkte, moet worden uitgegaan van de laagste waarde voor de totale ogen- en gezichtsbescherming.
- Gebruik het vizier niet wanneer een voorspelbaar risico door rondslingerende harde en scherpe voorwerpen bestaat.
- Spaanders en hars kunnen het vizier aantasten en het zicht belemmeren.

### **⚠ WAARSCHUWING!**

- Het vizier is getest op verhoogde mechanische sterkte en voldoet aan de mechanische weerstandscategorie "S".

## **Instelling**

### **Hoofdband instellen, afb. A**

- ◆ Draai de instelknop van de hoofdband ④ om de hoofdband aan te passen aan de omtrek van uw hoofd.
- ◆ Wanneer u de helm opzet, moet de hoofdband strak op het hoofd liggen.
- ◆ Door de instelknop van de hoofdband ④ rechtsom te draaien, maakt u de omtrek kleiner.
- ◆ Door de instelknop van de hoofdband ④ linksom te draaien, maakt u de omtrek groter.
- De helm moet vast op het hoofd liggen, zonder daarbij onaangenaam te drukken.

### **⚠ LET OP!**

- Gebruik alleen een correct ingestelde helm.

### **Gehoorbescherming instellen, afb. B-D**

U kunt de gehoorbescherming ③ in de gewenste hoogte en positie zetten.

- ◆ Druk op de houder van de gehoorbescherming ② om de gehoorbescherming ③ vast te zetten op het oor.
- ◆ Verschuif de gehoorbescherming ③ om de gewenste hoogte in te stellen (zie afb. B).
- ◆ Draai de gehoorbescherming ③ om de gewenste positie in te stellen (zie afb. C).
- ◆ Het opzetten en verwijderen van de helm verloopt vlotter als u de gehoorbescherming ③ telkens naar buiten klapte. Zet de helm eerst af als de spankracht daarbij afneemt. Pas dan de spanning in **ingeeklapte** toestand aan met de instelknop van de gehoorbescherming ④ (zie afb. D).
- ◆ Schuif de instelknop van de gehoorbescherming ④ in de richting „+“ om de spankracht te verhogen (zie afb. D).
- ◆ Schuif de instelknop van de gehoorbescherming ④ in de richting „-“ om de spankracht te verlagen (zie afb. D).

## Vizier instellen, afb. E

Door het vizier te verschuiven, kunt u de afstand tussen het vizier ② en uw gezicht instellen (zie afb. E).

Bovendien kunt u het vizier ② ook volledig naar boven klappen.

## Onderhoud, reiniging, opslag en transport

- Controleer vóór elk gebruik de onderdelen op schade en slijtage.
- Reinig de helm na de werkzaamheden.
- Gebruik een vochtige doek om de helm, de gehoorbescherming en het vizier te reinigen. Gebruik nooit benzine, oplosmiddelen of schoonmaakmiddelen die kunststof aantasten.
- Desinfecteer de helm en de gehoorbescherming alleen met middelen die geen oplosmiddel of scherpe chemicaliën bevatten.
- Berg de helm, de gehoorbescherming en het vizier op een schone, droge plek buiten het bereik van UV-stralen op.
- De helm kan in zijn verkoopverpakking worden getransporteerd.

## Houdbaarheid

- De helm is onderworpen aan het natuurlijke verouderingsproces van de gebruikte materialen en mag maximaal slechts 5 jaar worden gebruikt.  
De datum van fabricage vindt u op de uitvouwpagina, afbeelding H. Dit pictogram bevindt zich ook in reliëf op de helm.

## Afvoeren



Mogelijkheden voor het afvoeren van het afgedankte product vindt u bij uw gemeente.



Het product is recyclebaar; er is een uitgebreide producentenverantwoordelijkheid op van toepassing en het afval wordt gescheiden ingezameld.



De verpakkingsmaterialen zijn niet schadelijk voor het milieu. Ze zijn gekozen voor hun milieuvriendelijkheid en zijn recyclebaar. Voer niet meer benodigde verpakkingsmaterialen af overeenkomstig de plaatselijk geldende voorschriften.



Voer de verpakking af conform de milieuvoorschriften.  
Let op de aanduiding op de verschillende verpakkingsmaterialen en voer ze zo nodig gescheiden af. De verpakkingsmaterialen zijn voorzien van afkortingen (a) en cijfers (b) met de volgende betekenis:  
1-7: kunststoffen,  
20-22: papier en karton,  
80-98: composietmaterialen.

## Service

### NL Service Nederland

Tel.: 0900 0400223 (0,10 EUR / Min.)  
E-Mail: kompernass@lidl.nl

### BE Service België

Tel.: 070 270 171 (0,15 EUR / Min.)  
E-Mail: kompernass@lidl.be

IAN 374139\_2104

## Importeur

Let op: het volgende adres is geen serviceadres.  
Neem eerst contact op met het opgegeven serviceadres.

KOMPERNASS HANDELS GMBH

BURGSTRASSE 21

44867 BOCHUM

DUITSLAND

[www.kompernass.com](http://www.kompernass.com)

## **Vertaling van de oorspronkelijke conformiteitsverklaring**

Wij, KOMPERNASS HANDELS GMBH, documentverantwoordelijke: de heer Semi Uguzlu,  
BURGSTR. 21, 44867 BOCHUM, Duitsland, verklaren hierbij dat dit product voldoet  
aan de volgende normen, normatieve documenten en EU-richtlijnen:

**Richtlijn inzake persoonlijke beschermingsmiddelen:  
(EU) 2016/425**

**Richtlijn betreffende algemene productveiligheid:  
2001/95/EG**

**Toegepaste geharmoniseerde normen:**

EN 397: 2012+A1: 2012  
EN 352-3: 2002  
EN 1731: 2006

**Type-aanduiding:** Bosbouwhelm PFSH 3 A2

**Productiejaar: 08-2021**

**Serienummer: IAN 374139\_2104**

De aangemelde instantie ALIENOR CERTIFICATION, identificatienummer 2754, heeft het EU-typeonderzoek (module B) uitgevoerd en heeft het certificaat van EU-typeonderzoek nr. 2754/3315/158/11/19/1011 afgegeven.

Bochum, 21-07-2021



**C E 2754**

Semi Uguzlu

- Kwaliteitsmanager -

De volledige verantwoordelijkheid voor het afgeven van deze conformiteitsverklaring ligt bij de fabrikant.

# Obsah

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Úvod .....</b>                                   | <b>26</b> |
| Použití v souladu s určením .....                   | 26        |
| Vybavení .....                                      | 26        |
| Rozsah dodávky .....                                | 26        |
| Technické údaje .....                               | 26        |
| <b>Všeobecné bezpečnostní pokyny .....</b>          | <b>27</b> |
| <b>Nastavení .....</b>                              | <b>28</b> |
| Nastavení držáku hlavy obr. A .....                 | 28        |
| Nastavení chrániče sluchu obr. B-D .....            | 28        |
| Nastavení hledí obr. E .....                        | 28        |
| <b>Údržba, čištění, skladování a přeprava .....</b> | <b>29</b> |
| Životnost .....                                     | 29        |
| <b>Likvidace .....</b>                              | <b>29</b> |
| <b>Servis .....</b>                                 | <b>29</b> |
| <b>Dovozce .....</b>                                | <b>29</b> |
| <b>Překlad originálu prohlášení o shodě .....</b>   | <b>30</b> |

# LESNICKÁ PŘILBA PFSH 3 A2

## Úvod

Blahopřejeme Vám k zakoupení Vašeho nového přístroje. Rozhodli jste se pro vysoce kvalitní výrobek. Návod k obsluze je součástí tohoto výrobku. Obsahuje důležité informace o bezpečnosti, použití a likvidaci. Před použitím výrobku se seznamate se všemi provozními a bezpečnostními pokyny. Výrobek použivejte pouze předepsaným způsobem a pro uvedené oblasti použití. Při předávání výrobku třetím osobám předejte spolu s ním i tyto podklady.

## Použití v souladu s určením

Lesnická ochranná přilba je určena k ochraně nositele před poraněním hlavy, způsobeným padajícími nebo odletujícími předměty a nárazy proti nehybným předmětům. Chránič sluchu se používá k ochraně před hlukem a rušivými zvuky.

### **⚠️ VÝSTRAHA!**

**Tato kombinace přilby a mušlového chrániče sluchu spadá do rozsahu velikosti „Velká“.**

- ▶ Kombinace přilby a mušlového chrániče sluchu podle normy EN 352-3 jsou nabízeny v rozsahu velikosti „Střední“, v rozsahu velikosti „Malá“ a v rozsahu velikosti „Velká“. Kombinace přilby a mušlového chrániče sluchu v rozsahu velikosti „Střední“ jsou vhodné pro převážnou většinu uživatelů. Kombinace přilby a mušlového chrániče sluchu v rozsahu velikosti „Velká“ jsou určeny pro uživatele, pro které nejsou vhodné kombinace přilby a mušlového chrániče sluchu v rozsahu velikosti „Střední“.

Jakékoli jiné použití nebo úprava lesnické ochranné přilby jsou považovány za použití v rozporu s určením a představují značné riziko úrazu. Za škody, které vzniknou při použití v rozporu s určením, nenese výrobce odpovědnost. Lesnická ochranná přilba není určena pro komerční účely.

## Vybavení

- ① přilba
- ② hledí (s přídružným ramenem)
- ③ chránič sluchu
- ④ nastavení držáku hlavy
- ⑤ nastavení chrániče sluchu
- ⑥ Konzola hlavy

## Rozsah dodávky

1 přilba včetně nastavitelného přidružení na hlavu s potítkem, chráničem sluchu a hledí s přídružným ramenem  
1 překlad originálního provozního návodu

## Technické údaje

|                                   |           |
|-----------------------------------|-----------|
| Obvod hlavy:                      | 54–63 cm  |
| Rozsah velikosti chrániče sluchu: | L (velká) |
| Hmotnost chrániče sluchu:         | cca 240 g |
| Celková hmotnost:                 | cca 700 g |

## Materiál ochrany sluchu:

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Držák pro ochranu sluchu: | POM |
| Těsnicí polštář:          | PVC |

## Hodnoty útlumu chrániče sluchu:

| Frekvence (Hz)              | 63   | 125 | 250  | 500  |
|-----------------------------|------|-----|------|------|
| Průměrná hodnota Mf (dB)    | 11,0 | 8,8 | 14,0 | 25,7 |
| Standardní odchylka Sf (dB) | 3,9  | 3,4 | 3,7  | 5,6  |
| Přijatá ochrana AVP (dB)    | 7,1  | 5,4 | 10,3 | 20,1 |

| Frekvence (Hz)              | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
|-----------------------------|------|------|------|------|
| Průměrná hodnota Mf (dB)    | 27,1 | 35,0 | 33,2 | 33,8 |
| Standardní odchylka Sf (dB) | 2,9  | 4,0  | 5,1  | 5,0  |
| Přijatá ochrana AVP (dB)    | 24,1 | 31,1 | 28,1 | 28,8 |

| Hodnota H / Value<br>(High Level) | Hodnota M / Value<br>(Medium Level) | Hodnota L / Value<br>(Low Level) | Hodnota SNR / Value<br>(Single Number Rating) |
|-----------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|---|
| 29 dB                             | 21 dB                               | 12 dB                            | 23 dB   |



## Všeobecné bezpečnostní pokyny

### ⚠️ VÝSTRAHA!

- Přečtěte si veškerá bezpečnostní upozornění a pokyny.

### Veškerá bezpečnostní upozornění a pokyny uschovejte pro budoucí použití.

Aby byla zajištěna co nejvyšší úroveň ochrany a pohodlí při nošení, je nutné dodržovat následující informace a bezpečnostní pokyny.

- Před každým použitím přilby zkонтrolujte, zda jsou všechny součásti správně namontovány, nastaveny a udržovány.
- Přilbu používejte pouze se správným nastavením, abyste zajistili požadovaný ochranný účinek.
- Přilba nemůže poskytnout absolutní ochranu před zraněním a není náhradou za bezpečnou práci.
- Konstrukce/lakování přilby nesmí být změněno.
- Přilbu neuvádějte do kontaktu s kapalinami obsahujícími rozpouštědla nebo alkohol. Ty mohou způsobit poškození plastu.
- Přilba může být poškozena nárazy nebo údery, které nevykazují zevně viditelná poškození (např. vlasové trhlinky). Tak není v případě nouze poskytnuta úplná ochrana. Přilbu vyměňte, jakmile bude vystavena silnému zatížení.
- Přilba musí být před každým použitím zkонтrolována hlediska poškození, jako jsou praskliny nebo trhliny. Používejte pouze bezvadnou přilbu a její příslušenství.
- Neprovádějte žádné změny na přilbě, jinak může být nepřiznivě ovlivněn ochranný účinek.
- Dodržujte všechny instrukce a pokyny k montáži, nastavení a údržbě chrániče sluchu.
- Chránič sluchu chrání v oblastech, kde je očekáván negativní dopad hluku.
- Používání chrániče sluchu je nezbytné po dobu probíhajícího zatížení hlukem.
- Polštáře chrániče sluchu se mohou v důsledku používání opotřebovávat, a proto je nutné je po použití zkontovalovat, zda neobsahují trhliny nebo netěsnosti.

### Vysvětlení symbolů na přilbě:

#### Obrázek F:

- 1 Označení CE
- 2 Použitá norma
- 3 Velikost přilby

#### Obrázek G:

- 4 Materiál

#### Obrázek H:

- 5 Měsíc výroby
- 6 Rok výroby (např. 2021)

### Vysvětlení symbolů na štítku:

#### Obrázek I:

- 7 Typ výrobce
- 8 Použitý standard
- 9 Symbol pro zvýšenou pevnost

### Aplikované normy:

Přilba testována podle:

EN 397: 2012+A1: 2012

Chránič sluchu testován podle: EN 352-3: 2002

Hledí testováno podle: EN 1731: 2006

### Identifikační číslo, název a adresa kontrolního subjektu:

2754 ALIENOR CERTIFICATION  
ZA du Sanital - 21 Rue Albert Einstein  
86100 CHATELLERAULT-France

- K čištění chrániče sluchu nepoužívejte chemikálie ani látky, které jsou pro uživatele škodlivé.
- Tento výrobek se může působením určitých chemických látek poškodit. Další údaje je třeba si vyžádat od výrobce.
- Mušlové chrániče sluchu a zejména těsnicí polštáře se mohou použitím opotřebovat a proto by se měly často kontrolovat, zda nevykazují například známky trhlin a netěsností.
- Obal těsnicích polštářů s „hygienickým potahem“ může ovlivnit akustický výkon mušlového chrániče sluchu.

#### **⚠ VÝSTRAHA!**

- V případě nedodržení uvedených bezpečnostních pokynů pro chránič sluchu může být vážně ohrožen ochranný účinek.

- Hledí se musí při nošení vždy sklopit.
- Hledí chrání před nebezpečím odletujících částí.
- Hledí nechrání před stříkajícími kapalinami včetně roztaženého kovu, horkými předměty, elektrinou, infračerveným a UV zářením.
- Pokud hledí a kombinace přilby a mušlového chrániče sluchu nesou různá označení pro mechanickou pevnost, je nutné úplně ochráněcí a obličeje přidělit nižší stupeň.
- Hledí nepoužívejte, pokud existuje předvídatelné riziko v důsledku odletujících tvrdých a ostrých předmětů.
- V důsledku třísek a jejich pryskyřice se může hledí upcat a ovlivnit průhlednost.

#### **⚠ VÝSTRAHA!**

- Hledí je testováno na zvýšenou mechanickou pevnost a odpovídá třídě mechanické pevnosti „S“.

## **Nastavení**

### **Nastavení držáku hlavy obr. A**

- ◆ Otočte nastavení držáku hlavy **4**, aby ste držák hlavy přizpůsobili obvodu své hlavy.
- ◆ Při nasazování dosedá pánská na hlavu napnutá.
- ◆ Otáčením nastavení opěrky hlavy **4** ve směru hodinových ručiček se obvod zmenšuje.
- ◆ Otáčením nastavení opěrky hlavy **4** proti směru hodinových ručiček se obvod zvětšuje.
- Přilba musí sedět pevně na hlavě, ale přitom nesmí nepříjemně tláčit.

#### **⚠ POZOR!**

- Používejte pouze správně nastavenou přilbu.

### **Nastavení chrániče sluchu obr. B-D**

Chránič sluchu **3** můžete nastavit na výšku a do požadované polohy.

- ◆ Sťačením držáku chrániče sluchu **3** aretujete chránič sluchu **3** na uchu.
- ◆ Posunem chrániče sluchu **3** nastavte požadovanou výšku (viz obr. B).
- ◆ Otočením chrániče sluchu **3** nastavte správnou polohu (viz obr. C).
- ◆ Nasazení a sejmoutí může být usnadněno tak, že chránič sluchu **3** vždy jednotlivě vyklopíte ven. Pokud se přitom upínací síla sníží, přilbu nejprve sejměte. Potom seřidejte upínací sílu ve **sklopeném** stavu. Upínací sílu nastavíte regulováním chrániče sluchu **5** (viz obr. D).
- ◆ Posunem nastavení chrániče sluchu **5** ve směru „+“ upínací sílu zvýšíte (viz obr. D).
- ◆ Posunem nastavení chrániče sluchu **5** ve směru „-“ upínací sílu snížíte (viz obr. D).

### **Nastavení hledí obr. E**

Posunutím hledí můžete nastavit vzdálenost hledí **2** od obličeje (viz obr. E).

Navíc můžete hledí **2** také zcela vyklopit nahoru.

## Údržba, čištění, skladování a přeprava

- Před každým použitím zkонтrolujte součásti z hlediska poškození a známek opořebení.
- Přílbu po ukončení práce očistěte.
- K čištění přílby, chrániče sluchu a hledí použijte navlhčený hadřík. Nikdy nepoužívejte benzín, rozpouštědla ani čisticí prostředky, které naruší umělou hmotu.
- Přílbu a chránič sluchu dezinfikujte pouze pomocí prostředků, které neobsahují rozpouštědla ani ostré chemikálie.
- Přílbu, chránič sluchu a hledí skladujte v čistém a suchém prostředí chráněném před UV zářením.
- Přílbu lze přepravit v jejím prodejném obalu.

## Životnost

- Přílba podléhá procesu přirozeného stárnutí použitých materiálů a smí se používat maximálně 5 let.  
Datum výroby naleznete na výklopné straně, obrázek H. Tento symbol je také vyražen na přílbě.

## Likvidace



Informace o možnostech likvidace vysloužilého výrobku Vám podá správa Vašeho obecního nebo městského úřadu.



Výrobek je recyklovatelný, podléhá rozšířené odpovědnosti výrobce a je shromažďován odděleně.



Obalové materiály byly zvoleny podle hledisek ochrany životního prostředí a techniky likvidace a jsou tudíž recyklovatelné. Již nepotřebné obalové materiály zlikvidujte podle místních platných předpisů.



Balení zlikvidujte ekologicky. Dbejte na označení na různých obalových materiálech a v případě potřeby je rozřiďte odděleně.

Obalové materiály jsou označeny zkratkami (a) a číslicemi (b) s následujícím významem:  
1 - 7: Plasty, 20 - 22: Papír a lepenka,  
80 - 98: Kompozitní materiály.

## Servis

### (CZ) Servis Česko

Tel.: 800143873

E-Mail: kompernass@lidl.cz

IAN 374139\_2104

## Dovozce

Dbejte prosím na to, že následující adresa není adresou servisu. Kontaktujte nejprve uvedený servis.

KOMPERNASS HANDELS GMBH

BURGSTRASSE 21

44867 BOCHUM

NĚMECKO

[www.kompernass.com](http://www.kompernass.com)

## Překlad originálu prohlášení o shodě

My, KOMPERNASS HANDELS GMBH, osoba odpovědná za dokumentaci: pan Semi Uguzlu, BURGSTR. 21, 44867 BOCHUM, Deutschland/Německo, tímto prohlašujeme, že tento výrobek je ve shodě s následujícími normami, normativními dokumenty a směrnicemi EU:

**Naričení o osobním ochranném vybavení:  
(EU) 2016/425**

**Směrnice o obecné bezpečnosti výrobků:  
2001/95/ES**

**Použité harmonizované normy:**

EN 397: 2012+A1: 2012  
EN 352-3: 2002  
EN 1731: 2006

**Označení typu:** Lesnická přílba PFSH 3 A2

**Rok výroby:** 08-2021

**Sériové číslo:** IAN 374139\_2104

Oznámený subjekt ALIENOR CERTIFICATION, identifikační číslo 2754, provedl EU přezkoušení typu (modul B) a vystavil certifikát EU přezkoušení typu č. 2754/3315/158/11/19/1011.

Bochum, 21.07.2021



CE 2754

Semi Uguzlu

- manažer kvality -

Výhradní odpovědnost za vystavení tohoto prohlášení o shodě nese výrobce.

# Spis treści

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Wstęp.....</b>  | <b>32</b> |
| Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem.....                         | 32        |
| Wyposażenie.....   | 32        |
| Zakres dostawy .....   | 32        |
| Dane techniczne.....   | 32        |
| <b>Ogólne wskazówki bezpieczeństwa .....</b>                     | <b>33</b> |
| <b>Ustawienie .....</b>  | <b>34</b> |
| Ustawianie paska mocującego na głowę rys. A: .....               | 34        |
| Ustawianie ochronników słuchu rys. B-D: .....                    | 34        |
| Ustawianie przyłbicy rys. E: .....                               | 35        |
| <b>Konserwacja, czyszczenie, przechowywanie i transport.....</b> | <b>35</b> |
| Trwałość .....   | 35        |
| <b>Utylizacja .....</b>  | <b>35</b> |
| <b>Serwis .....</b>  | <b>35</b> |
| <b>Importer .....</b>  | <b>35</b> |
| <b>Tłumaczenie oryginalnej deklaracji zgodności .....</b>        | <b>36</b> |

# KASK OCHRONNY PFSH 3 A2

## Wstęp

Gratulujemy zakupu nowego produktu. Wybrany produkt charakteryzuje się wysoką jakością. Instrukcja obsługi stanowi część niniejszego produktu. Zawiera ona ważne informacje na temat bezpieczeństwa, użytkowania i utylizacji. Przed rozpoczęciem użytkowania produktu zapoznaj się ze wszystkimi wskazówkami dotyczącymi obsługi i bezpieczeństwa. Produkt należy użytkować wyłącznie zgodnie z zamieszczonym tu opisem oraz w podanym zakresie zastosowań. W przypadku przekazania urządzenia osobie trzeciej należy dołączyć do niego również całą dokumentację.

## Użycianie zgodne z przeznaczeniem

Kask leśny przeznaczony jest do ochrony użytkownika przed urazami głowy przed spadającymi lub latającymi przedmiotami oraz przed uderzeniami w state przedmioty. Ochronniki słuchu służą do ochrony przed hałasem i przeszkadzającymi dźwiękami.

### **⚠️ OSTRZEŻENIE!**

Ten kask z czasowymi ochronnikami słuchu mieści się w „przedziale wielkorozmiarowym”.

- ▶ Kaski z czasowymi ochronnikami słuchu zgodne z normą EN 352-3 są oferowane w „przedziale średniorozmiarowym”, w „przedziale małorozmiarowym” i w „przedziale wielkorozmiarowym”. Kaski z czasowymi ochronnikami słuchu w „przedziale średniorozmiarowym” pasują dla większości użytkowników. Kaski z czasowymi ochronnikami słuchu w „przedziale wielkorozmiarowym” są przeznaczone dla użytkowników, dla których kaski z czasowymi ochronnikami słuchu w „przedziale średniorozmiarowym” nie są odpowiednie.

Jakiekolwiek inne użycie lub modyfikacje kasku leśnego są traktowane jako niezgodne z przeznaczeniem i niosą za sobą poważne niebezpieczeństwo wypadku. Producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności za szkody powstałe w wyniku użycia produktu w sposób niezgodny z jego przeznaczeniem. Kask leśny nie nadaje się do zastosowań komercyjnych.

## Wypozażenie

- ① Kask
- ② Przyłbica (z uchwytem)
- ③ Ochronniki słuchu
- ④ Regulacja paska mocującego na głowę
- ⑤ Regulacja ochronników słuchu
- ⑥ Pasek mocujący na głowę

## Zakres dostawy

- 1 kask z regulowanym paskiem i opaską odprowadzającą pot, ochronnikami słuchu i przyłbicą z uchwytem
- 1 Tłumaczenie oryginalnej instrukcji obsługi

## Dane techniczne

|   |           |
|---|-----------|
| Obwód głowy:                            | 54–63 cm  |
| Przedział rozmiarów ochronników słuchu: | L (duże)  |
| Waga ochronników słuchu:                | ok. 240 g |
| Ciążar całkowity:                       | ok. 700 g |

## Materiały ochronników słuchu:

|                                    |     |
|------------------------------------|-----|
| Pałek mocujący ochronników słuchu: | POM |
| Poduszki uszczelniające:           | PVC |

## Wartości tłumienia ochronników słuchu:

| Częstotliwość (Hz)             | 63   | 125 | 250  | 500  |
|--------------------------------|------|-----|------|------|
| Wartość średnia Mf (dB)        | 11,0 | 8,8 | 14,0 | 25,7 |
| Odchylenie standardowe Sf (dB) | 3,9  | 3,4 | 3,7  | 5,6  |
| Zakładana ochrona AVP (dB)     | 7,1  | 5,4 | 10,3 | 20,1 |

| Częstotliwość (Hz)             | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
|--------------------------------|------|------|------|------|
| Wartość średnia Mf (dB)        | 27,1 | 35,0 | 33,2 | 33,8 |
| Odchylenie standardowe Sf (dB) | 2,9  | 4,0  | 5,1  | 5,0  |
| Zakładana ochrona AVP (dB)     | 24,1 | 31,1 | 28,1 | 28,8 |

| Wartość H/Value<br>(High Level) | Wartość M/Value<br>(Medium Level) | Wartość L/Value<br>(Low Level) | Wartość SNR/<br>Value<br>(Single Number Rating) |
|---------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|---|
| 29 dB                           | 21 dB                             | 12 dB                          | 23 dB   |

**Objaśnienie symboli na kasku:****Rysunek F:**

- 1** Znak CE
- 2** Zastosowana norma
- 3** Rozmiar kasku

**Rysunek G:**

- 4** Materiał

**Rysunek H:**

- 5** Miesiąc produkcji
- 6** Rok produkcji (np. 2021)

**Objaśnienie symboli na przyłbicy:****Rysunek I:**

- 7** Producent - typ
- 8** Zastosowana norma
- 9** Symbol zwiększonej wytrzymałości

**Zastosowane normy:**

Kask przetestowano zgodnie z normą:  
EN 397: 2012+A1: 2012

Ochronniki słuchu przetestowano zgodnie z normą:  
EN 352-3: 2002

Przyłbicę przetestowano zgodnie z normą:  
EN 1731: 2006

**Numer identyfikacyjny, nazwa i adres jednostki notyfikowanej:**

2754 ALIENOR CERTIFICATION  
ZA du Sanital – 21 Rue Albert Einstein  
86100 CHATELLERAULT-France

**Ogólne wskazówki bezpieczeństwa****⚠ OSTRZEŻENIE!**

- Przeczytaj wszystkie wskazówki bezpieczeństwa oraz instrukcje.

**Wszystkie wskazówki bezpieczeństwa oraz instrukcje należy zachować do późniejszego wykorzystania.**

W celu zapewnienia najwyższego możliwego poziomu ochrony i komfortu użytkowania należy bezwzględnie przestrzegać poniższych informacji i wskazówek bezpieczeństwa.

- Przed każdym użyciem kasku upewnij się, że wszystkie elementy są prawidłowo zamontowane, wyregulowane i konserwowane.
- Kask należy używać tylko z prawidłowymi ustawniami, aby zapewnić wymaganą ochronę.
- Kask nie może zapewnić absolutnej ochrony przed obrażeniami i nie zastępuje zasad bezpieczeństwa pracy.
- Kasku nie wolno modyfikować w zakresie jego konstrukcji/malowania.
- Nie należy zbliżać kasku do cieczy zawierających rozpuszczalniki lub alkohol. Może to spowodować uszkodzenie tworzywa sztucznego.
- Kask może wskutek wstrząsów lub uderzeń posiadać niewidoczne zewnętrzne uszkodzenia (np. pęknięcia włosów). W takiej sytuacji nie jest zapewniona pełna ochrona w sytuacjach awaryjnych. Wymień kask, gdy tylko zostanie on narażony na silne obciążenie.
- Przed każdym użyciem kask musi być sprawdzony pod kątem uszkodzeń takich jak pęknięcia lub odpryski. Używaj tylko kasku i jego akcesoriów znajdujących się w nienagannym stanie.
- Nie należy dokonywać żadnych zmian w kasku, w przeciwnym razie może to niekorzystnie wpłynąć na efekt ochronny.
- Podczas montażu, regulacji i konserwacji ochronników słuchu należy postępować zgodnie z wszystkimi instrukcjami i wskazówkami.
- Ochronniki słuchu chronią w miejscach, w których spodziewane jest narażenie na hałas.

- Kask z czasowymi ochronnikami słuchu musi być noszony w strefach narażonych na hałas bez przerwy.
- Podczas użytkowania poduszki ochronników słuchu mogą się zużywać i dlatego po użyciu muszą być regularnie sprawdzane pod kątem pęknięć lub nieszczelności.
- Do czyszczenia ochronników słuchu nie wolno używać chemikaliów, ani substancji szkodliwych dla użytkownika.
- Produkt ten może ucierpieć wskutek narażenia na działanie niektórych substancji chemicznych. Dalsze informacje należy uzyskać od producenta.
- Czasze ochronników słuchu, a zwłaszcza poduszki uszczelniające mogą się zużywać podczas użytkowania i dlatego powinny być często sprawdzane np. pod kątem pęknięć i nieszczelności.
- Pokrycie poduszek uszczelniających „nakładkami higienicznymi” może pogorszyć właściwości akustyczne czaszki ochronników słuchu.

#### **⚠ OSTRZEŻENIE!**

- Nieprzestrzeganie wskazówek bezpieczeństwa dla kasku z czasowymi ochronnikami słuchu może poważnie ostawić efekt ochronny.
- Przyłbica musi być zawsze opuszczona podczas noszenia.
- Przyłbica chroni przed zagrożeniami powodowanymi przez rozrzucane części.
- Przyłbica nie chroni przed rozpryskiwanymi cieczami włącznie z płynnym metalem, gorącymi przedmiotami, energią elektryczną, promieniowaniem podczerwonym i UV.
- Jeśli wizjer i zestaw kasku z ochronnikami słuchu mają różne oznaczenia wytrzymałości mechanicznej, pełna ochrona oczu i twarzy powinna otrzymać niższą ocenę.
- Nie należy używać przyłbicy, jeśli istnieje przewidywalne ryzyko rozrzucania twardych i ostrzych przedmiotów.
- Przyłbica może zostać zakryta przez wiórzy i żywice, co może mieć negatywny wpływ na widoczność.

#### **⚠ OSTRZEŻENIE!**

- Przyłbica jest certyfikowana pod kątem zwiększonej wytrzymałości mechanicznej i odpowiadającej klasie wytrzymałości mechanicznej „S”.

## **Ustawienie**

### **Ustawianie paska mocującego na głowę rys. A:**

- ◆ Obróć regulację paska mocującego na głowę ④, aby dopasować pasek mocujący na głowę odpowiednio do obwodu głowy.
- ◆ Po założeniu taśma nagłówka jest napięta na głowie.
- ◆ Przez obracanie regulacji paska mocującego na głowę ④ w prawo, zmniejsza się obwód głowy.
- ◆ Przez obracanie regulacji paska mocującego na głowę ④ w lewo, zwiększa się obwód głowy.
- Kask musi mocno przylegać do głowy, ale nie może powodować dyskomfortu wskutek uciskania.

#### **⚠ UWAGA!**

- Używaj tylko prawidłowo wyregulowanego kasku.

### **Ustawianie ochronników słuchu rys. B-D:**

Ochronniki słuchu ③ można ustawać odpowiednio na wysokość i w wymaganej pozycji.

- ◆ Naciśnij uchwyt ochronników słuchu ③, aby zablokować ochronnik słuchu ③ na uchu.
- ◆ Przesuń ochronniki słuchu ③, aby ustawić wymaganą wysokość (patrz rys. B).
- ◆ Obróć ochronnik słuchu ③, aby ustawić prawidłowe położenie (patrz rys. C).
- ◆ Zakładanie i zdejmowanie może być ułatwione, gdy ochronniki słuchu ③ zostaną odpowiednio pojedynczo rozłożone na zewnątrz. W przypadku zmniejszenia się siły mocowania, należy najpierw zdjąć kask. Następnie należy wyregulować siłę mocowania w **stanie złożonym** dostosowując ją przez regulację ochronników słuchu ⑤ (patrz rys. D).

- ◆ Przesuń regulację ochronników słuchu **5** w kierunku „+”, aby zwiększyć siłę mocowania (patrz rys. D).
- ◆ Przesuń regulację ochronników słuchu **5** w kierunku „-”, aby zmniejszyć siłę mocowania (patrz rys. D).

### **Ustawianie przyłbicy rys. E:**

Przesuwając przyłbicę, można regulować odległość od przyłbicy **2** do twarzy (patrz rys. E). Dodatkowo można również rozłożyć przyłbicę **2** całkowicie do góry.

### **Konserwacja, czyszczenie, przechowywanie i transport**

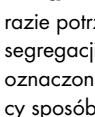
- Przed każdym użyciem należy sprawdzić elementy pod kątem uszkodzeń i śladów zużycia.
- Po zakończeniu pracy wyczyść kask.
- Do czyszczenia kasku, ochronników słuchu i przyłbicy należy używać wilgotnej szmatki. Nigdy nie używaj benzyny, rozpuszczalników ani środków myjących, niszczących tworzywo sztuczne.
- Kask i ochronniki słuchu należy dezynfekować wyłącznie przy użyciu produktów niezawierających rozpuszczalników ani agresywnych chemikaliów.
- Kask, ochronniki słuchu i przyłbicę należy przechowywać w czystym, suchym otoczeniu, chronionym przed promieniowaniem UV.
- Kask może być transportowany w opakowaniu sprzedawczym.

### **Trwałość**

- Kask podlega naturalnemu procesowi starzenia użytych materiałów i może być używany maksymalnie przez 5 lat. Data produkcji znajduje się na rozkładanej stronie, (patrz rys. H). Symbol ten znajduje się również jako wytłoczenie na kasku.

### **Utylizacja**

Informacje na temat możliwości utylizacji wysłużonego urządzenia można uzyskać w urzędzie gminy lub miasta.



Produkt można poddać recyklingowi, podlega rozszerzonej odpowiedzialności producenta i jest zbierany w ramach systemu segregacji odpadów.

Materiały opakowaniowe są przyjazne dla środowiska i można je poddać procesowi recyklingu. Zbędne materiały opakowaniowe należy usuwać zgodnie z lokalnymi przepisami.

Opakowania należy utylizować w sposób przyjazny dla środowiska.

Przestrzegać oznaczeń na różnych materiałach opakowaniowych i w razie potrzeby utylizuj je zgodnie z zasadami segregacji odpadów. Materiały opakowaniowe są oznaczone skrótkami (a) i liczbami (b) w następujący sposób:

- 1-7: tworzywa sztuczne,
- 20-22: papier i tektura,
- 80-98: kompozyty.

### **Serwis**

#### **PL Serwis Polska**

Tel.: 22 397 4996

E-Mail: kompernass@lidl.pl

IAN 374139\_2104

### **Importer**

Pamiętaj, że poniższy adres nie jest adresem serwisu. Skontaktuj się najpierw z odpowiednim punktem serwisowym.

KOMPERNASS HANDELS GMBH

BURGSTRASSE 21

44867 BOCHUM

NIEMCY

[www.kompernass.com](http://www.kompernass.com)

## Tłumaczenie oryginalnej deklaracji zgodności

My, KOMPERNASS HANDELS GMBH, osoba odpowiedzialna za dokumentację: Semi Uguzlu, BURGSTR. 21, 44867 BOCHUM, NIEMCY, oświadczamy niniejszym, że produkt ten jest zgodny z następującymi normami, dokumentami normatywnymi oraz dyrektywami UE:

**Rozporządzenie w sprawie środków ochrony indywidualnej:  
(UE) 2016/425**

**Dyrektywa w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów:  
2001/95/WE**

**Zastosowane normy zharmonizowane:**

EN 397: 2012+A1: 2012  
EN 352-3: 2002  
EN 1731: 2006

**Oznaczenie typu:** Kask ochronny PFSH 3 A2

**Rok produkcji:** 08-2021

**Numer seryjny:** IAN 374139\_2104

Jednostka notyfikowana ALIENOR CERTIFICATION, numer identyfikacyjny 2754 przeprowadziła badanie typu UE (moduł B) i wydała świadectwo badania typu UE nr 2754/3315/158/11/19/1011.

Bochum, 21.07.2021



**C E 2754**

Semi Uguzlu

- dyrektor ds. jakości -

Wyłączną odpowiedzialność za wystawienie niniejszej deklaracji zgodności ponosi producent.

# Obsah

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Úvod .....</b>                                     | <b>38</b> |
| Určené používanie .....                               | 38        |
| Vybavenie .....                                       | 38        |
| Rozsah dodávky .....                                  | 38        |
| Technické údaje .....                                 | 38        |
| <b>Všeobecné bezpečnostné pokyny .....</b>            | <b>39</b> |
| <b>Nastavenie .....</b>                               | <b>40</b> |
| Nastavenie držadla na hlavu, obr. A .....             | 40        |
| Nastavenie ochrany sluchu, obr. B-D: .....            | 40        |
| Nastavenie priezoru, obr. E .....                     | 40        |
| <b>Údržba, čistenie, skladovanie a preprava .....</b> | <b>41</b> |
| Životnosť .....                                       | 41        |
| <b>Likvidácia .....</b>                               | <b>41</b> |
| <b>Servis .....</b>                                   | <b>41</b> |
| <b>Dovozca .....</b>                                  | <b>41</b> |
| <b>Preklad originálneho vyhlásenia o zhode .....</b>  | <b>42</b> |

## PRILBA PFSH 3 A2

### Úvod

Srdcne vám gratulujeme ku kúpe vášho nového prístroja. Touto kúpou ste sa rozhodli pre výrobok vysokej kvality. Návod na obsluhu je súčasťou tohto výrobku. Obsahuje dôležité upozornenia týkajúce sa bezpečnosti, používania a likvidácie. Pred používaním výrobku sa oboznámte so všetkými pokynmi na obsluhu a bezpečnostnými pokynmi. Výrobok používajte iba podľa popisu a v uvedených oblastiach použitia. Pri postúpení výrobku tretej osobe odovzdajte spolu s ním aj všetky dokumenty.

### Určené používanie

Lesnícka ochranná prilba je určená k tomu, aby chránila pred poraneniami hlavy padajúcimi alebo poletujúcimi predmetmi a nárazmi proti pevné stojacim objektom.

Ochrana sluchu slúži na ochranu proti hluku a rušivým zvukom.

#### **⚠️ VÝSTRAHA!**

#### Táto kombinácia prilby a kapslovcov chráničov sluchu je vo veľkosti „veľká“.

- Kombinácia prilby a kapslovcov chráničov sluchu v zmysle EN 352-3 je k dispozícii v rozsahu veľkostí „stredná“, „malá“ a „veľká“. Kombinácia prilby a kapslovcov chráničov sluchu vo veľkosti „stredná“ je vhodná pre väčšinu používateľov. Kombinácia prilby a kapslovcov chráničov sluchu vo veľkosti „veľká“ je určená používateľom, ktorým nesedí kombinácia prilby a kapslovcov chráničov sluchu vo veľkosti „stredná“.

Akýkoľvek iný spôsob používania alebo úprava lesníckej ochranej prilby sa považuje za používanie v rozpore s určením a skrýva v sebe vážne nebezpečenstvá úrazu. Za škody vzniknuté v dôsledku použitia v rozpore s určením výrobca nepreberá žiadnu zodpovednosť. Lesnícka ochranná prilba nie je určená na priemyselné použitie.

### Vybavenie

- ① Prilba
- ② Priezor (s držiakom)
- ③ Ochrana sluchu
- ④ Prestavanie držadla na hlavu
- ⑤ Prestavanie ochrany sluchu
- ⑥ Konzola hlavy

### Rozsah dodávky

1 prilba vrátane prestaviteľného držadla na hlavu so zváracím pásom, ochranou sluchu a priezorom s držiakom

1 preklad originálneho návodu na obsluhu

### Technické údaje

Obvod hlavy: 54 - 63 cm

Rozsah veľkostí ochrany sluchu: L (veľké)

Hmotnosť ochrany sluchu: cca. 240 g

Celková hmotnosť: cca. 700 g

#### Materiál ochrany uší:

Držiak na ochranu sluchu: POM

Tesniaci vankúš: PVC

#### Hodnoty tlmenia ochrany sluchu:

| Frekvencia (Hz)                | 63   | 125 | 250  | 500  |
|--------------------------------|------|-----|------|------|
| Stredná hodnota Mf (dB)        | 11,0 | 8,8 | 14,0 | 25,7 |
| Štandardná odchýlka Sf (dB)    | 3,9  | 3,4 | 3,7  | 5,6  |
| Predpokladaná ochrana AVP (dB) | 7,1  | 5,4 | 10,3 | 20,1 |

| Frekvencia (Hz)                | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
|--------------------------------|------|------|------|------|
| Stredná hodnota Mf (dB)        | 27,1 | 35,0 | 33,2 | 33,8 |
| Štandardná odchýlka Sf (dB)    | 2,9  | 4,0  | 5,1  | 5,0  |
| Predpokladaná ochrana AVP (dB) | 24,1 | 31,1 | 28,1 | 28,8 |

| H hodnota/va-lue (High Level) | M hod-nota/-value (Medium Level) | L hod-nota/va-lue (Low Level) | SNR hodnota/-value (Single Number Rating) |
|-------------------------------|----------------------------------|-------------------------------|---|
| 29 dB                         | 21 dB                            | 12 dB                         | 23 dB                                     |

#### Vysvetlenie symbolov na prilbe:

##### Obrázok F:

- 1** Značka CE
- 2** Použitá norma
- 3** Veľkosť prilby

##### Obrázok G:

- 4** Materiál

##### Obrázok H:

- 5** Mesiac výroby
- 6** Rok výroby (napr. 2021)

#### Vysvetlenie symbolov na štítku:

##### Obrázok I:

- 7** Typ výrobcu
- 8** Aplikovaná norma
- 9** Symbol pre zvýšenú pevnosť

#### Použité normy:

Prilba testovaná podľa:

EN 397: 2012+A1: 2012

Ochrana sluchu testovaná podľa:

EN 352-3: 2002

Priezor testovaný podľa:

EN 1731: 2006

#### Identifikačné číslo, názov a adresa kontrolného orgánu:

2754 ALIENOR CERTIFICATION  
ZA du Sanital - 21 Rue Albert Einstein  
86100 CHATELLERAULT-France



## Všeobecné bezpečnostné pokyny

### ⚠ VÝSTRAHA!

- Prečítajte si všetky bezpečnostné pokyny a upozornenia.

#### Pre prípad budúceho použitia uschovajte všetky bezpečnostné pokyny a upozornenia.

Na zabezpečenie čo najvyššej ochrany a komfortu nosenia je nevyhnutné potrebné, aby ste dodržiavali nasledovné informácie a bezpečnostné pokyny.

- Pred každým použitím prilby sa uistite, že všetky komponenty sú správne namontované, nastavené a udržiavané.
- Prilbu používajte len so správnymi nastaveniami, aby bol zabezpečený potrebný ochranný účinok.
- Prilba nemôže poskytovať ochranu pred poraneniami a nie je ani náhradou za bezpečnú prácu.
- Nesmie sa meniť konštrukcia ani lakovanie prilby.
- Prilbu nikdy nevystavujte pôsobeniu rozpúšťadiel alebo tekutín s obsahom alkoholu. Tieto môžu spôsobiť poškodenie plastu.
- Prilba môže vykazovať neviditeľné poškodenia následkom nárazov alebo úderov (napr. vlasové trhliny). Tým pádom v prípade núdze nebude zaručená plná ochrana. Prilbu vymenite ihned, ako bola vystavená silnému zaťaženiu.
- Pred každým použitím sa prilba musí skontrolovať na poškodenia, ako napríklad trhliny alebo praskliny. Používajte len prilbu a jej príslušstvo bez zjavných poškodení.
- Neuskutočňujte žiadne úpravy na prilbe, pretože v opačnom prípade môže byť negatívne ovplyvnený ochranný účinok.
- Dodržiavajte všetky upozornenia a pokyny týkajúce sa montáže a údržby ochrany sluchu.
- Ochrana sluchu chráni v oblastiach, v ktorých sa očakáva vplyv z dôvodu hluku.
- Používanie ochrany sluchu je nevyhnutné dovtedy, kým pretrváva zaťaženie hlukom.

- Náušníky ochrany slchu sa môžu používaním opotrebovať a preto sa musia po použití skontrolovať, či nevykazujú trhliny alebo netesnosti.
- Na čistenie ochrany slchu sa nesmia používať žiadne chemikálie ani látky, ktoré sú škodlivé pre používateľa.
- Tento výrobok sa určitými chemickými látkami môže poškodiť. Ďalšie informácie by sa mali vyžiadať od výrobcu.
- Kapslové chrániče slchu a najmä tesniace vankúšiky sa môžu používaním opotrebovať, a preto by sa mali často kontrolovať na vyskytovanie sa príznakov, ako napríklad trhlín a netesností.
- Obalenie tesniacich vankúšíkov „hygienickými poťahmi“ môže ovplyvniť akustický výkon kapslových chráničov slchu.

#### **⚠ VÝSTRAHA!**

- Nedodržiavanie uvedených bezpečnostných pokynov pre ochranu slchu môže vázne ovplyvniť ochranný účinok.
- Priezor sa musí pri nosení vždy sklopíť nadol.
- Priezor chráni pred nebezpečenstvom poletujúcimi časťami.
- Priezor nechráni pred striekajúcimi tekutinami, vrátane tekutého kovu, horúcimi predmetmi, elektrickou energiou, infračerveným a UV žiarením.
- Ak priezor a kombináciu prilby a kapslových chráničov slchu nosia rozličné označenia pre mechanickú pevnosť, úplnej ochrane očí a tváre je možné priznať najnižší stupeň.
- Nepoužívajte priezor, keď hrozí predvídateľné riziko poletujúcimi tvrdými a ostrými predmetmi.
- Priezor sa môže zaniesť trieskami a ich živicou, čím sa môže ovplyvniť výhľad.

#### **⚠ VÝSTRAHA!**

- Priezor je testovaný na zvýšenú mechanickú pevnosť a zodpovedá triede mechanickej pevnosti „S“.

## **Nastavenie**

### **Nastavenie držadla na hlavu, obr. A**

- ◆ Otočte prestavenie držadla na hlavu **4**, aby ste držadlo na hlavu prispôsobili obvodu vašej hlavy.
- ◆ Pri nasadení náhlavný pás prilieha pevne k hlave.
- ◆ Otočením prestavenia držadla na hlavu **4** v smere hodinových ručičiek zmenšite obvod.
- ◆ Otočením prestavenia držadla na hlavu **4** proti smeru hodinových ručičiek zväčšite obvod.
- Prilba musí pevne dosadať na hlavu, pritom vás ale nesmie neprijemne tlačiť.

#### **⚠ POZOR!**

- Používajte len správne nastavenú prilbu.

### **Nastavenie ochrany sluchu, obr. B-D:**

Ochrana sluchu **3** môžete vždy nastaviť do výšky a do požadovanej polohy.

- ◆ Sťačte držiak ochrany sluchu **3**, aby ste ochranu sluchu **3** aretovali na uchu.
- ◆ Posuňte ochranu sluchu **3** na nastavenie požadovanej výšky (pozri obr. B).
- ◆ Otočte ochranu sluchu **3** na nastavenie správnej polohy (pozri obr. C).
- ◆ Nasadenie a zloženie je možné zjednodušíť tým, že ochranu sluchu **3** vždy zvlášť vyklopíte von. Ak by mala upínacia sila poťažiť, najprv odoberte prilbu. Potom upínaciu silu dodatočne upravte v **sklopenom** stave tak, že cez prestavenie ochrany sluchu **3** nastavíte upínaciu silu (pozri obr. D).
- ◆ Posuňte prestavenie ochrany sluchu **3** v smere „+“ na zvýšenie upínacej sily (pozri obr. D).
- ◆ Posuňte prestavenie ochrany sluchu **3** v smere „-“ na zníženie upínacej sily (pozri obr. D).

### **Nastavenie priezoru, obr. E**

Posunutím priezoru môžete nastaviť vzdialenosť od priezoru **2** k tvári (pozri obr. E). Dodatočne môžete priezor **2** vyklopíť aj celkom nahor.

## Údržba, čistenie, skladovanie a preprava

- Pred každým použitím skontrolujte, či komponenty nie sú poškodené a nevykazujú opotrebenie.
- Po ukončení práce prilbu očistite.
- Na čistenie prilby, ochrany sluchu a priezoru nepoužívajte vlhkú utierku. Nikdy nepoužívajte benzín, rozpúšťadlá alebo čističe, ktoré poškodzujú plast.
- Prilbu a ochranu sluchu vydenzifikujte len s prostriedkami, ktoré neobsahujú rozpúšťadlá alebo agresívne chemikálie.
- Prilbu, ochranu sluchu a priezor skladujte v čistom, suchom a pred UV žiarením chránenom prostredí.
- Prilbu možno prepravovať v jej originálnom balení.

## Životnosť

- Prilba podlieha prirodzenému procesu starnutia použitých materiálov a smie sa používať maximálne len 5 rokov.  
Dátum výroby nájdete na vyklápacnej strane, obrázok H. Tento symbol sa nachádza aj vyrazený na prilbe.

## Likvidácia



Informácie o možnostiach likvidácie vyslúženého výrobku získate od svojej obecnej alebo mestskej samosprávy.



Produkt je recyklovateľný, podlieha rozšírenej zodpovednosti výrobcu a zbiera sa oddelene.

 Obalové materiály sú zvolené z hľadiska ekologickej a technickej likvidácie a preto ich možno recyklovať. Nepotrebné obalové materiály zlikvidujte podľa miestnych predpisov.



Obal zlikvidujte ekologicky. Zohľadnite označenie na rozličných obalových materiáloch a tiež prípadne zvlášť vytrieďte. Obalové materiály sú označené skratkami (a) a číslicami (b) s nasledujúcim významom:  
1–7: Plasty,  
20–22: Papier a lepenka,  
80–98: Kompozitné materiály.

## Servis



### Servis Slovensko

Tel. 0850 232001  
E-Mail: kompernass@lidl.sk

IAN 374139\_2104

## Dovozca

Majte na pamäti, že nižšie uvedená adresa nie je adresou servisného strediska. Najprv kontaktujte uvedené servisné stredisko.

KOMPERNASS HANDELS GMBH  
BURGSTRASSE 21  
44867 BOCHUM  
NEMECKO  
[www.kompernass.com](http://www.kompernass.com)

## **Preklad originálneho vyhlásenia o zhode**

My, spoločnosť KOMPERNASS HANDELS GMBH, zodpovedný za dokumentáciu: pán Semi Uguzlu, BURGSTR. 21, 44867 BOCHUM, Deutschland/Nemecko vyhlasujeme, že tento výrobok je v súlade s nasledovnými normami, normatívnymi dokumentmi a smernicami EÚ:

**Nariadenie pre osobné ochranné prostriedky:  
(EÚ) 2016/425**

**Smernica o všeobecnej bezpečnosti výrobkov:  
2001/95/ES**

**Použité harmonizované normy:**

EN 397: 2012+A1: 2012  
EN 352-3: 2002  
EN 1731: 2006

**Typové označenie:** Prilba PFSH 3 A2

**Rok výroby: 08 – 2021**

**Sériové číslo: IAN 374139\_2104**

Notifikovaný orgán ALIENOR CERTIFICATION, identifikačné číslo 2754, vykonal typovú skúšku EÚ (modul B) a vydal osvedčenie o typovej skúške EÚ č. 2754/3315/158/11/19/1011.

Bochum, 21.07.2021



**C € 2754**

Semi Uguzlu

- manažér kvality -

Výhradnú zodpovednosť za vydanie tohto vyhlásenia o zhode nesie výrobca.

# Índice

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Introducción .....</b>   | <b>44</b> |
| Uso previsto .....  | 44        |
| Equipamiento .....  | 44        |
| Volumen de suministro .....                                       | 44        |
| Características técnicas .....                                    | 44        |
| <b>Indicaciones generales de seguridad .....</b>                  | <b>45</b> |
| <b>Ajuste.....</b>  | <b>46</b> |
| Ajuste del soporte para la cabeza (fig. A): .....                 | 46        |
| Ajuste de las protecciones auditivas (fig. B-D): .....            | 46        |
| Ajuste de la visera (fig. E): .....                               | 47        |
| <b>Mantenimiento, limpieza, almacenamiento y transporte .....</b> | <b>47</b> |
| Durabilidad .....   | 47        |
| <b>Desecho .....</b>  | <b>47</b> |
| <b>Asistencia técnica .....</b>                                   | <b>47</b> |
| <b>Importador .....</b>   | <b>47</b> |
| <b>Traducción de la Declaración de conformidad original.....</b>  | <b>48</b> |

# CASCO FORESTAL DE SEGURIDAD PFSH 3 A2

## Introducción

Felicidades por la compra de su aparato nuevo. Ha adquirido un producto de alta calidad. Las instrucciones de uso forman parte del producto y contienen indicaciones importantes acerca de la seguridad, del uso y del desecho de este aparato. Antes de usar el producto, familiarícese con todas las indicaciones de manejo y de seguridad. Utilice el producto únicamente como se describe y para los ámbitos de aplicación indicados. Entregue todos los documentos cuando transfiera el producto a terceros.

## Uso previsto

El casco de protección forestal está diseñado para proteger al usuario de lesiones en la cabeza causadas por la caída o el desprendimiento de objetos o por impactos contra objetos inmóviles. Las protecciones auditivas están previstas para proteger los oídos del ruido y de los sonidos molestos.

### ¡ADVERTENCIA!

#### Las orejeras acopladas a este casco se suministran en la "talla grande".

- Las orejeras acopladas al casco según la norma EN 352-3 están disponibles en la "talla mediana", "talla pequeña" y "talla grande". Las orejeras acopladas al casco de "talla mediana" sirven para la mayoría de los usuarios. Las orejeras acopladas al casco de "talla grande" están previstas para los usuarios a quienes no les sirvan las orejeras de "talla mediana".

La utilización del casco de protección forestal para otros fines o su modificación se consideran contrarias al uso previsto y aumentan considerablemente el riesgo de accidentes. El fabricante no se responsabiliza por los daños derivados de una utilización contraria al uso previsto. El casco de protección forestal no está indicado para su uso comercial ni industrial.

## Equipamiento

- ① Casco
- ② Visera (con fijación)
- ③ Protecciones auditivas
- ④ Ajuste del soporte para la cabeza
- ⑤ Ajuste de las protecciones auditivas
- ⑥ Soporte para la cabeza

## Volumen de suministro

- 1 casco con soporte ajustable para la cabeza y cinta para absorber la transpiración, protecciones auditivas y visera con fijación
- 1 traducción del manual de instrucciones original

## Características técnicas

Perímetro de la cabeza: 54-63 cm

Talla de las protecciones auditivas: L

Peso de las protecciones auditivas: Aprox. 240 g

Peso total: Aprox. 700 g

## Materiales de las protecciones auditivas:

Diadema de las protecciones auditivas: POM

Almohadillas para los oídos: PVC

## Valores de atenuación de las protecciones auditivas:

| Frecuencia (Hz)             | 63   | 125 | 250  | 500  |
|-----------------------------|------|-----|------|------|
| Valor medio Mf (dB)         | 11,0 | 8,8 | 14,0 | 25,7 |
| Desviación típica Sf (dB)   | 3,9  | 3,4 | 3,7  | 5,6  |
| Protección asumida AVP (dB) | 7,1  | 5,4 | 10,3 | 20,1 |

| Frecuencia (Hz)             | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
|-----------------------------|------|------|------|------|
| Valor medio Mf (dB)         | 27,1 | 35,0 | 33,2 | 33,8 |
| Desviación típica Sf (dB)   | 2,9  | 4,0  | 5,1  | 5,0  |
| Protección asumida AVP (dB) | 24,1 | 31,1 | 28,1 | 28,8 |

| Valor/<br>Value<br>H (High<br>Level) | Valor/<br>Value M<br>(Medium<br>Level) | Valor/Va-<br>lue L (Low<br>Level) | Valor/Va-<br>lue SNR<br>(Single<br>Number<br>Rating) |
|--------------------------------------|--|-----------------------------------|--|
| 29 dB                                | 21 dB                                  | 12 dB                             | 23 dB  |

#### Explicación de los símbolos que aparecen en el casco:

##### Figura F:

- 1 Marca CE
- 2 Norma aplicada
- 3 Talla del casco

##### Figura G:

- 4 Material
- 5 Mes de fabricación
- 6 Año de fabricación (p. ej., 2021)

#### Explicación de los símbolos que aparecen en la visera:

##### Figura I:

- 7 Modelo del fabricante
- 8 Norma aplicada
- 9 Símbolo de resistencia elevada

#### Normas aplicadas:

Casco homologado según:

EN 397: 2012+A1: 2012

Protecciones auditivas homologadas según:

EN 352-3: 2002

Visera homologada según:

EN 1731: 2006

#### Número de identificación, nombre y dirección del organismo de certificación:

2754 ALIENOR CERTIFICATION  
ZA du Sanital - 21 Rue Albert Einstein  
86100 CHATELLERAULT (Francia)



## Indicaciones generales de seguridad

### ⚠ ¡ADVERTENCIA!

- Lea todas las indicaciones de seguridad y las instrucciones.

#### Conserve todas las indicaciones de seguridad y las instrucciones para el futuro.

Para garantizar la máxima protección y comodidad de uso, es imprescindible observar la siguiente información e indicaciones de seguridad.

- Antes de cada uso del casco, compruebe que todos los componentes estén bien montados, ajustados y hayan sido objeto de mantenimiento.
- Utilice el casco únicamente con los ajustes correctos para garantizar la protección necesaria.
- El casco no puede ofrecer una protección absoluta frente a lesiones ni tampoco le exime de trabajar de forma segura.
- No se debe modificar la forma constructiva/pintura del casco.
- No ponga en contacto el casco con líquidos disolventes o que contengan alcohol, ya que podrían dañar el plástico.
- Es posible que el casco presente daños que no se vean a simple vista a causa de impactos o golpes (p. ej., fisuras), por lo que no se puede ofrecer una protección total en caso de emergencia. Sustituya el casco en cuanto haya sido sometido a una carga fuerte.
- Antes de cada uso, compruebe que el casco no presente daños, como fisuras o grietas. Utilice el casco y sus accesorios únicamente si están en perfecto estado.
- No realice ningún cambio en el casco ya que, de lo contrario, podría verse mermada su capacidad protectora.
- Siga todas las instrucciones e indicaciones para el montaje, ajuste y mantenimiento de las protecciones auditivas.
- Las protecciones auditivas protegen en las áreas donde cabe esperar los efectos perjudiciales provocados por el ruido.
- Las orejeras acopladas al casco deben utilizarse ininterrumpidamente en las zonas expuestas a ruidos.

- Las almohadillas de las protecciones auditivas pueden desgastarse por el uso, por lo que deben inspeccionarse después de usarlas para descartar fisuras o fallos en la atenuación del ruido.
- Para la limpieza de las protecciones auditivas, no debe utilizarse ningún producto químico o sustancia que pueda ser perjudicial para el usuario.
- El uso de determinadas sustancias químicas puede dañar el producto. Para obtener más información, consulte al fabricante.
- Las orejeras y, en particular, las almohadillas para los oídos pueden desgastarse con el uso, por lo que deben inspeccionarse frecuentemente para descartar signos de fisuras y fallos en la atenuación del ruido.
- Si se envuelven las almohadillas para los oídos con "recubrimientos higiénicos", es posible que el rendimiento de la atenuación acústica de las orejeras se vea perjudicado.

#### ¡ADVERTENCIA!

- El incumplimiento de las indicaciones de seguridad especificadas para las orejeras acopladas al casco puede afectar gravemente a su capacidad de protección.
- La visera debe estar siempre bajada durante el uso del casco.
- La visera protege de peligros causados por piezas que salgan despedidas.
- La visera no protege frente a salpicaduras de líquidos incluido el metal líquido, objetos calientes, electricidad, radiación por infrarrojos ni radiación ultravioleta.
- Si la visera y la combinación de orejeras y casco llevan distintivos diferentes en cuanto a la resistencia mecánica, debe presuponerse el nivel de protección más bajo para toda la protección ocular y facial.
- No utilice la visera si existe un riesgo previsible de desprendimiento de objetos duros y afilados.
- Las virutas y la resina pueden dañar la visera y menoscabar la visión a través de ella.

#### ¡ADVERTENCIA!

- La visera se ha sometido a pruebas de resistencia mecánica y se corresponde con la clase de resistencia mecánica "S".

## Ajuste

### Ajuste del soporte para la cabeza (fig. A):

- ◆ Gire el ajuste del soporte para la cabeza ④ para adaptarlo al perímetro de su cabeza.
- ◆ Al colocarse el casco, la cinta está bien tensa en contacto con la cabeza.
- ◆ Para reducir el perímetro, gire el ajuste del soporte para la cabeza ④ en sentido horario.
- ◆ Para aumentar el perímetro, gire el ajuste del soporte para la cabeza ④ en sentido antihorario.
- El casco debe estar bien sujeto en la cabeza, pero no debe presionarla.

#### ¡ATENCIÓN!

- Utilice el casco exclusivamente si está bien ajustado.

### Ajuste de las protecciones auditivas (fig. B-D):

Puede ajustar la altura y la posición necesaria para las protecciones auditivas ③.

- ◆ Presione la diadema de las protecciones auditivas ③ para colocar las protecciones auditivas ③ pegadas a las orejas.
- ◆ Desplace las protecciones auditivas ③ para ajustar la altura necesaria (consulte la fig. B).
- ◆ Gire las protecciones auditivas ③ para ajustar la posición adecuada (consulte la fig. C).
- ◆ Puede facilitar la colocación y extracción del casco tirando hacia fuera de cada una de las protecciones auditivas ③.
- Si las protecciones auditivas quedan demasiado holgadas, quite primero el casco. Tras esto, vuelva a tensarlas mientras están **pelladas** mediante el ajuste de las protecciones auditivas ⑤ (consulte la fig. D).
- ◆ Desplace el ajuste de las protecciones auditivas ③ hacia el signo "+" para tensarlas (consulte la fig. D).
- ◆ Desplace el ajuste de las protecciones auditivas ③ hacia el signo "-" para destensarlas (consulte la fig. D).

## Ajuste de la visera (fig. E):

Desplace la visera para ajustar la distancia entre la visera ② y la cara (consulte la fig. E). También puede abatir la visera ② completamente hacia arriba.

## Mantenimiento, limpieza, almacenamiento y transporte

- Antes de cada uso, revise si los componentes presentan daños o signos de desgaste.
- Limpie el casco después de su uso.
- Utilice un paño húmedo para la limpieza del casco, de las protecciones auditivas y de la visera. No utilice nunca bencina, disolventes ni productos de limpieza que puedan dañar el plástico.
- Desinfecte el casco y las protecciones auditivas exclusivamente con productos que no contengan disolventes ni productos químicos agresivos.
- Guarde el casco, las protecciones auditivas y la visera en un entorno limpio, seco y protegido de la radiación UV.
- El casco puede transportarse en su embalaje original.

## Durabilidad

- El casco está sometido al proceso de envejecimiento natural de los materiales empleados en su fabricación y solo puede utilizarse durante un máximo de 5 años.
- Encontrará la fecha de fabricación en la página desplegable (consulte la fig. H). Este símbolo también se encuentra impreso en el casco.

## Desecho



Puede informarse acerca de las posibilidades de desecho de los aparatos usados en su administración municipal o ayuntamiento.



Este producto es recicitable, está sujeto a una responsabilidad ampliada del fabricante y se recoge por separado.



El material de embalaje se ha seleccionado teniendo en cuenta criterios ecológicos y de desecho, por lo que es reciclablE. Deseche el material de embalaje innecesario de la forma dispuesta por las normativas locales aplicables.



Deseche el embalaje de forma respetuosa con el medio ambiente. Observe las indicaciones de los distintos materiales de embalaje y, si procede, recíclelos de la manera correspondiente. Los materiales de embalaje cuentan con abreviaciones (a) y cifras (b) que significan lo siguiente:  
1-7: plásticos;  
20-22: papel y cartón;  
80-98: materiales compuestos.

## Asistencia técnica

**ES** Servicio España  
Tel.: 900 984 989  
E-Mail: kompernass@lidl.es

IAN 374139\_2104

## Importador

Tenga en cuenta que la dirección siguiente no es una dirección de asistencia técnica. Póngase primero en contacto con el centro de asistencia técnica especificado.

KOMPERNASS HANDELS GMBH  
BURGSTRASSE 21  
44867 BOCHUM  
ALEMANIA  
[www.kompernass.com](http://www.kompernass.com)

## Traducción de la Declaración de conformidad original

En virtud del presente documento, nosotros, KOMPERNASS HANDELS GMBH, responsable de los documentos: Semi Uguzlu, BURGSTR. 21, 44867 BOCHUM (Alemania), declaramos que este producto cumple con lo dispuesto por las siguientes normas, documentos normativos y directivas UE:

**Reglamento para el equipo de protección individual:  
(UE) 2016/425**

**Directiva relativa a la seguridad general de los productos:  
2001/95/CE**

**Normas armonizadas aplicadas:**

EN 397: 2012+A1: 2012

EN 352-3: 2002

EN 1731: 2006

**Denominación del modelo:** Casco forestal de seguridad PFSH 3 A2

**Año de fabricación:** 08-2021

**Número de serie:** IAN 374139\_2104

El organismo notificado ALIENOR CERTIFICATION, número de identificación: 2754, ha realizado el examen UE de tipo (módulo B) y ha expedido el certificado de examen UE de tipo n.º 2754/3315/158/11/19/1011.

Bochum, 21/07/2021



CE 2754

Semi Uguzlu

- Responsable de calidad -

La responsabilidad exclusiva de la expedición de esta declaración de conformidad recaerá sobre el fabricante.

# Indholdsfortegnelse

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Indledning .....</b>  | <b>50</b> |
| Tilsigtet anvendelse .....   | 50        |
| Udstyr .....   | 50        |
| Pakkens indhold .....  | 50        |
| Tekniske data .....  | 50        |
| <b>Generelle sikkerhedsinformationer .....</b>                           | <b>51</b> |
| <b>Indstilling .....</b>   | <b>52</b> |
| Indstilling af hovedholder fig. A: .....                                 | 52        |
| Indstilling af høreværn fig. B-D: .....                                  | 52        |
| Indstilling af visir fig. E: .....                                       | 52        |
| <b>Vedligeholdelse, rengøring, opbevaring og transport .....</b>         | <b>53</b> |
| Holdbarhed .....   | 53        |
| <b>Bortskaffelse .....</b>   | <b>53</b> |
| <b>Service .....</b>   | <b>53</b> |
| <b>Importør .....</b>  | <b>53</b> |
| <b>Oversættelse af den originale EU-overensstemmelseserklæring .....</b> | <b>54</b> |

# SKOVHJELM PFSH 3 A2

## Indledning

Tillykke med købet af dit nye produkt. Du har valgt et produkt af høj kvalitet. Betjeningsvejledningen er en del af dette produkt. Den indeholder vigtige informationer om sikkerhed, anvendelse og bortskaffelse. Gør dig fortrørlig med alle produktets betjenings- og sikkerhedsanvisninger før brug. Brug kun produktet, som beskrevet, og kun til de oplyste anvendelsesområder. Lad vejledningen følge med produktet, hvis du giver det videre til andre.

## Tilsigtedt anvendelse

Skovhjelmen er beregnet til at beskytte brugeren mod hovedskader på grund af nedfaldende eller omkringflyvende genstande og stød mod faststående objekter.

Høreværnet beskytter mod støj og forstyrrende lyde.

### ADVARSEL!

Denne hjelm med kombineret høreværn ligger inden for området "størrelse stor".

- Hjelmen med kombineret høreværn iht. EN 352-3 findes i "størrelse mellem", "størrelse lille" og "størrelse stor". Hjelmen med kombineret høreværn i "størrelse mellem" passer til de fleste brugere. Hjelmen med kombineret høreværn i "størrelse stor" er beregnet til brugere, som ikke kan passe kombinationen i "størrelse mellem".

Enhver anden anvendelse eller ændring af skovhjelmen anses for at være i strid med det tilsigtede og indebærer betydelige farer for uheld. Producenten påtager sig intet ansvar for skader, der opstår som følge af anvendelse, der ikke er i overensstemmelse med det tilsigtede. Skovhjelmen er ikke beregnet til erhvervsmæssig brug.

## Udstyr

- ① Hjelm
- ② Visir (med holdebøjle)
- ③ Høreværn
- ④ Indstilling af hovedholderen
- ⑤ Indstilling af høreværnet
- ⑥ Hovedholder

## Pakkens indhold

- 1 hjelm inkl. indstillelig hovedholder med svedbånd, høreværn og visir med holdebøjle
- 1 oversættelse af den originale driftsvejledning

## Tekniske data

|                      |           |
|----------------------|-----------|
| Hovedomkreds:        | 54–63 cm  |
| Størrelse, høreværn: | L (stor)  |
| Vægt høreværn:       | ca. 240 g |
| Samlet vægt:         | ca. 700 g |

## Materialer, høreværn:

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| Holdebøjle til høreværnet: | POM |
| Tætningsspude:             | PVC |

## Dæmpningsværdier for høreværn:

| Frekvens (Hz)                | 63   | 125 | 250  | 500  |
|------------------------------|------|-----|------|------|
| Gennemsnitsværdi Mf (dB)     | 11,0 | 8,8 | 14,0 | 25,7 |
| Standardafvigelse Sf (dB)    | 3,9  | 3,4 | 3,7  | 5,6  |
| Antaget beskyttelse AVP (dB) | 7,1  | 5,4 | 10,3 | 20,1 |

| Frekvens (Hz)                | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
|------------------------------|------|------|------|------|
| Gennemsnitsværdi Mf (dB)     | 27,1 | 35,0 | 33,2 | 33,8 |
| Standardafvigelse Sf (dB)    | 2,9  | 4,0  | 5,1  | 5,0  |
| Antaget beskyttelse AVP (dB) | 24,1 | 31,1 | 28,1 | 28,8 |

| H-værdi/<br>value<br>(high<br>level) | M-værdi/<br>value<br>(medium<br>level) | L-værdi/<br>value (low<br>level) | SNR-vær-<br>di/value<br>(single<br>number<br>rating) |
|--------------------------------------|--|----------------------------------|--|
| 29 dB                                | 21 dB                                  | 12 dB                            | 23 dB  |

### Forklaring til symbolerne på hjelmen:

#### Fig. F:

- 1 CE-mærke
- 2 Anvendt standard
- 3 Hjelmstørrelse

#### Fig. G:

- 4 Materiale

#### Fig. H:

- 5 Produktionsmåned
- 6 Produktionsår (f.eks. 2021)

### Forklaring til symbolerne på visiret:

#### Fig. I:

- 7 Producent-type
- 8 Anvendt standard
- 9 Symbol for øget styrke

#### Anvendte standarder:

Hjelm testet i henhold til:  
EN 397: 2012+A1: 2012

Høreværn testet i henhold til: EN 352-3:2002  
Visir testet i henhold til: EN 1731: 2006

#### Identifikationsnummer, navn og adresse på kontrolorgan:

2754 ALIENOR CERTIFICATION  
ZA du Sanital - 21 Rue Albert Einstein  
86100 CHATELLERAULT-France



## Generelle sikkerhedsinformatoner

### ⚠ ADVARSEL!

- Læs alle sikkerhedsinformationer og anvisninger.

### Opbevar alle sikkerhedsinformationer og anvisninger til senere brug.

For at sikre høj beskyttelse og brugskomfort er det vigtigt, at følgende oplysninger og sikkerhedsinformationer overholderes.

- Sørg altid for, at alle hjelmens komponenter er korrekt monteret, indstillet og vedligeholdt, før den bruges.
- Brug kun hjelmen med korrekte indstillinger, så den nødvendige beskyttelse er sikret.
- Hjelmen yder ingen fuldstændig beskyttelse mod skader og fritager heller ikke brugerne for at arbejde sikkerhedsbevidst.
- Hjelmens design/lakering må ikke ændres.
- Sørg for, at hjelmen ikke kommer i kontakt med opløsningsmidler eller alkoholiske væsker. De kan beskadige plastdelene.
- Hjelmen kan som følge af stød og slag have skader (som f.eks. fine revner), der ikke kan ses på ydersiden. Derved yder den ikke fuldstændig beskyttelse i et nødstilfælde. Udskift hjelmen, så snart den har været utsat for stor belastning.
- Hjelmen skal altid kontrolleres for skader som revner og brud, inden den bruges. Brug kun hjelmen og tilbehøret i upåklagelig tilstand.
- Foretag ikke ændringer på hjelmen, da det kan forringe beskyttelsesvirkningen.
- Følg alle anvisninger og advarsler vedrørende montering, indstilling og vedligeholdelse af høreværnet.
- Høreværnet beskytter i områder, hvor der forventes påvirkning på grund af støj.
- Hjelmen med kombineret høreværn skal bæres permanent i områder med støj.
- Høreværnets ørepuder kan nedslides ved brug og skal derfor kontrolleres for revner eller utætheder efter brug.
- Brug ikke kemikalier eller andre substanser til rengøring af høreværnet, da de kan være skadelige for brugerne.

- Dette produkt kan beskadiges af visse kemiske substanser. Yderligere oplysninger bør rekvires hos producenten.
- Høreværn og især tætningspuderne kan nedslides ved brug og skal derfor regelmæssigt kontrolleres for tegn på revner og utæthed.
- Indpakning af tætningspuderne med "hygiej-neovertræk" kan påvirke høreværnets akustiske funktion.

#### **⚠ ADVARSEL!**

- Ved manglende overholdelse af de specifrede sikkerhedsinformationer til hjelmen med kombineret høreværn kan den beskyttende virkning forringes i væsentlig grad.
- Visiret skal altid være klippet ned under brug.
- Visiret beskytter mod farer på grund af omkringflyvende dele.
- Visiret beskytter ikke mod sprøjtede væske inklusiv flydende metal, varme genstande, elektricitet samt infrarød stråling og UV-stråling.
- Hvis visiret og hjelmen med kombineret høreværn har forskellige mærkninger for mekanisk styrke, er den laveste grad bestemmende for hele øjen- og ansigtsbeskyttelsen.
- Brug ikke visiret, hvis der er risiko for omkringflyvende hårde og skarpkantede genstande.
- Træspåner og harpiks kan sætte sig fast på visiret, hvilket forringer udsynet.

#### **⚠ ADVARSEL!**

- Visiret er testet for øget mekanisk styrke og er i overensstemmelse med den mekaniske styrkeklasse "S".

## **Indstilling**

### **Indstilling af hovedholder fig. A:**

- ◆ Drej hovedholderens **①** indstilling for at indstille hovedholderen efter din hovedomkreds.
- ◆ Når hjelmen tages på, sidder hovedbåndet stramt om hovedet.
- ◆ Ved at dreje hovedholderens **④** indstilling med uret reduceres omkredsen.
- ◆ Ved at dreje hovedholderens **④** indstilling mod uret forøges omkredsen.
- Hjelmen skal sidde fast på hovedet, men må ikke trykke ubehagligt.

#### **⚠ OBS!**

- Brug kun en korrekt indstillet hjelm.

### **Indstilling af høreværn fig. B-D:**

Du kan indstille høreværnet **③** i højden og i den nødvendige position.

- ◆ Tryk på høreværnets **③** holder for at låse høreværnet **③** på øret.
- ◆ Flyt høreværnet **③** for at indstille den nødvendige højde (se fig. B).
- ◆ Drej høreværnet **③** for at indstille den korrekte position (se fig. C).
- ◆ Det er lettere at tage høreværnet af og på, hvis høreværnet **③** klappes ud separat. Hvis spændingen aftager, skal hjelmen tages af. Juster så spændingen i **indklappet** tilstand ved at indstille den ved indstilling af høreværnet **⑤** (se fig. D).
- ◆ Skub høreværnets **⑤** indstilling i retning af "+" for at øge spændingen (se fig. D).
- ◆ Skub høreværnets **⑤** indstilling i retning af "-" for at reducere spændingen (se fig. D).

### **Indstilling af visir fig. E:**

Ved at flytte visiret kan du indstille visirets **②** afstand til ansigtet (fig. E). Desuden kan du klappe visiret **②** helt op.

## Vedligeholdelse, rengøring, opbevaring og transport

- Undersøg altid komponenterne for skader og tegn på slid før brug.
- Rengør hjelmen, når arbejdet er færdigt.
- Brug en fugtig klud til rengøring af hjelmen, høreværnet og visiret. Brug aldrig benzin, oplosningsmidler eller rensemidler, som angriber plast.
- Desinficér kun hjelmen og høreværnet med midler, der ikke indeholder oplosningsmidler eller stærke kemikalier.
- Opbevar hjelm, høreværn og visir i rene og tørre omgivelser beskyttet mod UV-stråling.
- Hjelmen kan transporteres i emballagen.

## Holdbarhed

- Hjelmens materialer udsættes for en naturlig ældningsproces, og den må maksimalt bruges i 5 år.  
Produktionsdatoen kan ses på klap-ud-siden, (se fig. H). Dette symbol findes også som prægning på hjelmen.

## Bortskaffelse



Du kan få oplysninger hos kommunen om bortskaffelse af udtrådte produkter.



Produktet kan genbruges, er underlagt udvidet producentansvar og indsammes separat.



Emballagematerialerne er valgt ud fra kriterier som miljøforlighed og bortskaffelsesteknik og kan derfor genbruges. Bortskaf emballagematerialer, du ikke skal bruge mere, efter de lokalt gældende forskrifter.



Bortskaf emballagen miljøvenligt. Vær opmærksom på mærkningen på de forskellige emballagematerialer, og aflever dem sorteret til bortskaffelse.

Emballagematerialerne er mærket med forkortelserne (a) og tallene (b) med følgende betydning:  
1–7: Plast, 20–22: Papir og pap,  
80–98: Kompositmaterialer.

## Service

### DK Service Danmark

Tel.: 32 710005  
E-Mail: kompernass@lidl.dk

IAN 374139\_2104

## Importør

Bemærk at den efterfølgende adresse ikke er en serviceadresse. Kontakt først det nævnte servicested.

KOMPERNASS HANDELS GMBH

BURGSTRASSE 21

44867 BOCHUM

TYSKLAND

[www.kompernass.com](http://www.kompernass.com)

## **Oversættelse af den originale EU-overensstemmelseserklæring**

Vi, KOMPERNASS HANDELS GMBH, dokumentansvarlig: Semi Uguzlu, BURGSTR. 21,  
44867 BOCHUM, Tyskland, erklærer hermed, at dette produkt stemmer overens med følgende standarder,  
standardiseringsdokumenter og EU-direktiver:

**Forordning om personlige værnemidler:  
(EU) 2016/425**

**Direktiv om generel produktsikkerhed:  
2001/95/EG**

**Anvendte harmoniserede standarder:**

EN 397: 2012+A1: 2012

EN 352-3:2002

EN 1731: 2006

**Typebetegnelse:** Skovhjelm PFSH 3 A2

**Produktionsår: 08-2021**

**Serienummer: IAN 374139\_2104**

Det notificerede organ ALIENOR CERTIFICATION, identifikationsnummer 2754, har  
udført EU-typeafprøvningen (modul B) og udstedt EU-typeafprøvningscertifikatet nr.  
2754/3315/158/11/19/1011.

Bochum, 21.07.2021



**CE 2754**

Semi Uguzlu

- Kvalitetschef -

Ansvaret for udstedelsen af denne overensstemmelseserklæring er udelukkende producentens.



**KOMPERNASS HANDELS GMBH**

BURGSTRASSE 21

44867 BOCHUM

GERMANY

[www.kompernass.com](http://www.kompernass.com)

Last Information Update · Stand der Informationen · Version des informations · Stand van de informatie  
Stav informaci · Stan informacj · Stav informáciai · Estado de las informaciones · Tilstand af information:  
08 / 2021 · Ident.-No.: PFSH3A2-082021-1

IAN 374139\_2104