EN

This user manual is for the following Hellberg helmet models: Sector

Read the user manual thoroughly carefully and keep all the information in a safe place. Make sure that the helmet is used at all times. This product is in compliance with the PPE Regulation (EU) 2016/425 and other appropriate directives to fulfil the requirements of CE marking. The complete Declaration of Conformity is available at: www.hellbergsafety.com/declaration-of-conformity

For traceability of manufacturing batch, see date clock on the inside of the helmet shell. Certified and Monitored: PZT GmbH, Blomackerstrasse 29A B, 26389 Wilhelmshaven, Tyskland. Notified body for DAKS: Hellberg Safety AB. Type tested. This product is intended to protect the wearer from impacts to the head. To ensure the best possible level of protection and comfort when using this safety helmet, it is essential to read and observe the following information.

WARNING! For adequate protection this safety helmet must fit. The helmet should correctly and be adjusted to the size of the user's head. The safety helmet is designed to absorb the energy of impacts. This is done by the deformation of the EPS shell and the harness, and even if this damage is not easily visible, a helmet that has been subjected to a severe blow must be replaced.

Wearing an industrial safety helmet cannot always prevent death or long-term disability. The user is also advised of the hazards that may result from modification or removal of an original component of the helmet if not recommended by the helmet manufacturer. Helmets should not be adapted for the attachment of accessories unless they are of a combination approved or certified by Hellberg Safety AB. Do not apply paint, solvents, adhesives or self-adhesive labels, except in accordance with instructions from the helmet manufacturer. A comprehensive task-specific risk assessment must be carried out by the user or safety professional to evaluate whether complementary personal protective equipment (PPE) is necessary in addition to the safety helmet, depending on the identified hazards and exposure levels.

Only use PPE in combination with this helmet. Please refer to the enclosed list for accessories tested and approved by Hellberg Safety AB. No other accessories should be mounted, attached or otherwise connected to the safety helmet.

If this Type 1 safety helmet is supplied with a chinstrap, the chinstrap is considered an essential component and must be used to keep the safety helmet securely on the head.

When used in combinations with molten metal applications the helmet must be used with a visor. The helmet shell must be closed with steel rivet. For MIM applications, mount the headband/slot filter.

Important Points

No personal protective equipment can provide absolute protection against injury. The degree of protection depends on many factors. Use a safety helmet and its components are no substitute for a safe working technique. Improper use of a helmet can lead to accidents.

It is therefore essential to observe the safety regulations issued by the authorities concerned (employer's liability insurance associations, etc.) and the safety instructions in the user manual of the power tool being used.

• Check the safety helmet and its components every time before use to make sure they are in perfect condition (e.g. no cracks).

• Dispose of the safety helmet and/or components immediately if they are damaged or have been modified in any way.

• Materials that come into contact with the wearer's skin can cause allergic reactions in persons with sensitive skin.

Cleaning

Hellberg Safety helmets are technical products and need to be treated and looked after as such in order to maintain their safety features.

• The helmet shell and interior can be cleaned with lukewarm soapy water (do not clean in a washing machine).

• The sweatband must be replaced regularly. Preferable every 6-12 months.

• Do not use substances containing solvent or aggressive substances to clean the safety helmet. Incorrect cleaning and maintenance can damage the safety helmet and reduce or disable its protective function.

• Follow the cleaning and maintenance instructions.

Avoiding damage

• To avoid damage to the material do not allow the safety helmet or its components to come into contact with pointed or sharp objects (saw chains, metal tools, etc.) or aggressive substances (such as aggressive detergents, acids, oils, solvents, fuels, etc.).

• Avoid contact with hot objects (muffler, etc.) and other sources of heat (open fire, stove, etc.).

Storage and transport

Suitable packaging protects the safety helmet during transport.

• The safety helmet should preferably be stored in its original packaging in a well ventilated, dry room.

• Do not expose it to extreme temperatures, liquids or UV-radiation.

Repair

It is not possible to repair this industrial safety helmet!

• The safety helmet must be discarded straight away if it is damaged. Subsequent modifications (e.g., drilling holes in the safety helmet) are not permissible and impair its protective effect.

Criteria for discarding

• Examine the safety helmet at regular intervals for visible faults (e.g., cracking, discoloration). A safety helmet that is altered or damaged must be replaced immediately.

• After stress, e.g., a heavy blow, the helmet must be replaced immediately, even if the damage is not visible externally.

Service life

The maximum shell life of this product is 10 years from the date of manufacture. The in-use life is normally 2-3 years from the first date of use, or whichever date comes first.

Accessories and spare parts

Chinstrap 4-point Sector: 11730-001
Hygiene Kit Sector: 99406-001
Strap clips Sector: 11733-001
Replaceable Harness Sector: 11731-001
Ear Defender Sector: 11729-001
Slot Filter Set Sector: 11752-001
Decal Set Sector Grey: 11301-001
Decal Visor Sector Clear: 11829-001
Short Visor Sector Blue: 11845-001
Safe Visor Adaptor Sector: 26108-912
Safe 2 Carrier + Face shields: Check approved list
Hellberg hearing protectors: Check approved list at www.hellbergsafety.com/declaration-of-conformity
For more accessories and spare parts and conversions that are in combination with the Sector safety helmet.

Markings

Number of the standard: EN397:2025
Type 1 Industrial safety helmet T1
EU conformity mark: CE
Manufacturer: Hellberg Safety AB
Model name: Sector
Adjustable from Size: 50-64 cm
Month and indicates the month of manufacture (Fig E1)
Year dial: indicates the year of manufacture. (Fig E2)
Certified for low temperatures: -30°C
Electrical insulation properties: In accordance with EN50365:2002/3, 4.3
Molten Metal: MM
Shell material: Acrylonitrile- Butadiene-Styrene, ABS
Headband material: High Density Polyethylene, HDPE

Adjusting the safety helmet

• Pull the headband (down) to preferred comfort position (Fig 1).

• Horizontally balance the helmet positions, 1-2-3 (high or low) for different alignment of hearing protectors and/or face shield/visor. (Fig 2)

• Use the chinstrap height to ensure a position which is comfortable for your head size, remove the holders and adjust the position of the holders. The front holders (Left and Right) must be at the same height. (Fig 3)

• Adjust the chinstrap length and position to ensure it does not wear the eyes or interfere with hearing protectors. Magnetic buckle closure and release. (Fig 4)

• Put on the safety helmet with the peak to the front.

• Adjusting the headband size: Turn the ratchet wheel to the left or right. (Fig 5) until the safety helmet is sitting comfortably and securely on your head and does not slip off when you bend forward.

Further information is available from any Hellberg service dealer.

Overview

1 Helmet shell
2 Headband assembly
3 Goggle/Lamp clip
4 Headband size adjuster
5 Visor/Face shield slot
6 Hearing protector slot
7 Chinstrap length adjuster
8 Chinstrap buckle
9 Chinstrap buckle

DK

transport.

• Hjelmen skal fortrinsvis opbevares i sin originalemballage i et velventileret, tørt rum.

• Udsæt ikke hjelmen for ekstreme temperaturer, væsker eller UV-stråling.

Reparation

Det er ikke muligt at reparere denne industrihjelm!

• Den skal bortskaffes med det samme, hvis den er beskadiget. Efterfølgende ændringer (f.eks. boring af hjelmens sikkerhedshjelm) er ikke tilladt og vil forringe den beskyttende effekt.

Kriterier for kassation

• Undersøg sikkerhedshjelmen med jævne mellemrum for synlige fejl (f.eks. revner, misfarvning). En sikkerhedshjelm, der er ændret eller beskadiget, skal straks udskiftes.

• Efter belastning, f.eks. et kraftigt slag, skal hjelmen udskiftes med det samme, også selv om skaden ikke kan ses udefra.

Levetid

Den maksimale holdbarhed for dette produkt er 10 år fra fremstillingsdatoen. Levetiden i brug er maksimalt 5 år fra første anvendelsesdato eller den dato, der kommer først.

Reservedele og tilbehør

Sector hagerem 4-punkts 91730: 11730-001
Sector hygiejnesæt 99406: 99406-001
Sector remclips sæt (sort): 11733-001
Sector skiftbar hagerem: 11731-001
Sector høreværnsbøjle: 11729-001
Sector spalteindsatssæt: 11752-001
Sector klistermærkesæt (grå): 11301-001
Sector visir klar: 11829-001
Sector visir blå: 11845-001
Sector visir fast adapter: 26108-912
Sæt 2 Safe + Ansigtsskærme: Se godkendt liste www.hellbergsafety.no/declaration-of-conformity
Hellberg høreværnsbøjler: Se godkendt liste www.hellbergsafety.no/declaration-of-conformity
Brug altid originale dele og originalt tilbehør fra Hellberg, som beskrevet samt vedrørende hjelmen Sector.

Mærkning

Standard: EN397:2025
Type 1
EU-overensstemmelse: CE
Producent: Hellberg Safety AB
Hjelmmodel: Sector
Justerbar hovedstørrelse: 50-64 cm
Månedsindikator: Angiver fremstillingsmåned (fig E1)
Årsindikator: Indikerer produksjonsåret. (figur E2)
Egnet for lave temperaturer: -30°C
Egenskaber for elektrisk isolation: I samsvar med EN50365:2002/3, 4.3
Smeltet metall: MM
Skalmateriale: Akrylnitril-butadien-styren, ABS
Hovedbåndsmateriale: Polyetylen med høy tetthet, HDPE

Justere vernehjelmen

• Dra hodebåndet (ned) til ønsket posisjon (figur 1).

• Horisontalt vernehjelmen og deres komponenter for bruk for å sikre at de er i god stand (for eksempel visuell tilstand).

• Kasser vernehjelmen og/eller komponenter umiddelbart hvis de blir skadet, eller hvis de har blitt modifisert.

• Materialer som kommer i kontakt med brukerens hud, kan forårsake allergiske reaksjoner hos personer som har sensitiv hud.

Rengjøring

Hellberg Safety hjelmer er tekniske produkter, og de må behandles og vedlikeholdes som det for å opprettholde sikkerhetsfunksjonene.

• Hjelmens skall og innside kan rengjøres med lunkent såpevann (ikke kjør dem i vaskemaskin).

• Svettebåndet skal skiftes ut regelmessig. Fortrinnsvis hver 6.–12. måned.

• Ikke rengjør vernehjelmen med rengjøringsmidler som inneholder løsemidler, eller aggressive rengjøringsmidler. Feil rengjøring og vedlikehold kan skade vernehjelmen og redusere, eller til og med ikke beskytte like godt, eller at den ikke beskytter i det hele tatt.

• Følg instruksjonene for rengjøring og vedlikehold.

Unngå skades

• For å unngå skades på materialet må du ikke la vernehjelmen eller dens komponenter komme i kontakt med spisse eller skarpe gjenstander (sagkjeder, metallverktøy osv.) eller aggressive stoffer (som aggressive rengjøringsmidler, syrer, oljer, løsemidler, drivstoff osv.).

• Unngå kontakt med varme gjenstander (eksempler (eksosrør og lignende) og andre varmekilder (åpen ild, komfyr og lignende).

FI

Varasiointi ja kuljetus

Sopiva pakkaus suojaa suojakypärää kuljetuksen aikana.

• Suojakypärää tulisi säilyttää ensisijaisesti alkuperäispakkauksessaan hyvin ilmastoidussa ja kuivassa tilassa.

• Älä altista sitä äärimmäisille lämpötiloille, nesteille tai UV-säteilylle.

Korjaus

Tätä teollisuussuojakypärää ei voi korjata!

• Suojakypärä on hävitettävä välittömästi, jos se on vaurioitunut. Jälkikäteiset muutokset (esim. reiän poraaminen suojakypärään) eivät ole sallittuja ja heikentävät sen suojavaikutusta.

Hävittämisperusteet

• Tutki suojakypärä säännöllisesti näkyvien vikojen (esim. halkeamien, värimuutosten) varalta. Muokattu tai vaurioitunut suojakypärä on vaihdettava heti.

• Rasituksen, esim. kovan iskun, jälkeen kypärä on vaihdettava välittömästi, vaikka vaurio ei olisi ulkoisesti havaittavissa.

Käyttöikä

Tämän tuotteen pisin säilyvyysaika on 10 vuotta valmistuspäivästä lukien. Käytössä on enintään 5 vuotta ensimmäisestä käyttöpäivästä tai siitä, kumpi tapahtuu ensin.

Lisävarusteet ja varaosat

Sector 4-pisteinen leukahihna: 11730-001
Sector-hygieniasetti: 99406-001
Sector-kiinnikesarja: 11733-001
Sector-vaihtohihnasetti: 11731-001
Sector-kuulokesuoja: 11729-001
Sector-vaihtoliittimet: 11752-001
Sector-vaihtotarra: 11301-001
Kirkas Sector-Endurance -visiiri: 11829-001
Sininen Sector-Endurance -visiiri: 11845-001
Sector visiiri Std Endurance: 26108-912
Sector siikiset visiirisovittimet: 26108-912
Safe 2 -visiirholder + ansiosuojaimet: Tjek listen over godkendte produkter Hellberg-høreværn: Tjek listen over godkendte produkter www.hellbergsafety.no/declaration-of-conformity
Brug altid originale Hellberg-dele og -tilbehør, som er testet i forbindelse med Hellberg-hjelmen Sector.

Merkinnät

Standardin numero: EN397:2025
Type 1 Säänkelmöityinen tiili industrial tiruy: T1
EU-vaatimustenmukaisuusmerkintä: CE
Valmistaja: Hellberg Safety AB
Kypärämalli: Sector
Säädettävä pään koko: Koko 50-64 cm
Kuukausimerkintä: Ilmaisee valmistuskuukauden (kuva E1)
Vuosimerkintä: Ilmoittaa valmistusvuoden. (Kuva E2)
Soveltuu alhaisen lämpötilan käyttöön: -30°C
Sähköeristysominaisuudet: Standardin EN50365:2002/3, 4.3 mukaisesti
Sulametalli: MM
Kuoren materiaali: Akrylonitriilibutadieenistyreeni, ABS
Huoviksen materiaali: High Density Polyethylene, HDPE

Suojakypärän säätäminen

• Säädä päänkaari (alas) haluamaasi mukavaan asentoon (kuva 1).

• Tasapainota kypärän asennot vaakasuunnassa, 1-2-3 (korkea tai matala) kuulonsuojainten jaltaa kasvojensuojaimen/visiirin optimaalisen kohdistuksen varmistamiseksi. (Kuva 2)

• Säädä kiristyshihnaa pään kokoon sopivaksi irrottamalla pidikkeet ja asettamalla ne haluttuun asentoon. Etupidikkeiden (vasen ja oikea) on oltava samalla korkeella. (Kuva 3)

• Säädä leukahihnan pituus ja asento niin, että se ei peitä kasvoja tai häiritse kuulonsuojaimia. Magneettisen sulkeminen ja avaaminen. (Kuva 4)

• Aseta suojakypärä päähän lippa eteenpäin.

• Päänkaaren koon säätäminen: Käännä ratkaisupyörää vasemmalle tai oikealle. (Kuva 5), kunnes suojakypärä istuu mukavasti ja tukevasti päässäsi eikä luiskahda pois, kun taivutat eteenpäin.

Lisätietoja on saatavilla Hellberg-huoltoliikkeestä.

Yleiskatsaus

1. Kypärän kuori
2. Otsalampun aukko
3. Suojalasikiinnityksen aukko
4. Päälaskasnauhan koon säätö
5. Visiirin/kasvosuojaimen kiinnitysvivut
6. Kuulonsuojaimen kiinnitysvivut
7. Leukahihnan pituuden säätö
8. Leukahihnan solki
9. Leukahihnan solki

Varoitukset ja käyttörajat

• Materiaalivaurioiden välttämiseksi suojakypärää tai sen osat eivät saa joutua kosketuksiin teräväkärkisten tai terävien esineiden (moottorisahojen, työkalujen jne.) tai aggressiivisten aineiden (esim. aggressiivisten puhdistusaineiden, happojen, öljyjen, liuotteet, polttoaineet jne.) kanssa.

• Vältä kosketusta kuumiin esineisiin (äänenvaimentimen jne.) ja muihin lämmönlähteisiin (avotuli, liesi tms.).

NO

Oppbevaring og transport

Egnet emballasje beskytter vernehjelmen under transport.

• Vernehjelmen bør oppbevares i originalemballasjen i et godt ventilert, tørt rom.

• Unngå å utsette for ekstreme temperaturer, væsker eller UV-stråling.

Reparasjon

• Hvis vernehjelmen blir skadet, må den kasseres umiddelbart. Modifiseringer (for eksempel å bore hull i vernehjelmen) er ikke tillatt, og vil gi forringe beskyttelseseffekten.

Kriterier for kassering

• Kontroller vernehjelmen jevnlig for synlige feil (for eksempel sprekker og misfarging). En vernehjelm som er endret eller skadet, må den byttes ut umiddelbart.

• Etter påkjenninger, for eksempel et hardt slag, må hjelmen byttes umiddelbart, selv om skaden ikke er synlig på utsiden.

Levetid

Den maksimale holdbarheten for dette produktet er 5 år fra produksjonsdatoen. Brukstiden er maksimalt like lang som den tid skrue, avhengig av hvilken dato som kommer først.

Tilbehør og reservedeler

Sector hakestropp 4-punkts: 11730-001
Hygienesett Sector: 99406-001
Sector klipsesett (sort): 11733-001
Utskiftbart hakestroppsett: 11731-001
Sector hørselsvernbøyle: 11729-001
Sector spaltesett: 11752-001
Refleksdekaler Sector: 11301-001
Klar visir Sector Std: 11829-001
Røyk visir Sector Std: 11845-001
Safe Visir-adapter – Sector: 26108-912
Safe 2-barrer + visir: Se godkjent liste www.hellbergsafety.no/declaration-of-conformity
Hellberg hørselvern: Se godkjent liste www.hellbergsafety.no/declaration-of-conformity
Bruk alltid originale deler og originalt tilbehør fra Hellberg, som Safe Armet Sector samt vernehjelmen Sector.

Merking

Standard: EN397:2025
Type 1
EU-samsvarserklæring: CE
Produsent: Hellberg Safety AB
Hjelmmodell: Sector
Justerbar hodestørrelse: Størrelse 50-64 cm
Månedsindikator: Angir produksjonsmåneden (figur E1)
Årsindikator: Indikerer produksjonsåret. (figur E2)
Egnet for lave temperaturer: -30°C
Egenskaper for elektrisk isolasjon: I samsvar med EN50365:2002/3, 4.3
Smeltet metall: MM
Skallmateriale: Akrylnitril-butadien-styren, ABS
Hodebåndmateriale: Polyetylen med høy tetthet, HDPE

Justere vernehjelmen

• Dra hodebåndet (ned) til ønsket posisjon (figur 1).

• Horisontalt vernehjelmen og deres komponenter for bruk for å sikre at de er i god stand (for eksempel visuell tilstand).

• Kasser vernehjelmen og/eller komponenter umiddelbart hvis de blir skadet, eller hvis de har blitt modifisert.

• Materialer som kommer i kontakt med brukerens hud, kan forårsake allergiske reaksjoner hos personer som har sensitiv hud.

Rengjøring

Hellberg Safety hjelmer er tekniske produkter, og de må behandles og vedlikeholdes som det for å opprettholde sikkerhetsfunksjonene.

• Hjelmens skall og innside kan rengjøres med lunkent såpevann (ikke kjør dem i vaskemaskin).

• Svettebåndet skal skiftes ut regelmessig. Fortrinnsvis hver 6.–12. måned.

• Ikke rengjør vernehjelmen med rengjøringsmidler som inneholder løsemidler, eller aggressive rengjøringsmidler. Feil rengjøring og vedlikehold kan skade vernehjelmen og redusere, eller til og med ikke beskytte like godt, eller at den ikke beskytter i det hele tatt.

• Følg instruksjonene for rengjøring og vedlikehold.

Unngå skades

• For å unngå skades på materialet må du ikke la vernehjelmen eller dens komponenter komme i kontakt med spisse eller skarpe gjenstander (sagkjeder, metallverktøy osv.) eller aggressive stoffer (som aggressive rengjøringsmidler, syrer, oljer, løsemidler, drivstoff og så videre).

• Unngå kontakt med varme gjenstander (eksempler (eksosrør og lignende) og andre varmekilder (åpen ild, komfyr og lignende).

SE

Förvaring och transport

Lämplig förpackning skyddar skyddshjälmen under transport.

• Skyddshjälmen ska helst förvaras i sin originalförpackning i ett väl ventilerat och torrt rum.

• Utsätt den inte för extrema temperaturer, vätskor eller UV-strålning.

Reparation

Det är inte möjligt att reparera denna industrihjälm!

• Om skyddshjälmen är skadad måste den genast kasseras. Efterföljande förändringar (t.ex. borrning av hål i skyddshjälmen) är förbjudna och kommer att påverka skyddsfunktionen.

Kriterier för kassering

• Undersök skyddshjälmen med jämna mellanrum för att identifiera alla det inte finns några synliga fel på den (t.ex. sprickor, missfärgning). En skyddshjälm som är förändrad eller skadad måste omedelbart bytas ut.

• Efter en påfrestning, t.ex. ett kraftigt slag, måste hjälmen omedelbart bytas ut, även om skadan inte är synlig på utsidan.

Livslängd

Den maximala hållbarheten för denna produkt är 10 år från tillverkningsdatumet. Livslängden under användning är högst 2 år från första användningsdatum, eller det datum som infaller först.

Tillbehör och reservdelar

Sector hakband 4-punkts: 11730-001
Hygienkit Sector: 99406-001
Remklämmor Sector: 11733-001
Utbytbart linsats Sector: 11731-001
Nackskydd Sector: 11729-001
Slitsbeläggsgar Sector: 11752-001
Reflexdekalsats Sector: 11301-001
Klart visir Sector Std: 11829-001
Rökfärgat visir Sector Std: 11845-001
Safe Visir-adapter – Sector: 26108-912
Safe 2-barrar + visir: Se godkjent liste www.hellbergsafety.no/declaration-of-conformity
Hellberg hörselskydd: Kontrollera godkänd lista www.hellbergsafety.se/declaration-of-conformity
Använd alltid Hellberg-originaldelar och tillbehör som är testade i kombination med Hellberg-skyddshjälmen Sector.

Märkningar

Hjälmmodell: Sector
Justerbar huvudstorlek: Storlek 50-64 cm
Månadsvisare: anger tillverkningsmånad (Fig E1)
Årsvisare: anger tillverkningsår. (Fig E2)
Tillverkare: Hellberg Safety AB
Standard: EN397:2025
Typ 1 Industrihjälm: T1
EU-försäkring om överensstämmelse: CE
Tillverkare: Hellberg Safety AB
Hjälmmodell: Sector
Justerbar huvudstorlek: Storlek 50-64 cm
Månadsvisare: anger tillverkningsmånad (Fig E1)
Årsvisare: anger tillverkningsår. (Fig E2)
Elektriska isoleringsegenskaper: I enlighet med EN50365:2002/3, 4.3
Smält metall: MM
Skalmaterial: Akrylnitril- Butadien-Styren, ABS
Material i huvudband: Högdensitetspolyeten, HDPE

Justering av skyddshjälmen

• Dra huvudbandet (nedåt) till önskat komfortposition (Fig 1).

• Balansera hjälmens positioner horisontellt, 1-2-3 (hög eller låg) för optimal placering av hörselskydd och/eller ansiktsskydd/visir. (Fig 2)

• Ställ in hakremmens längd för att positionen som är bekväm för din huvudstorlek, ta bort hållarna och justera hållarnas position. De främre hållarna (vänster och höger) måste vara i samma höjde. (figur 3)

• Justera hakremmens längd och position så att det inte tränger in i ögonen eller stör hörselskydden. Magnetisk spänne för stängning och öppning. (Fig 4)

• Sätt på skyddshjälmen med skärmen framtill.

• Justering av huvudbandets storlek: Vrid ratchethjulet vänster eller höger (Fig 5) tills skyddshjälmen sitter bekvämt och säkert på huvudet och inte glider av när du böjer dig framåt.

Mer information kan fås från närmaste Hellberg återförsäljare.

Översikt

1 Hjälmskal
2. Spår för lampfäste
3. Klämma för skyddsglasögon/lampa
4. Justering av huvudbandets storlek
5. Spår för visir/ansiktsskydd
6. Spår för hörselskydd
7. Justering av hakbandets längd
8. Hakspänne/lås
9. Spänne för hakband

IS

Geymsla og flutningur

Viðeigandi umbúðir vernda öryggishjálminn við flutning.

• Öryggishjálmurinn ætti helst að geymu í upprunalegum umbúðum í vel loftræstu og þurrum rými.

• Forðist harm vegna fyrir miklum hita, vökvum eða öfjólubláum geislum.

Viðgerð

Það er ekki hægt að gera við þennan iðnaðaröryggishjálm!

• Öryggishjálmurinn skal tafarlaust fjarlægja af notkun ef hann er skemmdur. Síðari breytingar (t.d. að bora göt í öryggishjálminn) eru ekki leyfilegar og draga úr verndarframmistöðu hans.

Viðmið fyrir förgun

• Skoðaðu öryggishjálminn reglulega til að leita að sýnilegum göllum (t.d. sprungum, litabreytingum). Breyttan eða skemmdan öryggishjálm skal tafarlaust skipta út.

• Eftir álag, t.d. mikið högg, verður að skipta um hjálminn tafarlaust, jafnvel þótt skemmdirnar sjáist ekki að utan.

Ending

Hámarks geymsluþol þessarar vöru er 10 ár frá framleiðsludegi. Notkunartími er að hámarki 5 ár frá fyrstu notkun eða fyrningardegi.

Aukahlutir og varahlutir

Sector höfuð 4-punkta ÉRSKÓT: 11730-001
Sector hreinlætissett: 99406-001
Sector festiklemmur: 11733-001
Sector varahöfuðband: 11731-001
Sector eyrnahlíf: 11729-001
Sector raufarfylliring: 11752-001
Sector límmiðasett: 11301-001
Sector Safe miðsjóhlífarsett fyrir andlitshlíf: 26108-912
Safe 2 Carrier + Face shields: Sjá samþykktan lista www.hellbergsafety.com/declaration-of-conformity
Hellberg heyrnarhlífar: Athugaðu samþykktan lista www.hellbergsafety.com/declaration-of-conformity
Notaðu ávallt upprunalega hluti og aukahluti frá Hellberg sem eru prófaðir ásamt Sector öryggishjálminum.

Merkingar

Númer staðalsins: EN397:2025
Type 1 Iðnaðaröryggishjálmur: T1
ESB-samræmismerki: CE
Framleiðandi: Hellberg Safety AB
Hjálmgerð: Sector
Stillanleg höfuðstærð: Stærð 50-64 cm
Mánaðarvísir: Gefur til kynna framleiðslumánuð (Mynd E1)
Ársvísir: gefur til kynna framleiðsluár. (Mynd E2)
EN50365:2002/3, 4.3
Bræðimálmur: MM
Skeljarefni: Akrýlnítríl-bútadíen-stýren, ABS
Höfuðbandsefni: Háþéttni-pólýetýlen, HDPE

Stilling öryggishjálmsins

• Dragðu höfuðbandið (niður) í þægilega stöðu (Mynd 1)

• Jafnaðu stöðu hjálmsins lárétt, 1-2-3 (há eða lág) til að tryggja bestu mögulegu stillingu heyrnarhlífa og/eða andlitshlífar/hlífðargler. (Mynd 2)

• Til að stilla hæðina á hökubeltinu og tryggja þægilega stöðu fyrir höfuðstærð þína skaltu fjarlægja festingarnar og stilla stöðu þeirra. Fremri festingar (vinstri og hægri) verða að vera í sömu hæð. (Mynd 3)

• Stilltu lengd og staðsetningu hökuólarinnar til að tryggja að hún hylji ekki eyrun eða hafi hrynjandi. Segulmögnuð festing til að loka og opna. (Mynd 4)

• Settu á þig öryggishjálminn með skyggnið að framan.

• Stærðarstilling höfuðbandsins: Snúðu stillihjólinu til vinstri eða hægri (Mynd 5.) til að tryggja öryggishjálminn situr þægilega og tryggilega á höfðinu og rennur ekki af þegar þú beygir þig fram.

Frekari upplýsingar má fá hjá öllum Hellberg þjónustuaðilum.

Yfirlit

1 Hjálmskel
2 *Rauf fyrir höfuðljós*
3 Gleraugnaklemma
4 Stærðarstilling höfuðbands
5 *Rauf fyrir skjöld/hlífðargler*
6 *Rauf fyrir heyrnarhlífar*
7 Stilling á hökubandi
8 Hökuólarsylgja
9 Hökuólarsylgja

NL

Doel

Deze gebruikershandleiding is voor de volgende modellen industriële veiligheidshelmen: Sector

Lees de gebruikershandleiding zorgvuldig door en bewaar alle informatieven zum Produkt an einem sicheren Ort auf. damit der jederzeit nachschlagen kann. Stellen Sie sicher, dass der Helm in der PSA-Verordnung 2016/425 und anderen geltenden Richtlinien und erfüllt somit die Anforderungen für eine CE-markering. De volledige Verklaring van Conformiteit is te verkrijgen via: www.hellbergsafety.com/declaration-of-conformity

Für die Rückverfolgbarkeit der Produktionscharge siehe Datumsuhr auf der Innenseite der Helmschale. Certificeerd en gecontroleerd door: PZT GmbH, Blomackerstrasse 29A B, 26389 Wilhelmshaven, Duitsland. Aangemelde instantie voor DAKS: Hellberg Safety AB. Getest type. Dieses Produkt dient dazu, den Träger vor Stößen gegen den Kopf zu schützen. Für den bestmöglichen Schutz und Komfort bei der Nutzung dieses Schutzhelms ist es wichtig, die folgenden Hinweise zu beachten.

Waarschuwing! Für einen angemessenen Schutz muss dieser Helm die Kopfgröße des Trägers passen beziehungsweise an diese angepasst werden. Der Schutzhelm ist dafür ausgelegt, die Energie von Stößen durch teilweise Zerstörung oder Beschädigung der Schale und des Innenausbaus zu absorbieren, und auch wenn solche nicht ohne Weiteres zu erkennen ist, muss ein Helm, der einer schweren Stoßbelastung ausgesetzt war, ersetzt werden.

Das Tragen eines Industrieschutzhelmes kann nicht in jeden Fall Tod oder Dauerschäden verhindern. Der Benutzer wird auch auf die Gefahren hingewiesen, die durch Änderungen oder Entfernen eines Originalteiles des Helmes entstehen können, wenn dies nicht vom Helmhersteller empfohlenen Änderung oder Entfernung eines Originalteiles des Helmes entstehen können, wenn dies nicht vom Helmhersteller empfohlen ist. Die Befestigung von Zubehör angepasst werden, sofern Hellberg Safety AB Zubehör oder Kombinationen empfohlen, freigegeben oder zugelassen wird. Tragen Sie weder Farbe noch Lösungsmittel, Klebstoffe oder Aufkleber an, sofern Sie bringen Sie keine selbstklebenden Aufkleber daran an, sofern die Anweisungen des Helmherstellers dies.

Der Nutzer oder die Sicherheitsfachkraft muss entsprechend den einfachen Gefahren eine umfassende, aufgabenspezifische Risikobewertung hinsichtlich der Frage durchführen, ob zusätzlich zur persönlichen Schutzausrüstung (PSA) erforderlich ist.

Verwenden Sie PSA nur in Kombination mit diesem Helm. Zubehörteile von der Hellberg Safety AB getestet und zugelassen sind, finden Sie in der beiliegenden Liste. Keine anderen Zubehörteile dürfen an den Schutzhelm angebracht werden.

Wenn dieser Schutzhelm Typ 1 mit einem Kinnriemen geliefert wird, gilt dieser als wesentlicher Bestandteil und muss dazu verwendet werden, den Schutzhelm sicher auf dem Kopf zu halten.

Bei der Verwendung in Kombination mit Anwendungen mit geschmolzenem Metall muss der Helm mit einem Visier verwendet werden. Der Helmschale mit Schließniet verschlossen werden.

Für MIM-Anwendungen montieren Sie das Stirnband/den Schlitzfilter.

Wichtige Hinweise

Keine persönliche Schutzausrüstung kann einen absoluten Schutz vor Verletzungen bieten. Der Grad des Schutzes hängt von vielen Faktoren ab. Dieser Schutzhelm und seine Bestandteile sind kein Ersatz für sichere Arbeitsmethoden. Unsachgemäßer Gebrauch eines Schutzhelms kann zu Unfällen führen.

Es ist daher unbedingt erforderlich, die Sicherheitsvorschriften der zuständigen Behörden (Arbeitgeberhaftpflichtversicherungsverbände usw.) und die Sicherheitshinweise in der Bedienungsanleitung des verwendeten Elektrowerkzeugs.

• Überprüfen Sie den Schutzhelm und seine Bestandteile vor jeder Verwendung, um sicherzustellen, dass sie sich in einwandfreiem Zustand befinden (z. B. keine Risse).

• Entsorgen Sie den Schutzhelm und/oder seine Bestandteile unverzüglich, falls sie beschädigt wurden oder in irgendeiner Weise verändert wurden.

• Materialien, die mit der Haut des Trägers in Kontakt kommen, können bei empfindlichen Personen allergische Reaktionen hervorrufen.

Reinigung

Schutzhelme von Hellberg sind technische Produkte und müssen als solche behandelt und gepflegt werden, damit ihre Sicherheitsfunktionen erhalten bleiben.

• Helmschale und Innenausbau können mit lauwarmem Seifenwasser gereinigt werden (nicht in der Waschmaschine).

• Der Schweißband muss regelmäßig ausgetauscht werden; und zwar möglichst alle sechs bis zwölf Monate. Orgsaise reinigen en onderhoud kunnen de veiligheidseigenschappen beschaadigen en de beschermende functie verminderen of uitschakelen.

• Volg de reinigings- en onderhoudsinstructies.

Schade voorkomen

• Om schade aan het materiaal te voorkomen, mag de veiligheidshelm of onderdelen ervan niet in contact komen met puntige of scherpe voorwerpen (kettingzagen, metalen gereedschap, enz.) of agressieve stoffen (zoals agressieve schoonmaakmiddelen, zuren, olien, oplosmiddelen, brandstoffen, enz.)

• Vermijd contact met hete voorwerpen (knaldempers, enz.) en andere hitbronnen (open vuur, kachel, enz.).

Opslag en transport

Geschikte verpakking beschermt de veiligheidshelm tijdens het transport.

• De veiligheidshelm moet bij voorkeur worden bewaard in de originele verpakking in een goed geventileerde, droge ruimte.

• Stel het niet bloot aan extreme temperaturen, vloeistoffen of UV-straling.

Reparatie

Het is niet mogelijk om deze industriële veiligheidshelm te repareren!

• Een beschadigde veiligheidshelm moet onmiddellijk worden afgedankt. Latere wijzigingen (bijv. boren van gaten) zijn niet toegestaan en doen afbreuk aan de beschermende werking.

Criteria voor het weggooien van

• Controleer de veiligheidshelm regelmatig op zichtbare gebreken (bijv. scheuren, verkleuring). Een veiligheidshelm die is gewijzigd of beschadigd, moet onmiddellijk worden vervangen.

• Na belasting, bijvoorbeeld een zware klap, moet de helm onmiddellijk worden vervangen, zelfs als de schade niet zichtbaar is aan de buitenkant.

Levensduur

De maximale houdbaarheid van dit product is 10 jaar vanaf de productiedatum. De gebruiksduur is maximaal 5 jaar vanaf de eerste ingebruikname of tot de vervaldatum, indien deze eerder is.

Accessoires en reservedelen

Sector 4-puntskinband: 11730-001
Sector Hygiëneset - Zachte vulling: 99406-001
Sector Clip Set (zwart): 11733-001
Sector vervangend harnasset: 11731-001
Sector Gehoorkap: 11729-001
Sector Vervangende vulblokjes: 11752-001
Sector Decalset Grijs: 11301-001
Sector Decalset Oranje: 11845-001
Sector Vizier Blue Endurance: 11845-001
Sector Vizier Clear Endurance: 11829-001
Safe 2 Drager + Gelaatschermen: Controleer de goedgekeurde lijst www.hellbergsafety.nl/declaration-of-conformity
Hellberg gehoorbeschermers: Controleer de goedgekeurde lijst www.hellbergsafety.com/declaration-of-conformity
Gebruik altijd originele Hellberg-onderdelen en accessoires die getest zijn met de Sector veiligheidshelm.

Markeringen

Nummer van de standaard: EN397:2025
Type 1 Industriële veiligheidshelm: T1
EU-conformiteitsmerkteken: CE
Fabrikant: Hellberg Safety AB
Helm Model: Sector
Verstelbare hoofdmaat: Maat 50-64 cm
Maandindicator: Geeft de productiemaand aan (fig. E1)
Jaarwijzer: geeft het jaar van fabricage aan. (Afb E2)
Geschikt voor lage temperaturen: -30°C
Elektrische isolatie-eigenschappen: In overeenstemming met EN50365:2002/3, 4.3
Gesmolten metaal: MM
Schaalmateriaal: Acrylonitril-butadieen-styreen, ABS
Materiaal hoofdband: High Density Polyethylene, HDPE

De veiligheidshelm aanpassen

• Trek de hoofdband (omlaag) naar de gewenste comfortabele positie (fig 1).

• Balanceer de helmposities horizontaal 1-2-3 (Hoog of Laag) voor 1 het uitlijnen van gehoorbeschermers en/of gelaatsscherm/vizier. (Afb 2)

• Gebruik de kinbandhoogte om te passen voor een positie die comfortabel is voor uw hoofdmaat, verwijder de houders en pas de positie van de houders aan. De voorste houders (links en rechts) moeten zich op dezelfde hoogte bevinden. (fig 3)

• Pas de lengte en positie van de kinband zodanig aan dat het de ogen niet draagt of in de weg zit van gehoorbeschermers. Magnetische gesp/sluiting en ontgrendeling. (Afb 4)

• Zet de veiligheidshelm op met de klep naar voren.

• De grootte van de hoofdband aanpassen: Draai het ratelwiel naar links of rechts. (Afb 5) totdat de veiligheidshelm gemakkelijk en stevig op je hoofd zit en niet wegglijdt als je voorover buigt.

Meer informatie is verkrijgbaar bij elke Hellberg servicedealer.

**Over

GR

Το παρόν εγχειρίδιο χρήσης αφορά το ακόλουθο μοντέλο βρεφικού καροτσιού αναφοράς:

Διαβάστε προσεκτικά το παρόν εγχειρίδιο χρήσης και κρατήστε όλες τις πληροφορίες για τον προϊόντα, τις οποίες μπορεί να χρειαστείτε στο μέλλον (η σετ από πάνω στηρίγμ. Το προϊόν συμμορφώνεται με την κοινοτική PPE 2016/425 και άλλες σχετικές οδηγίες, εάν να πληροί τις απαιτήσεις της σήμανσης CE. Η Πιθανών συμμόρφωσης διατίθεται στη διεύθυνση: www.hellbergsafety.com/declaration-of-conformity

Για την εγκατάσταση της παρούσας κατασκευής, διάτο το μοντέλο πρεσαγγελίας στο κουλούρας της καθώς. Πιστοποιητικό Ευρωπαϊκής Κοινότητας (ΕΚ) Αριθμός 1976 Hellbergsafety AB Ltd. Κοινοποιημένος στις Ενωμένο Βασίλειο

Τα προϊόν αυτό προορίζεται για την προστασία ατμόπιεσης στο έξω μέρος χρήσης κινήσεις. Για να εξασφαλίσετε το καλύτερο δυνατό επίπεδο προστασίας και άνεσης κατά τη χρήση αυτού του προϊόντος, φοράτε είναι απαραίτητο να διαβάσετε και να τηρήσετε τις ακόλουθες πληροφορίες.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Για σταματά προστατεύει, αυτό το κράνος αναφέρεται μόνο για τη χρήση σε ποδήλατο. Η Πιθανών συμμόρφωσης διατίθεται στη διεύθυνση: www.hellbergsafety.com/declaration-of-conformity

Για την εγκατάσταση της παρούσας κατασκευής, διάτο το μοντέλο πρεσαγγελίας στο κουλούρας της καθώς. Πιστοποιητικό Ευρωπαϊκής Κοινότητας (ΕΚ) Αριθμός 1976 Hellbergsafety AB. Κοινοποιημένος στις Ενωμένο Βασίλειο

Η χρήση της βιομηχανικού κράνους προορίζεται μόνο για την προστασία του κεφαλιού από τη μηχανολογικά σκουπίδια. Ο χρήστης πρέπει να αποφασίσει μόνος του εάν η χρήση του παρόντος προϊόντος είναι κατάλληλη για τη συγκεκριμένη εργασία που πρόκειται να εκτελέσει. Ο χρήστης πρέπει να ακολουθεί πάντα τις οδηγίες του ίδιου εργοδότη του. Ο χρήστης πρέπει να ακολουθεί πάντα τις οδηγίες του ίδιου εργοδότη του.

Αξιοσημείωτα

Το προϊόν αυτό προορίζεται για χρήση χρώματος είναι 15 ετη από την ημερομηνία κατασκευής. Η διάρκεια ζωής του θα εξαρτάται στο πολύ από τον τρόπο χρήσης και τη συντήρηση. Ο χρήστης είναι υπεύθυνος για τον κρίνει τη διάρκεια ζωής του κατασκευή αυτού. Απαγορεύεται αποκλείστε τροποποιήσεις από κάθε τρόπο που δεν συνιστάται ρητώς στο παρόν εγχειρίδιο χρήσης. Χρησιμοποιήστε μόνο ανταλλακτικά εγκεκριμένα από τον κατασκευαστή. Η χρήση μη εγκεκριμένων ανταλλακτικών ή η τροποποίηση του προϊόντος μπορεί να μειώσει την προστασία που παρέχει το προϊόν. Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν εάν έχει υποστεί σημαντική ζημιά. Μην τροποποιείτε το προϊόν με κανένα τρόπο. Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν εάν έχει υποστεί σημαντική ζημιά. Μην τροποποιείτε το προϊόν με κανένα τρόπο.

Διάρκεια ζωής

Η μέγιστη διάρκεια ζωής αυτού του προϊόντος είναι 15 έτη από την ημερομηνία κατασκευής. Η διάρκεια ζωής του θα εξαρτάται στο πολύ από τον τρόπο χρήσης και τη συντήρηση. Ο χρήστης είναι υπεύθυνος για τον κρίνει τη διάρκεια ζωής του κατασκευή αυτού. Απαγορεύεται αποκλείστε τροποποιήσεις από κάθε τρόπο που δεν συνιστάται ρητώς στο παρόν εγχειρίδιο χρήσης. Χρησιμοποιήστε μόνο ανταλλακτικά εγκεκριμένα από τον κατασκευαστή. Η χρήση μη εγκεκριμένων ανταλλακτικών ή η τροποποίηση του προϊόντος μπορεί να μειώσει την προστασία που παρέχει το προϊόν. Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν εάν έχει υποστεί σημαντική ζημιά. Μην τροποποιείτε το προϊόν με κανένα τρόπο. Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν εάν έχει υποστεί σημαντική ζημιά. Μην τροποποιείτε το προϊόν με κανένα τρόπο.

Αξιολόγηση και καταστροφή

Η κατάσταση συνεχώς παρακολουθείται από τον χρήστη. Η κατάσταση συνεχώς παρακολουθείται από τον χρήστη. Η κατάσταση συνεχώς παρακολουθείται από τον χρήστη. Η κατάσταση συνεχώς παρακολουθείται από τον χρήστη