

Product leaflet

Product
Face shield

Model No.
SR 570

Ordering No.
H06-6512

Product Description

The SR 570 face shield together with the battery-powered SR 500 or SR 700 fan and approved filters are included in the Sundström fan-assisted respiratory protection device systems. The breathing hose of the face shield is to be connected to the fan, equipped with filters. The pressure generated in the face shield prevents particles and other pollutants from entering the hood.

The equipment can be used as an alternative to filter respirators in all situations for which filter respirators are recommended. This applies particularly to work that is hard, warm or of long duration.

The characteristics of the SR 570 face shield are as follows:

Protects the breathing zone and the crown of the head • Hinged visor unit • Scratch resistant and chemicals resistant PC visor • Adjustable head harness • Airflow deflector for optimal comfort • The supply air flow keeps the visor demisted • Replaceable breathing air hose • Standard fastener for hearing protection • Optional peel-offs • PC visor and visor frame protects from high speed particles 120 m/s at extremes of temperature, liquid splashes and molten metal • Equipped with an exhalation valve • Available in one size.

Technical specification

SR 570/SR 500/SR 700 EN 12941:1998 +
A2:2008

Air flow rate	175-240 l/min (SR 500) 175-225 l/min (SR 700)	≥ 120 l/min
Service temperature	-10 – +55°C, < 90 % RH	-
Storage temperature	-20 – +40°C, < 90 % RH	-
Low flow warning level	< 175 l/min	≤ 175 l/min
Weight with breathing hose	≈ 850 g	≤ 1 500 g
Impact test with 6 mm dia. steel ball against visor	120 m/s	-
Assigned Protection Factor¹	40 (TH3)	-
Nominal Protection Factor²	500 (TH3)	-
Approvals	EN 12941:1998 + A2:2008 EN 166:2001 EN 812:2012 with Bump cap	-

1) Specified in BS 4275 and applies regardless of the test results.

2) According to EN 529:2005.

- A. SR 570
- C. SR 500
- D. SR 700
- E. Hearing protectors



Head Office

Tel: +46 10 484 87 00

Visiting address:
Stockholmsvägen 33
SE-181 33 Lidingö

Factory

Tel: +46 10 484 87 00

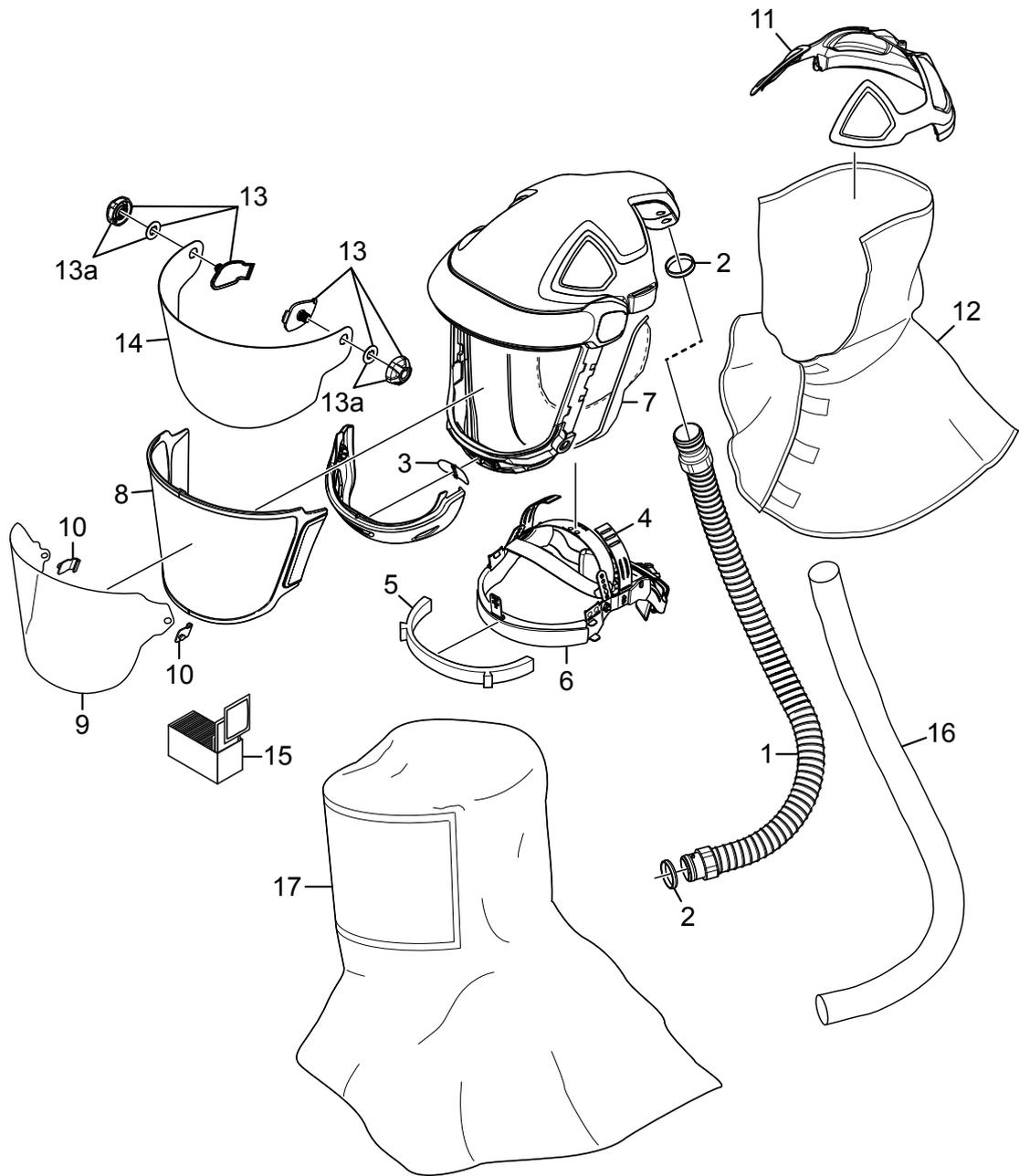
Visiting address:
Västergatan 4
SE-341 50 Lagan

Sundström
www.srsafety.com

SR 570

EN

Spare parts / Accessories



No..	Description	Ordering No.
1.	Breathing hose	R06-0635
2.	Gasket for hose	R01-3011
3.	Exhalation membrane	R06-0614
4.	Head harness	R06-0601
5.	Head harness seal	R06-0610
6.	Sweatband	R06-0602
7.	Face seal	R06-0603
8.	Visor set, PC	R06-0616
9.	Peel-off 10 pcs	T06-0601
	Peel-off 100 pcs	T06-0608
10.	Clips for peel off	T06-0607
11.	Bump cap	T06-0602
12.	Neck cover <i>Note! T06-0602 is required</i>	T06-0603
13.	Cover with thread and knob	T06-0640
13a	Knob complete	R06-0821
14.	Visor 2/3 EN 5	T06-0605
	Visor 2/3 EN 3	T06-0609
	<i>Note! T06-0640 is required</i>	
15.	Cleaning tissues, box of 50	H09-0401
16.	Hose protection, PE	T06-0121
17.	Tyvek Hood SR 586	T06-0806

EN 812:2012
T06-0602

BG

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! ТОВА НЕ Е ИНДУСТРИАЛЕН ПРЕДПАЗЕН ШЛЕМ.

Тази защитна шапка не осигурява защита от ефектите от падащи или хвърлени предмети или при преместване на окачени товари. Тя не трябва да се използва като заместител на индустриален предпазен шлем според указаното в EN 397.

Защитната шапка е създадена да поема енергията от удар, в резултат на което черупката или сбруюта на шапката (ако е сложена) могат да бъдат частично увредени, и въпреки че тези щети може да не са видими, всяка защитна шапка, изложена на тежък удар, трябва да се подмени.

За адекватна защита тази защитна шапка трябва да пасва или да бъде регулирана спрямо размера на главата на потребителя.

На потребителите трябва да се обърне внимание и върху опасността от промяната или отстраняването на коята и да е от оригиналните части на защитната шапка по начин, различен от препоръчания от производителя на защитната шапка. Защитните шапки не трябва да се адаптират за целта на напасване на приставки по начин, който не е препоръчан от производителя на защитната шапка.

Не използвайте бои, разредители, лепила или самозалепващи се етикети, освен ако това не е в съответствие с инструкциите на производителя на защитната шапка.

CE 0194

Sundström 

EN 812:2012
T06-0602

CS

VAROVÁNÍ! NEJEDNÁ SE O PRŮMYSLOVOU OCHRANNOU PŘILBU.

Tato bezpečnostní čepice neposkytuje ochranu proti padajícím nebo vrženým předmětům, nebo proti pohyblivému se zavěšenému břemenu. Nesmí se používat místo průmyslové ochranné přilby podle specifikace v normě ČSN EN 397.

Bezpečnostní čepice je vyrobena tak, aby absorbovala úder částečnou destrukcí nebo zničením skořepiny a popruhů, jsou-li použity, a přestože toto poničení nemusí být okamžitě viditelné, každá bezpečnostní čepice vystavená silnému nárazu musí být vyměněna.

Přiměřená ochrana může být zajištěna, pouze pokud čepice odpovídá velikosti hlavy uživatele nebo je jí přizpůsobena.

Uživatel by si rovněž měl být vědom nebezpečí, které plyne z úpravy či odstranění jakékoliv originální části čepice, pokud toto neodpovídá doporučením výrobce.

Bezpečnostní čepice se nesmí nijak upravovat za účelem připevnění doplňků, které nejsou doporučeny výrobcem.

Nenanášejte barvu, rozpouštědla, lepidla, ani nelepte samolepící štítky, kromě případů, kdy to vyžadují pokyny výrobce čepice.

CE 0194

Sundström 

EN 812:2012
T06-0602

DA

ADVARSEL! DETTE ER IKKE EN INDUSTRIEL SIKKERHEDSHJELM.

Denne sikkerhedshjelm beskytter ikke imod kvæstelser forårsaget af genstande, der falder ned eller smides, eller hængende last, der bevæger sig. Den må ikke anvendes i stedet for en industriel sikkerhedshjelm som specificeret i EN 397.

Denne sikkerhedshjelm er designet til at absorbere energien fra stød ved delvis ødelæggelse eller beskadigelse af hjelm-skallen eller båndet, såfremt det forefindes, og selvom en sådan beskadigelse ikke er synlig, skal enhver sikkerhedshjelm, der har været udsat for et kraftigt stød, udskiftes.

For at sikre tilstrækkelig beskyttelse skal sikkerhedshjelmen justeres, så den passer til brugerens hoved.

Brugerne gøres ligeledes opmærksom på, at de originale komponenter i sikkerhedshjelmen ikke må ændres eller fjernes, medmindre dette anbefales af producenten af sikkerhedshjelmen. Sikkerhedshjelme må på ingen måde tilpasses, så der kan monteres tilbehør på nogen måde, som producenten af sikkerhedshjelmen ikke anbefaler.

Maling, opløsningsmidler, lim og selvklæbende mærkater må ikke anvendes på hjelmen, undtagen i henhold til instrukser fra producenten af sikkerhedshjelmen.

CE 0194

Sundström 

EN 812:2012
T06-0602

DE

WARNUNG! DIES IST KEIN INDUSTRIE-SICHERHEITSHELM.

Diese Anstoßkappe schützt nicht vor den Einwirkungen herunterfallender oder geschleudeter Gegenstände oder sich bewegender hängender Lasten. Sie sollte nicht anstelle eines Industriesicherheitshelms gemäß der Norm EN 397 benutzt werden.

Diese Anstoßkappe ist dafür ausgelegt, die Energie eines Schlags durch eine teilweise Zerstörung oder Beschädigung der Schale und des Kopfgestells (falls vorhanden) zu absorbieren, und auch wenn eine solche Beschädigung möglicherweise nicht unmittelbar erkennbar ist, sollte jede Anstoßkappe, die einem schweren Aufprall ausgesetzt war, ersetzt werden.

Damit diese Anstoßkappe angemessenen Schutz bietet, muss sie für die Größe des Kopfes des Benutzers passen oder auf diese eingestellt werden.

Zudem werden die Benutzer darauf hingewiesen, dass es gefährlich ist, Original-Bestandteile der Anstoßkappe zu entfernen oder Änderungen an diesen vorzunehmen, sofern dies nicht vom Hersteller der Anstoßkappe empfohlen wurde.

Anstoßkappen sollten nicht auf eine Weise auf Befestigungselemente eingestellt werden, die von den Empfehlungen des Herstellers der Anstoßkappe abweicht.

Tragen Sie keine Farbe, Lösungsmittel oder Klebstoffe auf und bringen Sie keine selbstklebenden Etiketten an, außer im Falle einer Anweisung des Herstellers der Anstoßkappe.

CE 0194

Sundström 

EN 812:2012
T06-0602

EL

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ ΚΡΑΝΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ.

Αυτό το σκληρό κράνος δεν παρέχει προστασία έναντι πτώσης ή εκτόξευσης αντικειμένων ή από κινούμενα αναρτημένα φορτία. Δεν πρέπει να χρησιμοποιείται έναντι βιομηχανικού κράνους ασφάλειας, σύμφωνα με τα όσα ορίζονται στο EN 397.

Το σκληρό κράνος έχει κατασκευαστεί έτσι ώστε να απορροφά την ενέργεια ενός κτυπήματος λόγω μερικής καταστροφής ή ζημίας στο κέλυφος και την εξάρτηση, και οποιοδήποτε σκληρό κράνος υποκειται σε σφοδρή κρούση θα πρέπει να αντικαθίσταται.

Για επαρκή προστασία, αυτό το σκληρό κράνος πρέπει να εφαρμόζει ή να ρυθμιστεί κατάλληλα στο μέγεθος της κεφαλής του χρήστη.

Επίσης, εφιστάται η προσοχή των χρηστών όσον αφορά στον κίνδυνο σε περίπτωση τροποποίησης ή αφαίρεσης οποιωνδήποτε γνησίων εξαρτημάτων του σκληρού κράνους, εκτός και αν αυτό συνιστάται από τον κατασκευαστή του σκληρού κράνους. Τα σκληρά κράνη δεν πρέπει να προσαρμόζονται για την τοποθέτηση προσαρτημάτων με κανέναν τρόπο που δεν συστήνεται από τον κατασκευαστή του σκληρού κράνους.

Μην χρησιμοποιείτε χρώματα, διαλυτικά, κολλητικά ή αυτοκόλλητες ετικέτες, παρά μόνο σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή του σκληρού κράνους.

CE 0194

Sundström 

EN 812:2012
T06-0602

EN

WARNING! THIS IS NOT AN INDUSTRIAL SAFETY HELMET.

This bump cap does not provide protection against the effects of falling or thrown objects, or moving suspended loads. It should not be used instead of an industrial safety helmet as specified in EN 397.

This bump cap is made to absorb the energy of a blow by partial destruction or damage to the shell and the harness, if fitted, and even though such damage may not be readily apparent, any bump cap subjected to severe impact should be replaced.

For adequate protection this bump cap must fit or be adjusted to the size of the user's head.

The attention of users is also drawn to the danger of modifying or removing any of the original component parts of the bump cap, other than as recommended by the bump cap manufacturer. Bump caps should not be adapted for the purpose of fitting attachments in any way not recommended by the bump cap manufacturer.

Do not apply paint, solvents, adhesives or self-adhesive labels, except in accordance with instructions from the bump cap manufacturer.

No aplique pintura, disolventes, adhesivos o etiquetas autoadhesivas, excepto si así lo indican las instrucciones del fabricante del casco de seguridad.

CE 0194

Sundström 

EN 812:2012
T06-0602

ES

¡ADVERTENCIA! ESTO NO ES UN CASCO DE SEGURIDAD INDUSTRIAL.

Este casco de seguridad no protege contra los efectos de los objetos que caen o se tiran o las cargas suspendidas en movimiento. No debe utilizarse en lugar de un casco de seguridad industrial como se especifica en la norma EN 397.

Este casco de seguridad está hecho para absorber la energía de un golpe por destrucción parcial o daños en el casco y el arnés, si está puesto, y, aunque este daño no pueda verse claramente, si un casco de seguridad ha sufrido un impacto fuerte, debe sustituirse.

Para ofrecer una protección adecuada, este casco de seguridad debe encajar o ajustarse al tamaño de la cabeza del usuario.

También se advierte a los usuarios del peligro de modificar o quitar cualquiera de las piezas originales de los componentes del casco de seguridad que no sean las que recomienda el fabricante del casco. Los cascos de seguridad no deben adaptarse con el objetivo de que encajen con adaptadores de una forma que no sea la recomendada por el fabricante.

No aplique pintura, disolventes, adhesivos o etiquetas autoadhesivas, excepto si así lo indican las instrucciones del fabricante del casco de seguridad.

CE 0194

Sundström 

EN 812:2012
T06-0602

ET

HOIATUS! SEE EI OLE TÖÖSTUSE KAITSEKIIVER.

See kaitsemüts ei taga kaitset kukkuvate või eemale paiskuvate esemete või liukuvate rippuvate raskuste eest. Seda ei tohi kanda standardile EN 397 vastava tööstuse kaitsekiivri asemel.

Kaitsemüts neelab loõgienergiat, mistõttu võivad väliskate ja rihmad osaliselt puruneda või kahjustuda, ning kuigi kahjustused ei pruugi olla nähtavad, tuleb suure loõgi alla sattunud kaitsemüts välja vahetada.

Asjakohase kaitse tagamiseks peab see kaitsemüts sobima kasutaja pea suurusega või tuleb kaitsemütsi vastavalt reguleerida.

Kasutajate tähelepanu juhatakse ka kaitsemütsi originaalosade omavolilise ja tootja soovitustest erineva muutmise ja eemaldamise ohtlikkusele. Kaitsemütse ei tohi kohandada selliste tarvikute kinnitamiseks, mida kaitsemütsi tootja ei ole heaks kiitnud.

Ärge kasutage värve, lahusteid, liime ega kleepse, välja arvatud kaitsemütsi tootja juhistes kirjeldatud viisil.

No aplique pintura, disolventes, adhesivos o etiquetas autoadhesivas, excepto si así lo indican las instrucciones del fabricante del casco de seguridad.

CE 0194

Sundström 

EN 812:2012
T06-0602

FI

VAROITUS! TÄMÄ EI OLE TEOLLISUUSKÄYTTÖÖN SUUNNITELTU SUOJAKYPÄRÄ.

Tämä kypärä ei suojaa putoavien tai heitettyjen esineiden tai liikkuvien roikkuvien kuormien vaikutuksilta. Sitä ei pidä käyttää teollisuuskäyttöön suunnitellun suoja-kypärän tilalla, kuten EN 397 -standardissa määritellään.

Tämä kypärä on tehty vaimentamaan siihen kohdistuva isku hajottamalla tai vaurioittamalla osittain koppaa tai kypärään mahdollisesti kiinnitettyä nauhastoa, ja vaikka tällainen vaurio ei olisi selvästi nähtävissä, voimakkaalle iskulle altistunut kypärä on vaihdettava.

Asianmukaisen suojuuksen takaamiseksi tämän kypärän on oltava sopiva tai se on säädettävä käyttäjän pään koon mukaan.

Käyttäjää kehoitetaan myös huomioimaan vaarat, joita liittyy kypärän alkuperäisten osien muuttamiseen tai poistamiseen muutoin kuin kypärän valmistajan suosittelemalla tavalla. Kypäriä ei saa muokata lisävarusteiden kiinnittämistä varten millään muulla kuin kypärän valmistajan suosittelemalla tavalla.

Älä käytä maalia, liuotinaineita, liimoja tai itsekiinnittyviä tarroja muutoin kuin kypärän valmistajan ohjeiden mukaisesti.

CE 0194

Sundström 

EN 812:2012
T06-0602

FR

AVERTISSEMENT ! CE N'EST PAS UN CASQUE DE SÉCURITÉ INDUSTRIEL.

Ce casque de protection ne protège pas contre les effets dus à la chute de corps, la chute d'objets ou le déplacement de charges suspendues. Il ne devrait pas être utilisé à la place d'un casque de sécurité industriel comme spécifié par la norme EN 397.

Ce casque de protection est conçu pour absorber la force d'un impact dû à la destruction partielle ou à l'endommagement de la partie supérieure du casque et du harnais, si disponible. Bien que de tels dégâts ne soient pas manifestes, tous les casques de protection ayant subi un choc sévère doivent être remplacés.

Afin de fournir une protection adéquate, ce casque de protection doit être installé ou réglé à la taille de la tête de l'utilisateur.

L'attention des utilisateurs est également attirée vers les dangers entraînés par la modification ou le retrait d'un composant d'origine du casque de protection d'une manière autre que celle recommandée par le fabricant du casque de protection. Les casques de protection ne devraient pas être réglés pour correspondre à des fixations non recommandées par le fabricant du casque de protection.

N'appliquez pas de peinture, de solvant, d'adhésif ou d'étiquette autocollante, sauf en conformité avec les instructions fournies par le fabricant du casque de protection.

CE 0194

Sundström 

EN 812:2012
T06-0602

HU

FIGYELEM! EZ NEM IPARI BIZTONSÁGI SISÁK.

Ez az ütésvédő sapka nem nyújt védelmet a leeső vagy repülő tárgyak, illetve felfüggesztett terhek hatásaival szemben. Nem használható az EN 397 szabványban meghatározott ipari biztonsági sisakként.

Az ütésvédő sapka a robbanás energiáját a köpeny és a pánt (ha van) részleges megsemmisülésével vagy sérülésével nyeli el. Az erős behatásnak kitett sapkát ki kell cserélni, akkor is, ha nincs rajta látható sérülés.

A megfelelő védelem érdekében a sapkát úgy kell beállítani, hogy pontosan illeszkedjen a felhasználó fejére.

Felhívjuk a felhasználó figyelmét, hogy az ütésvédő sapka eredeti komponenseinek a gyártó által javasolt műveleteken kívüli módosítása vagy eltávolítása veszélyes jár. Az ütésvédő sapkakat semmilyen módon nem szabad a sapka gyártója által nem javasolt kiegészítők rögzítésére alkalmazni.

Ne használjon festéket, oldószert, ragasztót vagy öntapadó címkét az ütésvédő sapkán, kivéve, ha ezt a sapka gyártójának utasításai szerint teszi.

CE 0194

Sundström 

EN 812:2012
T06-0602

IT

ATTENZIONE! QUESTO NON È UN CASCO PROTETTIVO PER USO INDUSTRIALE.

Questo berretto di protezione non protegge dagli effetti della caduta o del lancio di oggetti o carichi sospesi. Non deve essere utilizzato in sostituzione del casco protettivo per uso industriale come specificato nella norma EN 397.

Questo berretto di protezione ha lo scopo di assorbire l'energia sprigionata da un colpo dovuto alla distruzione o al danneggiamento parziale della calotta e del sistema di fascette, se indossato. Sebbene tali danni possano non risultare immediatamente visibili, occorre sostituire qualunque berretto di protezione che abbia subito un forte impatto.

Per una protezione adeguata, questo berretto di protezione deve calzare perfettamente o essere regolato in modo che si adatti alla dimensione della testa dell'utilizzatore.

Gli utilizzatori devono inoltre prestare attenzione a non modificare o rimuovere componenti originali del berretto di protezione, salvo diversa raccomandazione del produttore del berretto, poiché ciò può costituire un pericolo. Non modificare i berretti di protezione allo scopo di agganciarvi attacchi secondo modalità diverse da quelle indicate dal produttore del berretto.

Non applicare vernice, solventi, adesivi o etichette autoadesive, salvo quanto indicato nelle istruzioni del produttore del berretto di protezione.

CE 0194

Sundström

LT

EN 812:2012
T06-0602

ISPĖJIMAS! TAI – NE PRAMONINIS APSAUGINIS ŠALMAS.

Šis šalmas nuo smūgių neapsaugo nuo poveikio dėl nukritusių arba numestų objektų, taip pat judančių prikabinėtų krovinijų. Nenaudokite jo vietoj pramoninio apsauginio šalmo, kaip nurodyta EN 397.

Šis šalmas nuo smūgių sukurtas taip, kad atlaikytų smūgį, tačiau jo korpusas ir laikikliai gali lūžti arba būti pažeisti, todėl nors ir nesant akivaizdžių pažeidimų, bet koks šalmas, kuris atlaikė stiprų smūgį, turi būti pakeistas.

Norint užtikrinti tinkamą apsaugą, šis šalmas nuo smūgių turi tikti arba būti sureguliuotas pagal naudotojo galvą.

Naudotojai turi atkreipti dėmesį, kad modifikuoti ar keisti originalias šalmo nuo smūgių dalis (išskyrus tas, kurias leidžia gamintojas) yra pavojinga. Nepritaikykite šalmo nuo smūgių, kad galėtumėte koku nors šalmo gamintojo nerekomenduojamu būdu pritvirtinti priedų.

Nedažykite, neužpilkite tirpiklių, klijų, nekljuokite lipnių etikečių, išskyrus tuos atvejus, kai pateikiame šalmo nuo smūgių gamintojo instrukcijas, kaip tai daryti.

LV

EN 812:2012
T06-0602

BRĪDINĀJUMS! ŠĪ NAV INDUSTRIĀLA DROŠĪBAS ĶĪVERE.

Šī aizsargcepure nenodrošina aizsardzību pret kritošiem vai mestiem priekšmetiem vai kustīgi iekarinātu kravu. To nedrīkst izmantot standartā EN 397 definētās industriālās drošības ķiveres vietā.

Aizsargcepure ir izgatavota, lai novadītu trieciena spēku, deformējoties vai sabojājoties apvalkam un saitei, ja tāda ir ievietota. Pat tad, ja bojājumi nav redzami, aizsargcepure, kas saņēmusi nopietnu triecienu, ir jāaizvieto ar jaunu.

Lai aizsargcepure nodrošinātu atbilstošu aizsardzību, tai ir precīzi jāder vai tā ir jāpielāgo lietotāja galvas izmēram.

Nemiet vērā, ka, pārveidojot vai noņemot jebkuru aizsargcepures oriģinālo komponentu pretēji aizsargcepures izgatavotāja ieteikumiem, lietotājs tiek pakļauts riskam. Aizsargcepures nedrīkst pārveidot izgatavotāja neapstiprinātā veidā, lai tām mēģinātu uzstādītu palīgpiederumus.

Neuzklājiet uz aizsargcepures krāsu, šķīdinātājus, līmi vai lipīgas uzlīmes, ja tas nav minēts aizsargcepures izgatavotāja instrukcijā.

EN 812:2012
T06-0602

NL

WAARSCHUWING! DIT IS GEEN INDUSTRIËLE VEILIGHEIDSHELM.

Deze stootpet biedt geen bescherming tegen de effecten van vallende of geworpen objecten, of tegen zwevende lasten. Hij dient niet te worden gebruikt in plaats van een industriële veiligheidshelm zoals omschreven in EN 397.

Deze stootpet is bedoeld om de energie van een klap door gedeeltelijke vernieling of schade aan de helmschaal en het harnas, indien aanwezig, te absorberen. En hoewel dergelijke schade mogelijk niet meteen herkenbaar is, dient een stootpet die is blootgesteld aan ernstige impact, vervangen te worden.

Om adequate bescherming te kunnen bieden, moet deze pet in de juiste maat gedragen worden of worden aangepast aan de maat van het hoofd van de gebruiker.

Gebruikers worden ook geattendeerd op het gevaar van wijzigen of verwijderen van originele onderdelen van de stootpet, op een andere manier dan geadviseerd door de fabrikant van de stootpet. Stootpetten behoren niet te worden aangepast om er accessoiren aan te bevestigen op een manier die niet wordt geadviseerd door de fabrikant van de stootpet.

Niet behandelen met verf, oplosmiddelen, kleefstoffen of zelfklevende labels, tenzij in overeenstemming met de instructies van de fabrikant van de stootpet.

EN 812:2012
T06-0602

NO

ADVARSEL! DETTE ER IKKE EN INDUSTRIELL VERNEHJELM.

Denne hodebeskyttelsen gir ikke beskyttelse mot gjenstander som faller ned eller kastes, eller hengende last i bevegelse. Den skal ikke brukes som erstatning for en industriell vernehjelm som spesifisert i EN 397.

Denne hodebeskyttelsen er laget for å absorbere energien i et støt ved at skallet og selen (hvis montert) skades eller delvis ødelegges. Selv om slik skade ikke er lett synlig, må hodebeskyttelsen skiftes ut hvis den er utsatt for harde støt.

Denne hodebeskyttelsen må passe til eller justeres etter brukerens hode for å gi tilstrekkelig beskyttelse.

Vær også oppmerksom på at det er farlig å foreta endringer eller fjerne noen av hodebeskyttelsens originaldelar ut over det som anbefales av produsenten av hodebeskyttelsen.

Użytkownik powinien zdawać sobie sprawę z niebezpieczeństwa, jakie niesie ze sobą modyfikowanie lub usuwanie oryginalnych elementów czapki w sposób niezgodny z zaleceniami jej producenta. Czapkę nie należy dostosowywać do montażu dodatkowych elementów, które nie są zalecane przez producenta.

Ikke påfør maling, løsemiddel, lim eller selvklevende etiketter, unntatt i samsvar med instruksjonene fra produsenten av hodebeskyttelsen.

Niet behandelen met verf, oplosmiddelen, kleefstoffen of zelfklevende labels, tenzij in overeenstemming met de instructies van de fabrikant van de stootpet.

EN 812:2012
T06-0602

PL

OSTRZEŻENIE! TO NIE JEST PRZE-MYSŁOWY HELM OCHRONNY.

Ta czapka nie zapewnia ochrony przed spadającymi lub rzucanymi obiektami lub poruszającymi się zawieszonymi ładunkami. Nie należy jej używać zamiast przemysłowego helmu ochronnego opisanego w normie PN-EN 397.

Czapka jest wykonana tak, by pochłaniała energię uderzenia przez narażenie skorupy i pasków mocujących na częściowe lub całkowite zniszczenie, a jeśli nawet takie uszkodzenie nie będzie wyraźnie widoczne, to czapkę, która została narażona na ciężkie uderzenie, należy wymienić.

W celu zapewnienia właściwej ochrony rozmiar czapki musi być dobrany lub zostać dopasowany do wielkości głowy użytkownika.

Użytkownik powinien zdawać sobie sprawę z niebezpieczeństwa, jakie niesie ze sobą modyfikowanie lub usuwanie oryginalnych elementów czapki w sposób niezgodny z zaleceniami jej producenta. Czapkę nie należy dostosowywać do montażu dodatkowych elementów, które nie są zalecane przez producenta.

Na czapkę nie wolno nakładać farby, rozpuszczalników, klejów ani etykiet samoprzylepnych, chyba że odbywa się to zgodnie ze wskazówkami producenta.

EN 812:2012
T06-0602

PT

AVISO! ISTO NÃO É UM CAPACETE DE PROTEÇÃO INDUSTRIAL.

Este capacete de segurança não fornece proteção contra os efeitos da queda ou arremesso de objetos, ou a movimentação de cargas suspensas. Não deverá ser utilizado em substituição de um capacete de segurança industrial conforme especificado na norma EN 397.

Este capacete de segurança está feito para absorver a energia de uma pancada devido a destruição parcial ou danos no revestimento e no arnês, quando encaixado, e ainda que esse dano possa não ser imediatamente visível, qualquer capacete de segurança sujeito a impactos graves deverá ser substituído.

Para uma proteção adequada, este capacete de segurança deverá adaptar-se ou ser ajustado ao tamanho da cabeça do utilizador.

Chama-se igualmente a atenção dos utilizadores para o perigo de alterar ou remover qualquer dos componentes originais do capacete de segurança, além dos recomendados pelo fabricante do capacete de segurança. Os capacetes de segurança não devem ser adaptados com vista à colocação de acessórios não recomendados pelo fabricante de capacetes de segurança.

Não aplique tinta, solventes, adesivos ou etiquetas auto-adesivas, salvo de acordo com as instruções do fabricante de capacetes de segurança.

EN 812:2012
T06-0602

RO

ATENȚIE! ACEASTA NU ESTE O CASCĂ DE PROTECȚIE PENTRU UZ INDUSTRIAL.

Această cască antișoc nu asigură protecție contra impacturilor generate de obiectele aflate în cădere ori proiectate sau de greutățile suspendate mobile. Nu trebuie utilizată în locul unei căști de protecție pentru uz industrial, conform EN 397.

Această cască antișoc este destinată absorbirii energiei produse de o lovitură, prin distrugerea parțială sau deteriorarea carcsei și a învelișului de protecție, dacă este prezent; cu toate că deteriorarea poate să nu fie evidentă imediat, casca antișoc care a suferit un astfel de impact major trebuie înlocuită.

Pentru a asigura un nivel adecvat de protecție, casca antișoc trebuie să fie potrivită sau reglată în funcție de măsura capului utilizatorului.

De asemenea, utilizatorilor li se atrage atenția asupra pericolului modificării sau înlăturării componentelor originale ale căștii antișoc, dacă aceste intervenții nu se execută la recomandarea producătorului căștii antișoc. Căștile antișoc nu vor fi ajustate în vederea montării de accesorii în alte moduri decât cele recomandate de producătorul lor.

Nu aplicați vopsea, solvenți, adezivi sau etichete auto-adezive, decât dacă sunt respectate instrucțiunile producătorului căștii antișoc.

EN 812:2012
T06-0602

SK

VÝSTRAHA! TOTO NIE JE BEZPEČNOSTNÁ PRILBA POUŽÍVANÁ V PRIEMYSLĚ.

Táto protinárazová čiapka neposkytuje ochranu pred padajúcimi či letiacimi predmetmi ani pri presune zavesených záťaží. Nesmie sa používať ako náhrada bezpečnostnej prilby používanej v priemysle, ako sa uvádza v norme EN 397.

Táto protinárazová čiapka je vyrobená tak, aby po nasadení pohltila energiu pri náraze, čo spôsobí čiastočné zničenie alebo poškodenie škrupiny a postroja. Hoci toto poškodenie nemusí byť na prvý pohľad viditeľné, protinárazová čiapka treba po každom vážnom náraze vymeniť.

Na to, aby protinárazová čiapka poskytovala primeranú ochranu, musí byť vyrobená na mieru alebo prispôsobená veľkosti hlavy používateľa.

Používateľov zároveň upozorňujeme na prípadné riziká spojené s úpravou alebo odstránením pôvodných komponentov protinárazovej čiapky, ktoré sú v rozpore s pokynmi jej výrobcu. Na protinárazové čiapky sa nesmú upevňovať žiadne doplnky spôsobom, ktorý je v rozpore s pokynmi jej výrobcu.

Na protinárazovú čiapku neaplikujte farbu, rozpúšťadlá ani samolepiace štítky, pokiaľ nepostupujete podľa pokynov jej výrobcu.

EN 812:2012
T06-0602

SL

OPOZORILO! TO NI INDUSTRIJSKA ZAŠČITNA ČELADA.

To zaščitno pokrivalo ne zagotavlja zaščite pred udarci padajočih ali vrženih predmetov oziroma premikajočih se visečih bremen. Ne sme se ga uporabljati namesto industrijske zaščitne čelade, opredeljene v standardu EN 397.

Zaščitno pokrivalo je izdelano tako, da absorbira energijo udarca, pri čemer pride do delnega uničenja ali poškodbe lupine in naglavnega jermena, če je prisoten; četudi te vrste poškodb niso očitne, je treba zaščitno pokrivalo, če je doživelo hud udarec, zamenjati.

Da zaščitno pokrivalo ustrežno štiti, mora odgovarjati velikosti glave osebe, ki jo nosi, oziroma ga je treba ustrežno prirediti.

Uporabnike bi želeli tudi opozoriti na to, da je – z izjemo tistih delov, za katere proizvajalec zaščitnega pokrivala to priporoča – originalne sestavne dele pokrivala nevarno odstranjevati ali zamenjevati. Zaščitnih pokrival se ne sme prilagajati tako, da bi nanje lahko na kakršen koli način namestili pritrilne elemente, ki jih ne ne priporoča proizvajalec pokrivala.

Na zaščitno pokrivalo ne nanašajte barv, topil, lepil ali nalepk, če to ni v skladu z navodili proizvajalca pokrivala.

EN 812:2012
T06-0602

SV

VARNING! DETTA ÄR INTE EN INDUSTRIHJÄLM.

Denna stötskyddsmössa erbjuder inte skydd mot föremål som faller eller kastas, heller inte mot hängande last under förflyttning. Den får inte användas i stället för en industrihjälm enligt specifikationerna i SS-EN 397.

Denna stötskyddsmössa är konstruerad att absorbera energin från ett slag genom att det kan uppstå skador på skal och hakrem (om sådan finns). Även om skadorna inte är uppenbara, måste stötskyddsmössan bytas ut om den har utsatts för en kraftig stöt.

För att erbjuda tillräckligt skydd måste denna stötskyddsmössa passa, eller anpassas för, användarens huvud.

Användare uppmärksammas på faran med att modifiera stötskyddsmössan eller avlägsna någon av dess originaldelar på annat sätt än vad tillverkaren rekommenderar. Stötskyddshjälmarna bör inte anpassas för montering av tillbehör på annat sätt än vad tillverkaren rekommenderar.

Applícera inte färg, lösningsmedel, lim eller självhäftande etiketter på stötskyddsmössan utom i enlighet med instruktioner från stötskyddsmössans tillverkare.

EN 812:2012
T06-0602

TR

UYARI! BU, ENDÜSTRİYEL BİR GÜVENLİK BARETİ DEĞİLDİR.

Bu, darbe başlığı, düşen veya atılan nesnelere veya hareket eden aslı yüklerle karşı koruma sağlamaz. EN 397’de belirtildiği üzere endüstriyel bir güvenlik bareti yerine kullanılmamalıdır.

Bu darbe başlığı, takıldığı zaman bir yıkım sonucu veya kapağa ve kablo tertibatına hasar sonucu ortaya çıkan bir darbenin enerjisini absorbe eder ve böyle bir hasar kolayca anlaşılammış olsa bile şiddetli darbeye maruz kalan bir darbe başlığının değiştirilmesi gerekir.

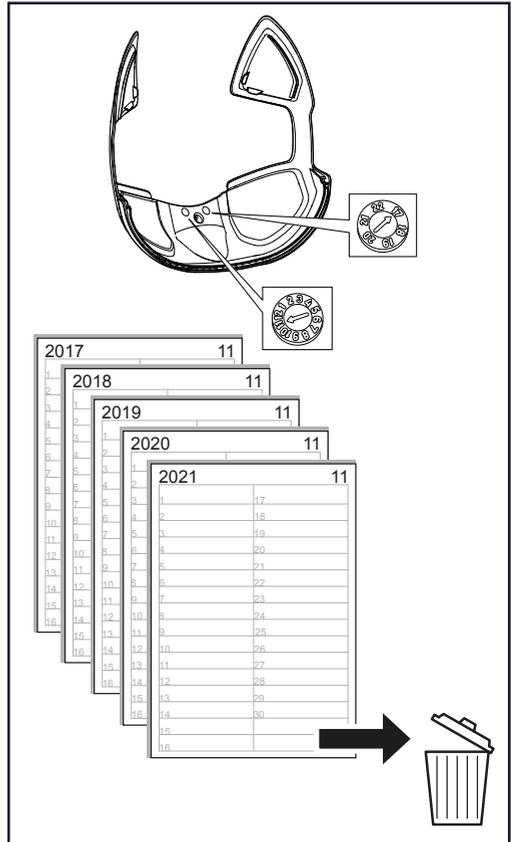
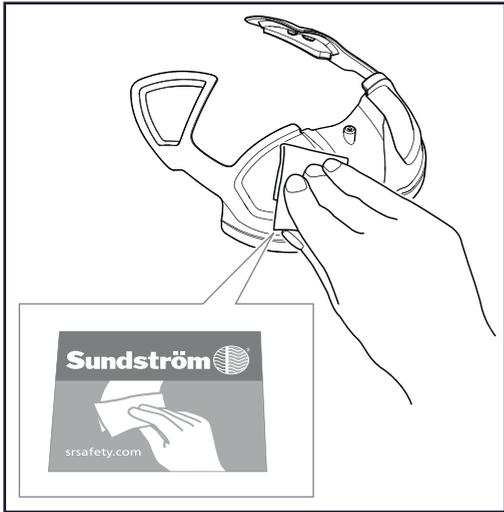
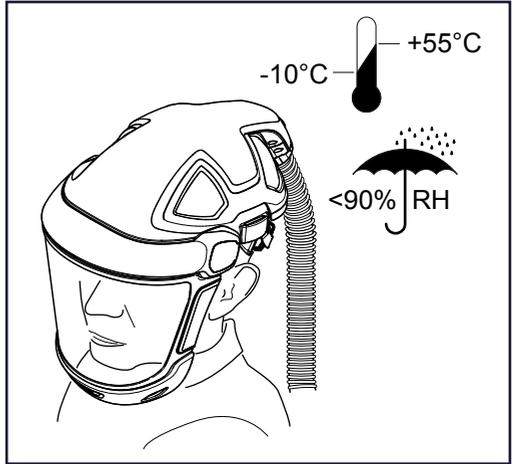
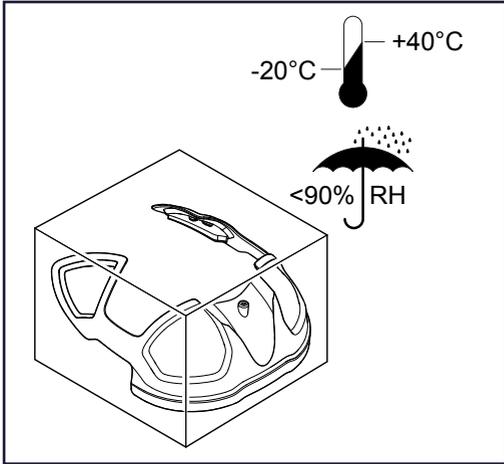
Yeterince koruma sağlamak için bu darbe başlığı kullanıcının baş boyutuna uymalı ve buna göre ayarlanmalıdır.

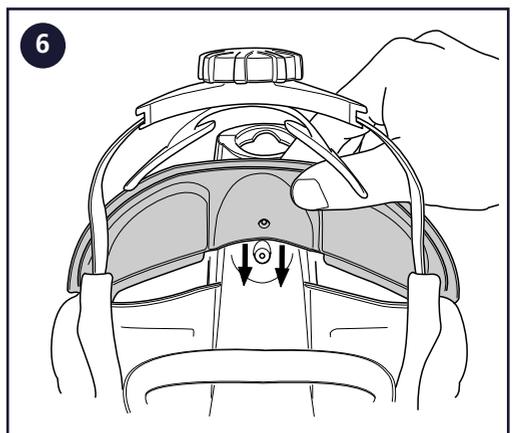
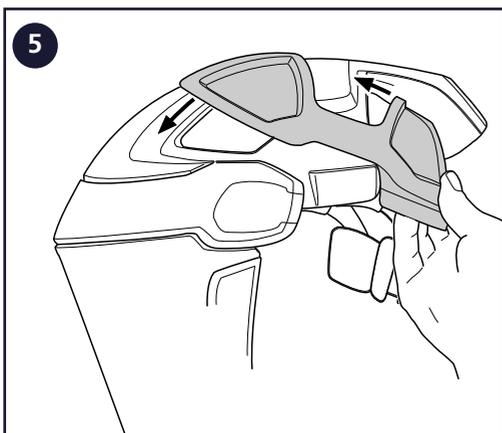
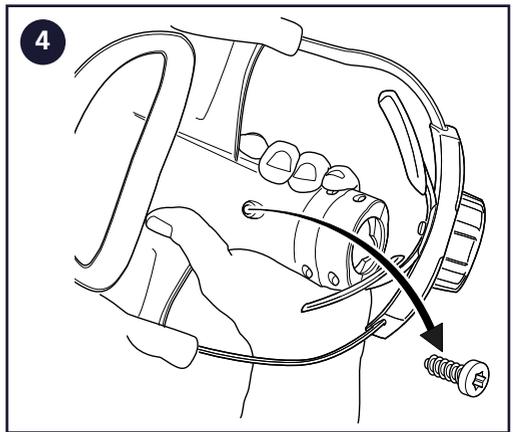
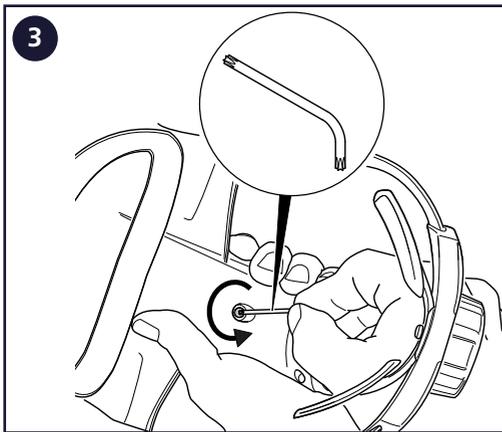
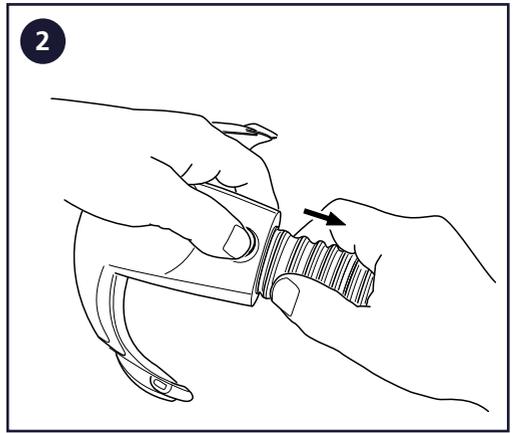
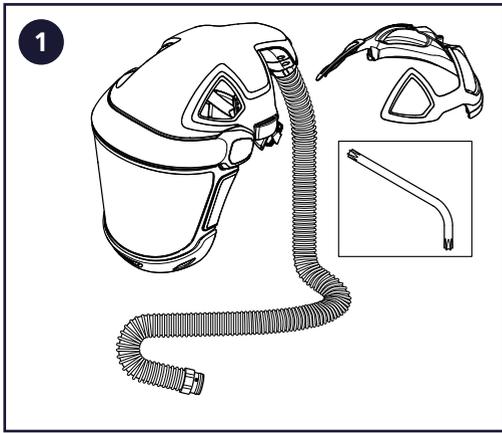
Ayrıca, kullanıcılar, bu darbe başlığının orijinal parçalarından birinin darbe başlığının üreticisinin önerisi dışında değiştirilmesine veya çıkarılmasına ilişkin tehlikeye karşı uyarılmıştır. Darbe başlıklar, darbe başlığı üreticisi önermedikçe hiçbir şekilde montaj eklentisi olarak kullanılmamalıdır.

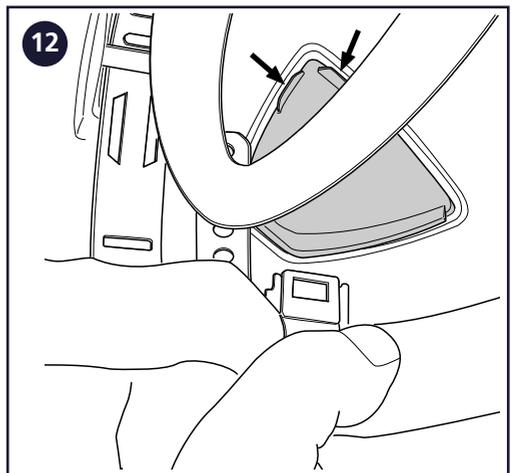
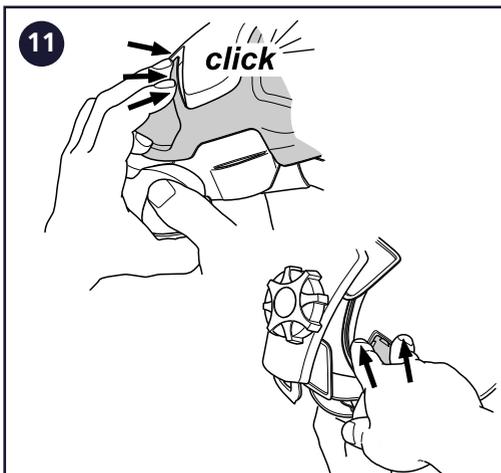
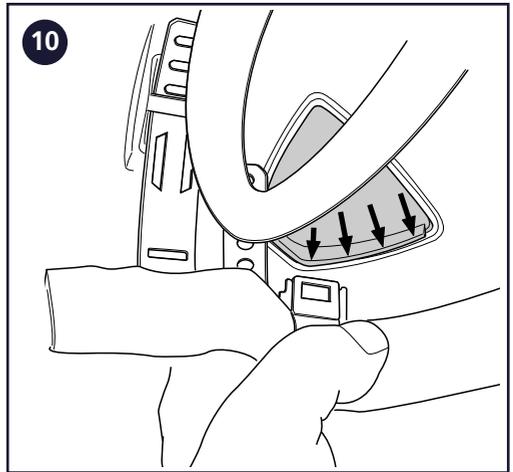
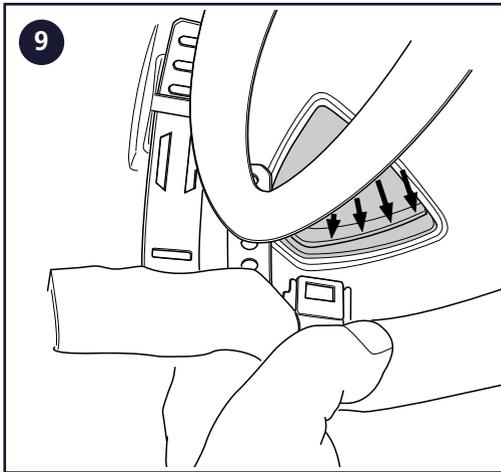
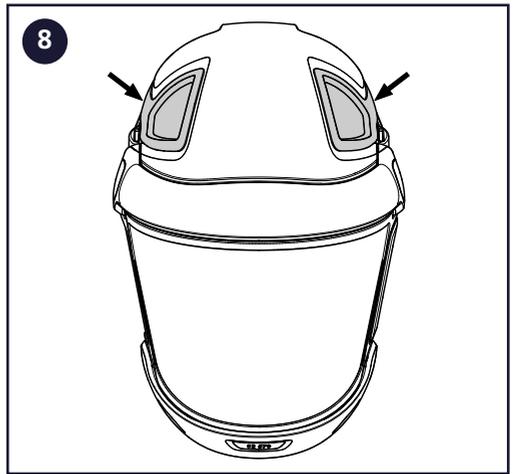
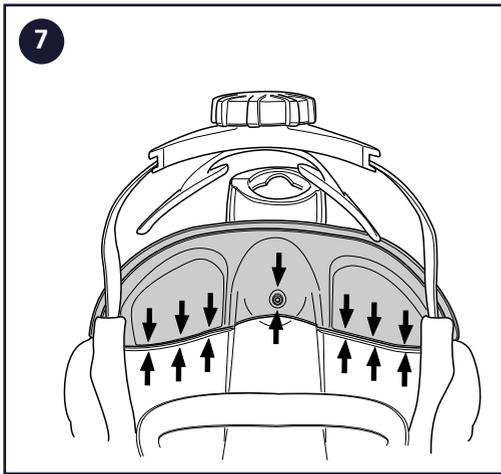
Darbe başlığı üreticisinin talimatlarının haricinde boya, çözücü madde, yapıştırıcı madde veya yapışkan etiketleri kullanmayın.



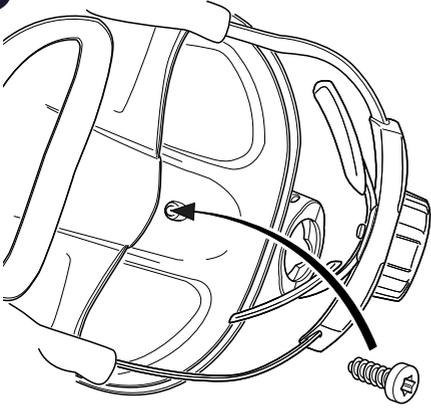
T06-0602, Bump cap



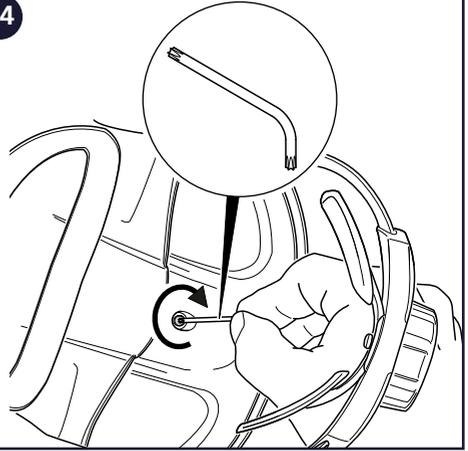




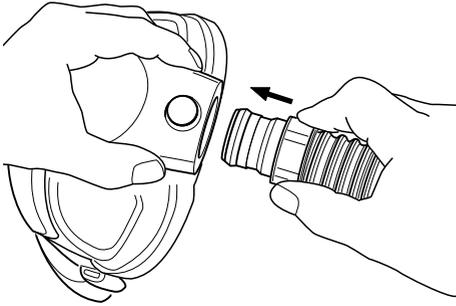
13



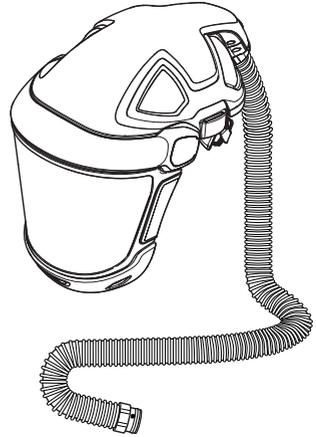
14

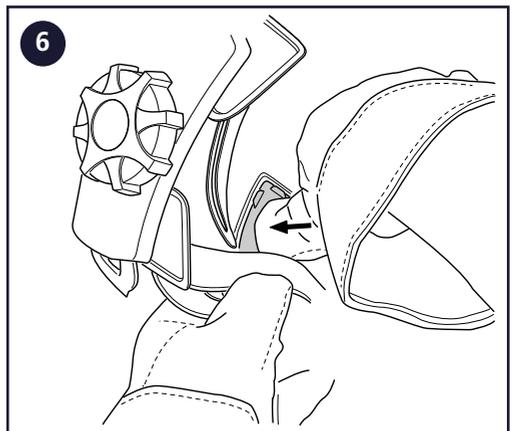
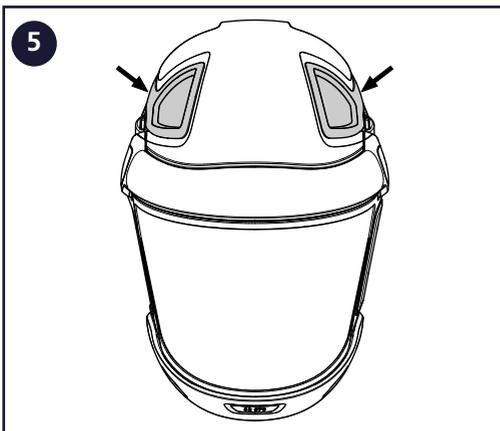
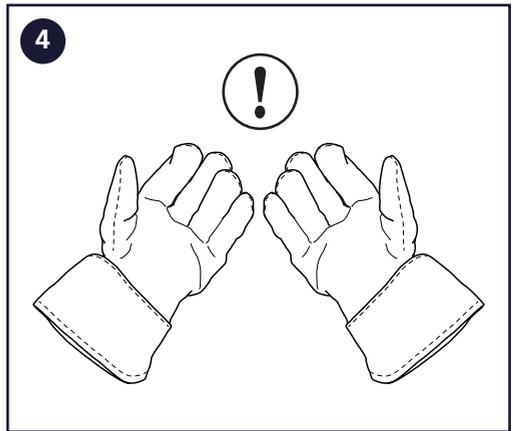
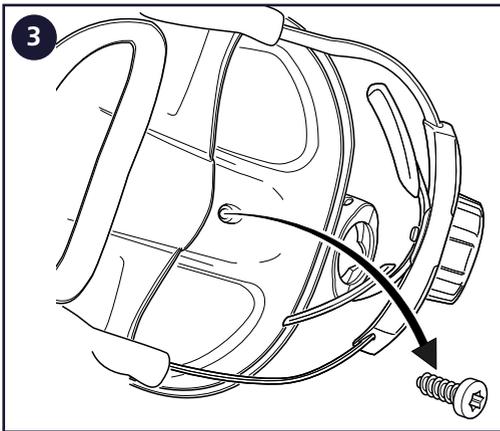
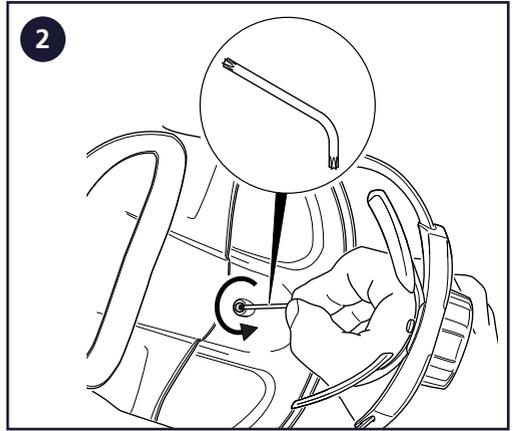
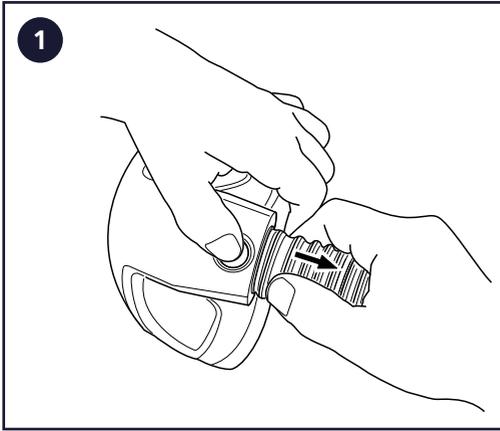


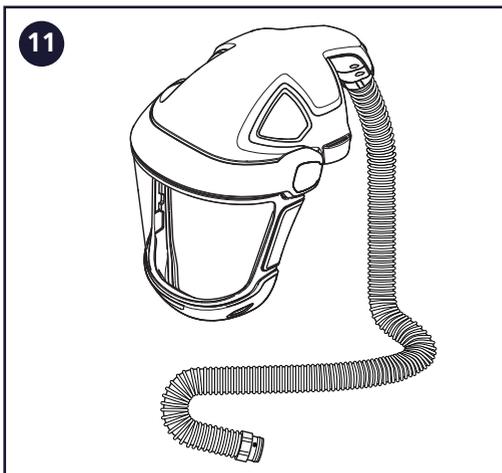
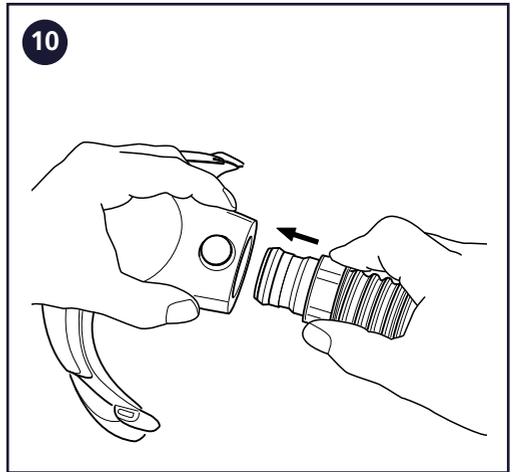
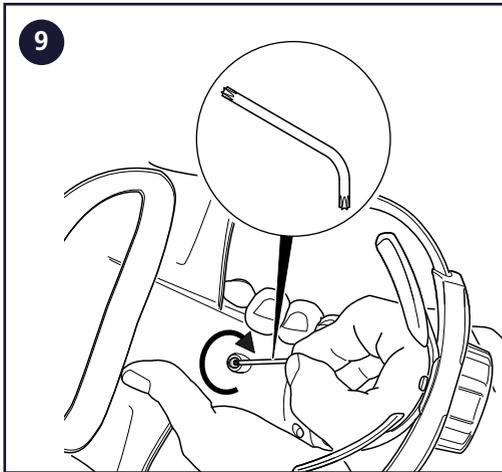
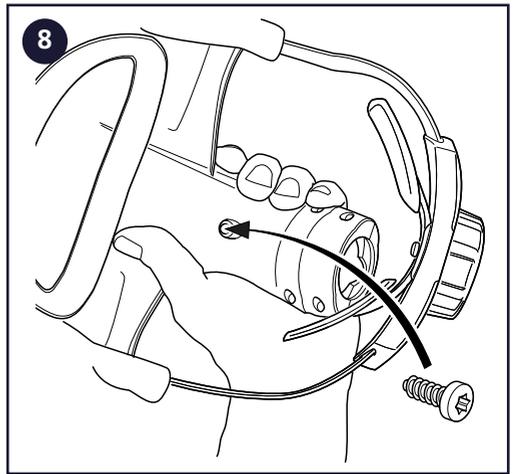
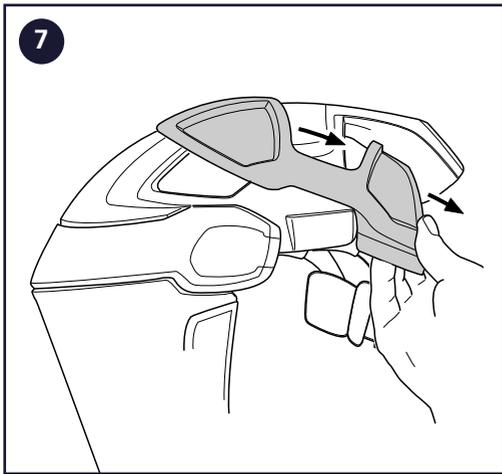
15



16







**The Bump cap T06-0602 is manufactured within a
quality management system accepted by
Notified Body 0194: INSPEC International Ltd.
Certification Services, 56 Leslie Hough Way,
Salford, M6 6 AJ, England**



Sundström Safety AB

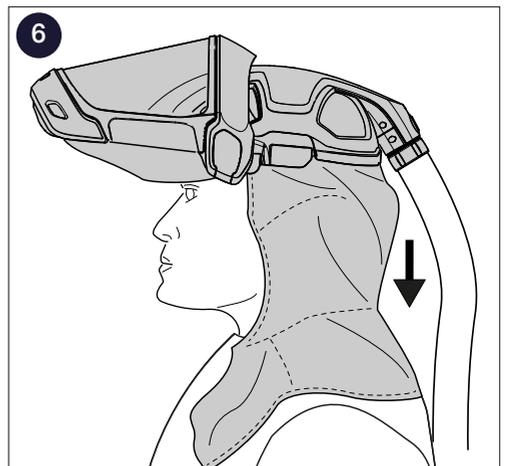
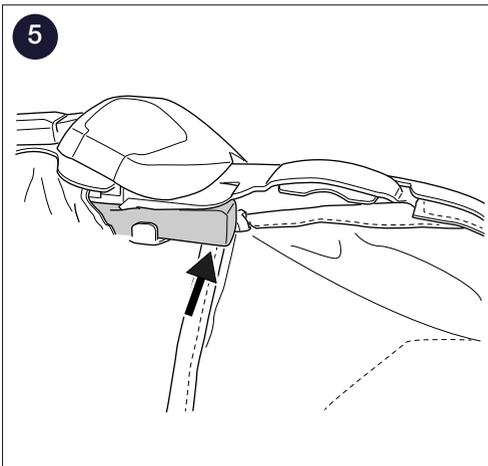
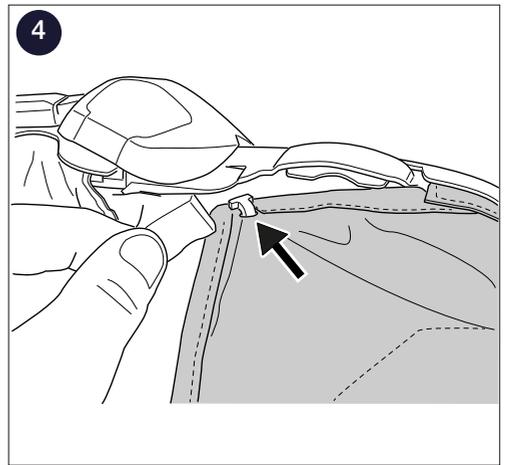
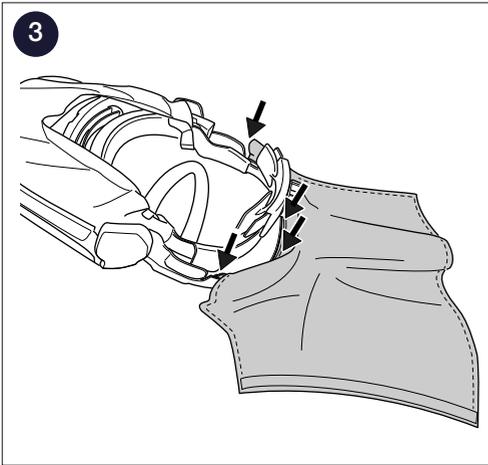
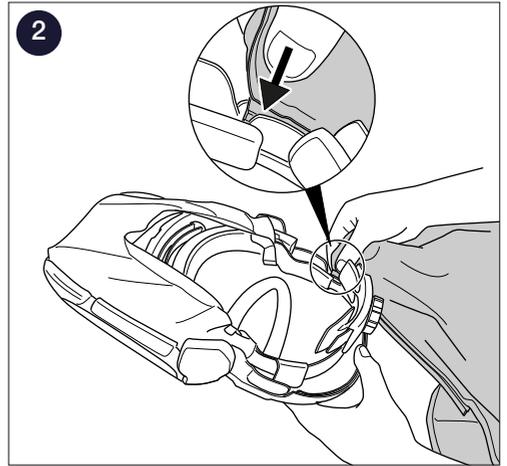
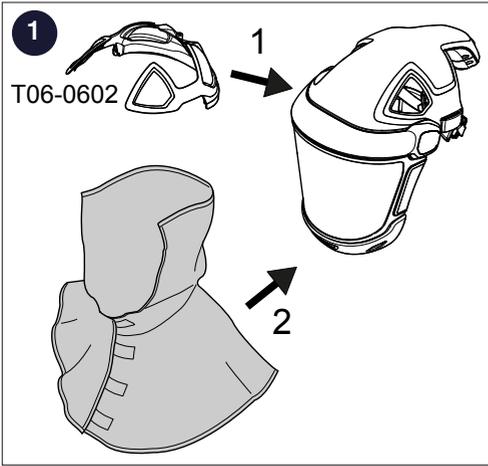
SE-341 50 Lagan • Sweden

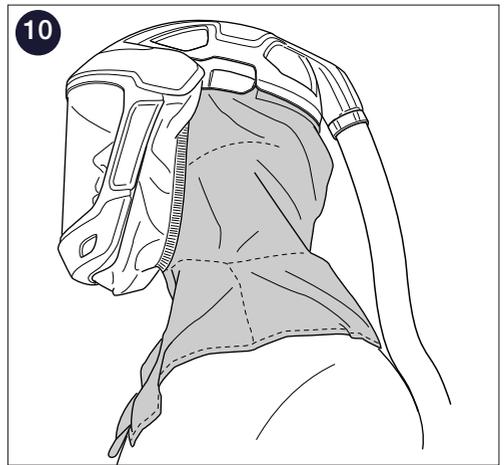
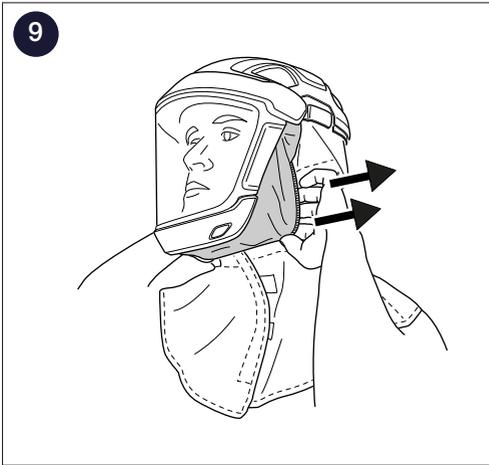
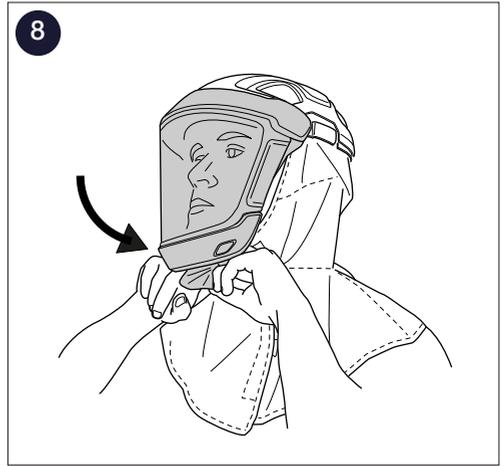
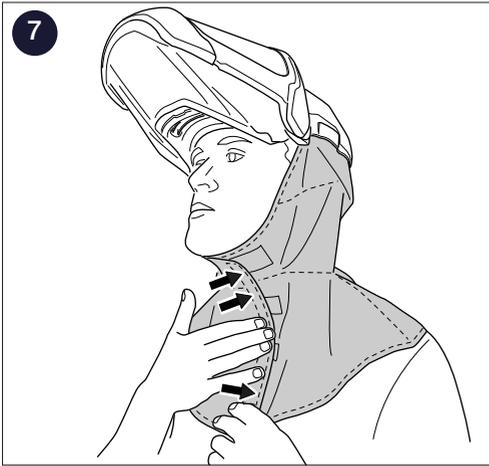
Tel: +46 10 484 87 00

info@srsafety.se • www.srsafety.com



Neck cover for SR 570, T06-0603







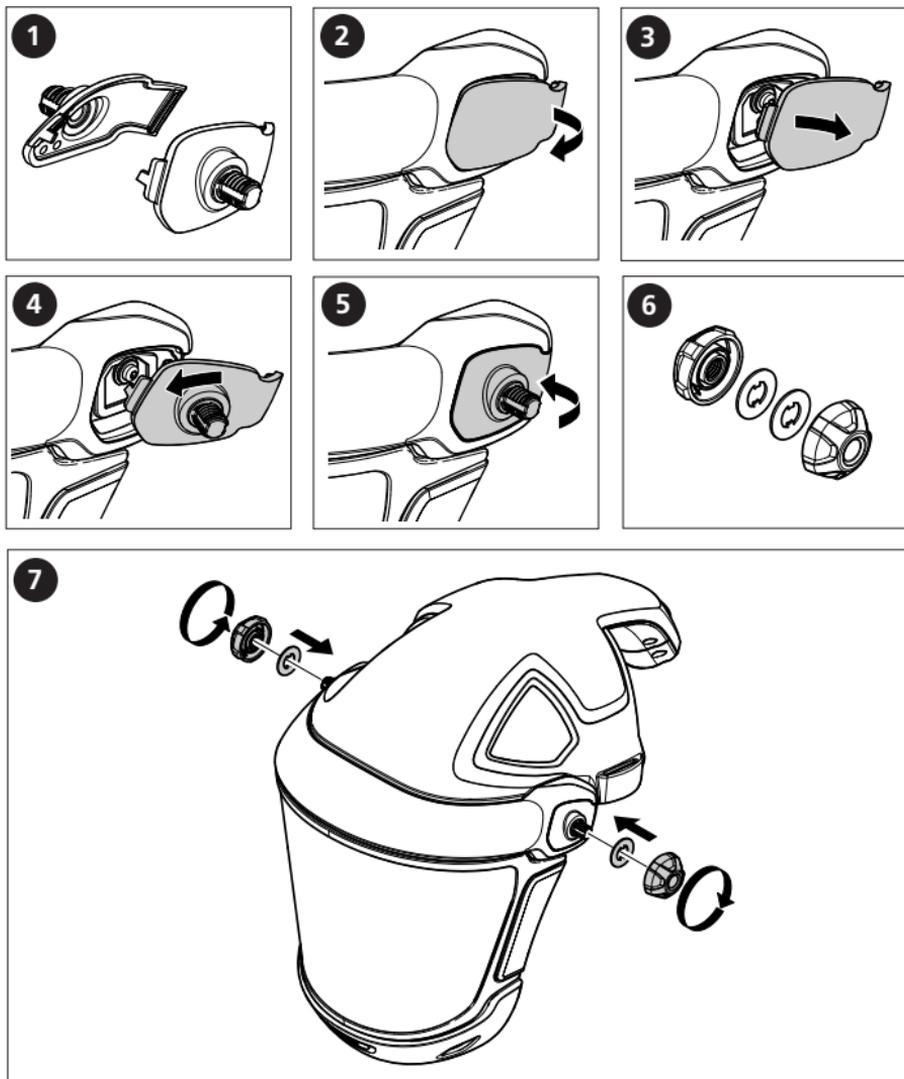
Sundström Safety AB

SE-341 50 Lagan • Sweden

Tel: +46 10 484 87 00

info@srsafety.se • www.srsafety.com

Cover with thread and knob for SR 570, T06-0640



Sundström 

Sundström Safety AB

SE-341 50 Lagan • Sweden

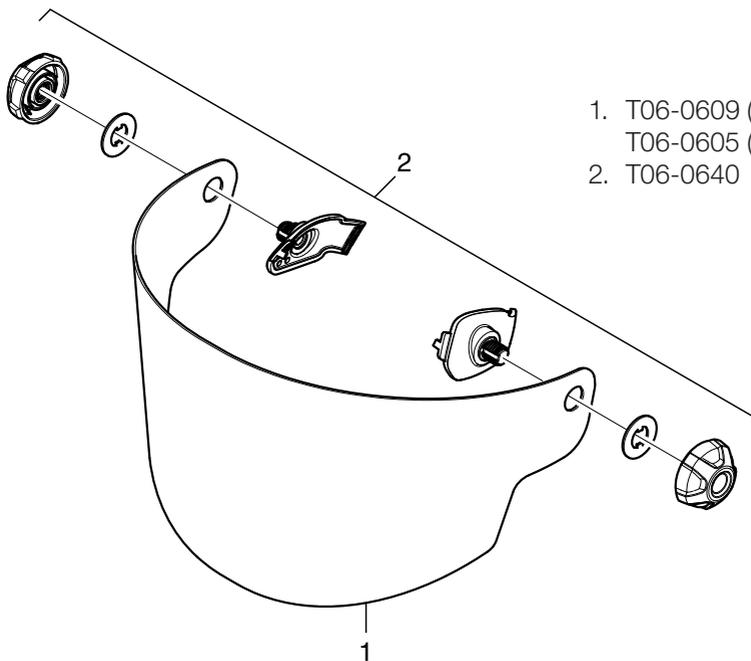
Tel: +46 10 484 87 00

info@srsafety.se • www.srsafety.com



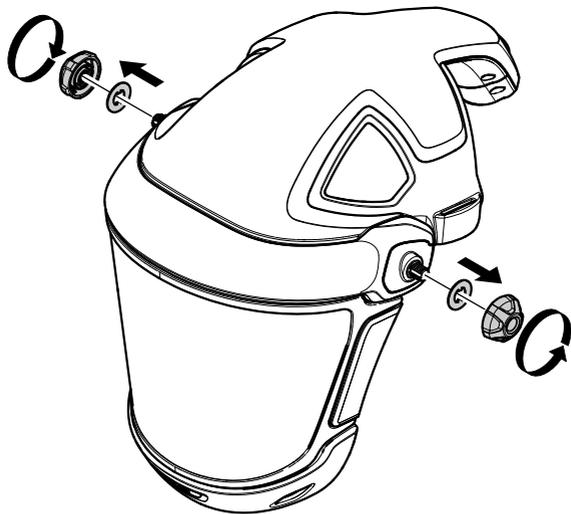
Shield 2/3 shade EN 3 for SR 570, T06-0609

Shield 2/3 shade EN 5 for SR 570, T06-0605



1. T06-0609 (EN 3)
T06-0605 (EN 5)
2. T06-0640

1



2





Sundström Safety AB

Västergatan 4 • SE-341 50 Lagan • Sweden

Tel: +46 10 484 87 00

info@srsafety.se • www.srsafety.com

Product leaflet

Product	Model No.	Ordering No.
Powered air purifying respirator	SR 500	H06-0112

Product Description

The SR 500 is a battery-powered fan that, together with a filter and an approved head top, is included in the Sundström fan-assisted respiratory protective device systems. The SR 500 can be used as an alternative to filter respirators in all situations in which these are recommended. This applies particularly to work that is hard, warm or of long duration.

The human interface may consist of a hood, face shield, half mask or full face mask. The fan is equipped with a filter, and the filtered air is fed through a hose to the human interface. The pressure then generated prevents surrounding pollutants from penetrating into the mask.

The characteristics of the SR 500 are as follows:

The battery is of lithium-ion type • Two battery alternatives, i.e. STD (Standard 2.2 Ah) and HD (Heavy Duty 3.6 Ah) • The charging time for the Standard battery is around 1.5 hours and for the Heavy Duty battery, about 2 hours • Equipped with two filters/combined filters • Operating time of up to 13 hours • The same control is used for starting, stopping and selection of operating status • Display with symbols • Equipped with automatic air flow control with compensation for air pressure and temperature • Can be used together with hoods SR 520, SR 530, SR 561, SR 562, face shield SR 540, half mask SR 900, full face mask SR 200, welding shield SR 590, helmet with visor SR 580 or welding shield/helmet with visor SR 584/SR 580.

Electronics ingress protection is approved in IP class IP67 according to IEC / EN 60529.

The SR 500 is also available in an explosion-protected version designated the SR 500 EX for use in a potentially explosive atmosphere (ATEX Directive 94/9/EC). See the separate product leaflet.

Technical specification

	SR 500	EN 12941:1998 + A2:2008	EN12942:1998 + A2:2008
Air flow, min/max	175/240 l/min	≥ 120 l/min	-
STD-battery/HD-Battery	14.8V, 2.2 Ah/3.6 Ah	-	-
Operating times at 175/240 l/min:			
P3, STD-battery	8 h (7 h ³)/5 h (4 h ³)	≥ 4 h	≥ 4 h
P3, HD- battery	13 h (12 h ³)/8 h (7 h ³)	≥ 4 h	≥ 4 h
Weight with STD-battery and P3 filter	≈ 1 350 g	≤ 3,500 g	≤ 3,500 g
Service conditions	-10 °C to +55 °C, < 90% RH, 600 to 1200 hPa	-	-
Storage conditions	-20 °C to +40 °C, < 90% RH	-	-
Low flow warning level	< 175 l/min	≤ 175 l/min	≤ 175 l/min
Assigned Protection Factor¹: SR 520, SR 530, SR 540, SR 561/562, SR 580, SR 584, SR 590	40 (TH3)	-	-
Assigned Protection Factor¹ SR 200	40 (TM3)	-	-
Nominal Protection Factor² SR 520, SR 530, SR 540, SR 561/562, SR 580, SR 584, SR 590	500 (TH3)	-	-
Nominal Protection Factor² SR 200	2000 (TM3)	-	-
Approvals	EN 12941:1998 + A2:2008 EN 12942:1998 + A2:2008	-	-

1) Specified in BS 4275 and applies generally to all approved fan-assisted respiratory protective devices, regardless of the test results.

2) According to EN 529:2005.

3) SR 900 + SR 951/SR 952.



Head Office

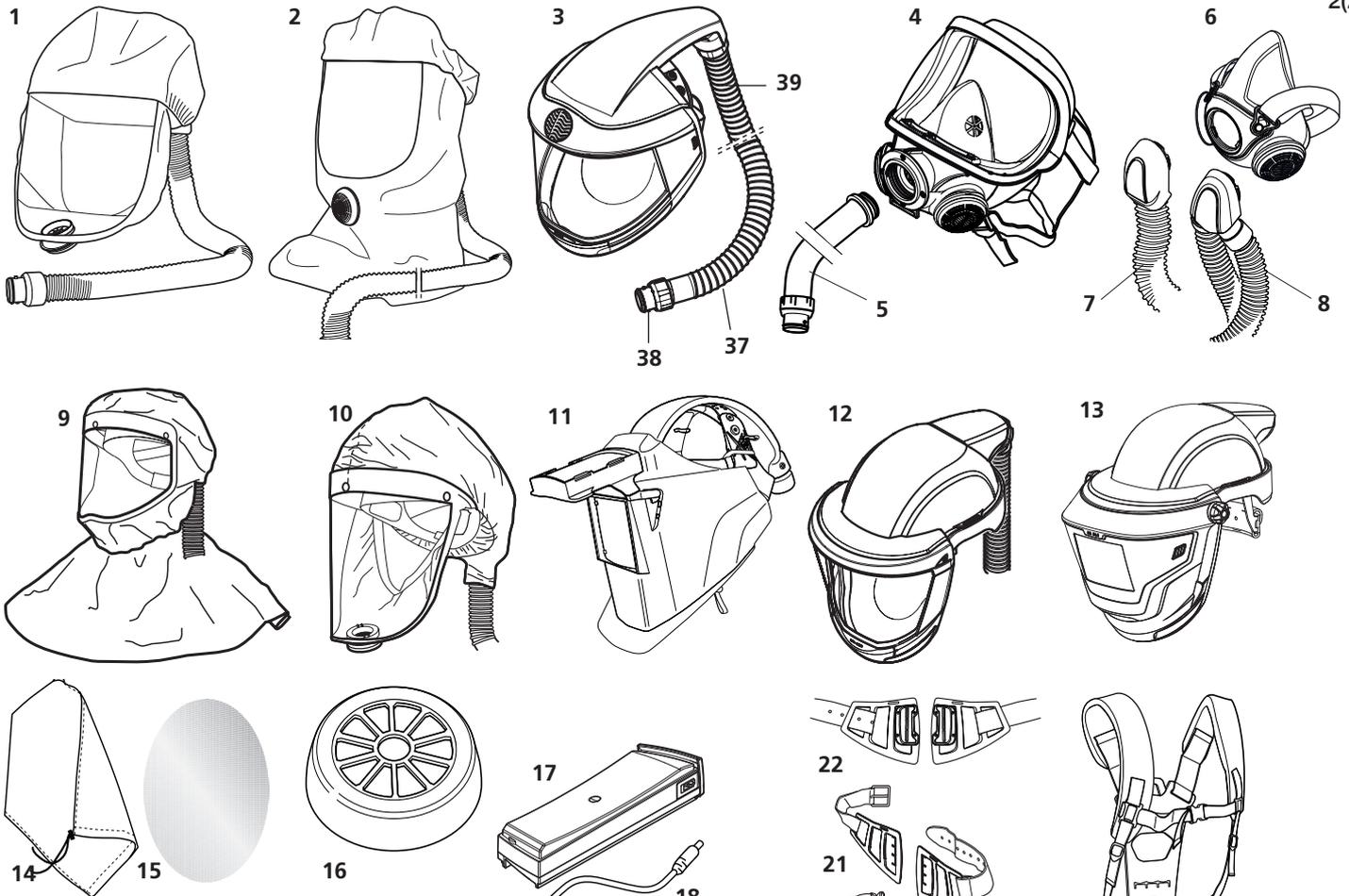
Tel: +46-(0)8-562 370 00
Fax: +46-(0)8-562 370 20

Visiting address:
Stockholmsvägen 33
SE-181 33 Lidingö

Factory

Tel: +46-(0)8-562 370 00
Fax: +46-(0)8-562 370 60

Visiting address:
Västergatan 4
SE-341 50 Lagan

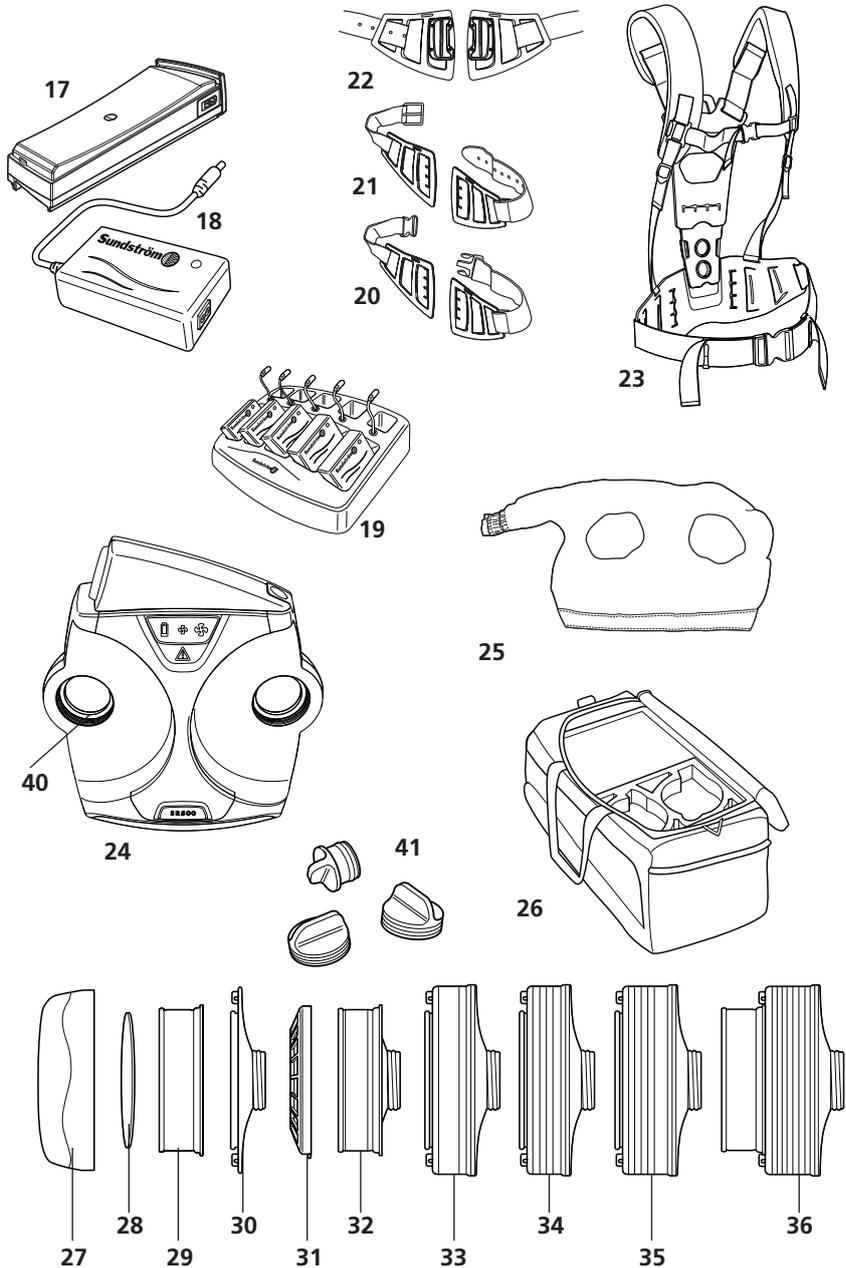


Head-tops, spare parts and accessories

Item

No. Part

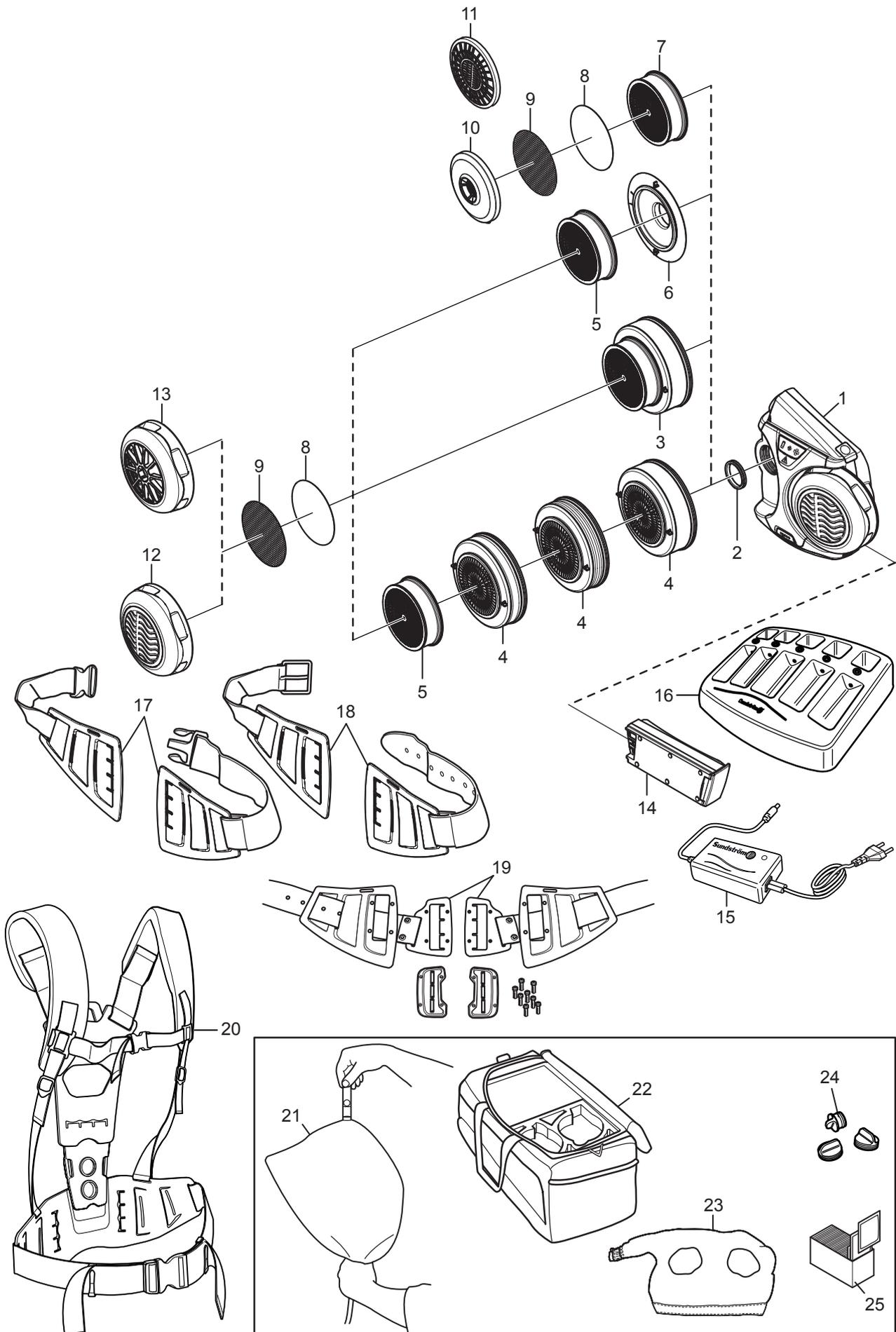
No. Part	Ordering No.
1. Hood SR 520 M/L	H06-0212
1. Hood SR 520 S/M	H06-0312
2. Hood SR 530	H06-0412
3. Face shield SR 540	H06-0512
4. Full face mask SR 200, PC visor	H01-1212
4. Full face mask SR 200, glass visor	H01-1312
5. PU hose SR 550 for SR 200	T01-1216
5. Rubber hose SR 551 for SR 200	T01-1218
6. SR 900 S	H01-3012
6. SR 900 M	H01-3112
6. SR 900 L	H01-3212
7. Hose SR 951	T01-3003
8. Twin hose SR 952	R01-3009
9. Hood SR 561	H06-5012
10. Hood SR 562	H06-5112
11. Welding shield SR 590	H06-4012
12. Helmet with visor SR 580	H06-8012
13. Welding shield/Helmet with visor SR 584/SR 580	H06-8310
14. Flow meter SR 356	R03-0346
15. Steel net disc SR 336	T01-2001
16. Asbestos Kit SR 509	T06-0105
17. Battery SR 501, 2,2 Ah	R06-0108
17. Battery HD SR 502, 3,6 Ah	T06-0101
18. Battery charger SR 513	R06-0103
19. Charging station without chargers SR 506	T06-0108
19. Charging station, complete SR 516	T06-0111
20. Belt SR 508	R06-0101
20. Rubber belt SR 504	T06-0104
21. Leather belt SR 503	T06-0103
22. HD belt SR 553, standard	T06-0119
22. HD belt SR 553, large	T06-0120
23. Harness SR 552	T06-0116
24. Fan SR 500, bare	R06-0110
25. Splash cover SR 514	T06-0114
26. Storage bag SR 505 w two compartments	T06-0102
27. Pre-filter holder SR 512	R06-0106
28. Pre-filter SR 221	H02-0312
29. Particle filter P3 R, SR 510	H02-1312
30. Filter adapter SR 511	R06-0105
31. Pre-filter holder SR 5153 for SR 710	R01-0604
32. Particle filter P3 R, SR 710	H02-1512
33. Gas filter A2, SR 518	H02-7012
34. Gas filter ABE1, SR 515	H02-7112
35. Gas filter A1BE2K1, SR 597	H02-7212
36. Combined filter A1BE2K1-Hg-P3 R, SR 599	H02-7312
37. Hose SR 541 for SR 540	R06-0501
38. O-ring for breathing hose	R06-0202
39. Flat gasket for hose SR 541	R06-0506
40. Gasket for fan	R06-0107
41. Plug kit	R06-0703



SR 500

EN

Spare parts / Accessories



No.	Description	Ordering No.
1.	Fan unit SR 500, bare	R06-0110
2.	Gasket	R06-0107
3.	Combined filter A1BE2K1-Hg-P3 R, SR 599	H02-7312
4.	Gas filter A1BE2K1, SR 597	H02-7212
	Gas filter ABE1, SR 515	H02-7112
	Gas filter A2, SR 518	H02-7012
5.	Particle filter P3 R, SR 510	H02-1312
6.	Filter adapter SR 511	R06-0105
7.	Particle filter P3 R, SR 710	H02-1512
8.	Pre-filter SR 221	H02-0312
9.	Steel net disc SR 336	T01-2001
10.	Pre-filter holder	R01-0605
11.	Pre-filter holder SR 5153	R01-0604
12.	Pre-filter holder SR 512	R06-0106
13.	Asbestos kit SR 509	T06-0105
14.	STD Standard battery, 2,2 Ah	R06-0108
	HD Battery, 3,6 Ah	T06-0101
15.	Battery charger SR 513	R06-0103
16.	Charger stand SR 506	T06-0108
	Charger and chargerstand SR 516	T06-0111
17.	Belt PES SR 508	R06-0101
	Rubber belt SR 504	T06-0104
18.	Leather belt SR 503	T06-0103
19.	HD belt SR 553, standard	T06-0119
	HD belt SR 553, large	T06-0120
20.	Harness SR 552	T06-0116
21.	Flow meter SR 356	R03-0346
22.	Storage bag SR 505	T06-0102
23.	Splash cover SR 514	T06-0114
24.	Plug kit	R06-0703
25.	Cleaning wipes 50/box	H09-0401