

Skyddsutrustning och svetstillbehör

PRODUKTKATALOG 2016





Världs

Det började 1904 när Oscar Kjellberg uppfann den belagda svetselektroden och grundade Elektriska Svetsningsaktiebolaget (ESAB) i Göteborg. Sedan dess har vi på ESAB tillhört pionjärerna inom svetsning och skärning – för alla slags industrier runt om i världen.



ledande

inom svetsning och skärning

ESAB erbjuder ett komplett produktsortiment av personlig skyddsutrustning för svetsning. Med över 100 års erfarenhet har vi lärt oss vad svetsaren uppskattar. I tillägg har vi ett stort utbud av svetstillbehör, som bidrar till ökad kvaliteten och produktivitet. Alla produkter är noggrant utprovade vilket ger en lång livslängd och låg kostnad.

Att leverera kvalitetsprodukter och service är kärnan i allt vi gör och omfattar vårt produktionsprocess till våra återförsäljare över hela världen. Vårt ständiga utvecklande av svets- och skärprocesserna har gjort oss till en världsledande svetsleverantör. I den här katalogen finns vårt stora utbud inom personlig skyddsutrustning och svetstillbehör. Vårt kompletta utbud av svetsutrustning samt gassvetsning och gasskärning hittar du i våra kataloger.



Art nr: XA00 136 910



Art nr: XA00 130 310

Innehåll



Personlig skyddsutrustning

Översikt automatiska svetshjälm	4-5
Översikt svetshjälm med fast mörkhetsgrad	6-7
Automatiska svetshjälm	10-23
Svetshjälm	24-37
Svetsskärmar	38
Svets- och skyddsglas	41
Tillbehör svetshjälm	42-43
Skyddshjälm och hörselskydd	44-46
Friskluftsfläktar	48-55
Tryckluftssystem	56
Sliphjälm med friskluft	57
Andningsskydd	59-60
Skyddsglasögon	62-66
Skyddskläder - Läder	68-69
Skyddskläder - Flamsäker textil	71-74
Hjälmhuva och bröstskydd	75
Svetshandskar	76-82
Skyddskor	84
Bärbara rökutsug	85

Svetstillbehör och verktyg

Svetsdraperi	88-91
Svetsfilter	92-94
Svetskabel och OKC-kopplingar	96-97
Elektrodhållare	98
Återledarklamor	99-101
Svetsspray och svetspasta	102-103
Pneumatiska slagghackor	105
Svetsmått	106
Svetsverktyg	107-109
Gasflaskkärror	110

Speciell svetsutrustning

Tork- och torrhållningsutrustning	112-115
Elektrodslipar	116-118
Wolframelektroder	119
Kolstavar och fogbrännare	120-123
Kvalitetssystem	124
Index	125-130

Förtydligande:

Pack: anger förpackningsstorlek. Om ej angivet är pack = 1 st.

Box: antal i kartong



Personlig skyddsutrustning

ESAB erbjuder ett stort utbud av produkter för personlig skyddsutrustning, som skyddar svetsaren från huvudet till fötterna. Vi har utformat produkterna specifikt för att skydda svetsaren, men på grund av sin höga kvalitet används även produkterna av övrig industri. Självkänt är alla ESABs produkter CE-godkända enligt gällande standards.

ESAB är det första företaget i världen med ett globalt miljöledningssystem, som både är certifierade enligt ISO 14001 och OHSAS 18001. Vi utvecklar kontinuerligt våra produkter för att möta kundernas krav på ökad kvalitet, säkerhet, produktivitet och kostnadseffektivitet. Detta har gjort ESAB till en av de ledande företagen inom personlig skyddsutrustning för svetsning och skärning.

Automatisk avbländande svetshjälm - över

Aristo® Tech HD 5-13



Mörkhetsgrad, DIN	5-13
Optisk kvalitet enligt EN 349 ¹⁾	1-1-1-1
Siktyta, BxH, mm	100 x 60
Vikt, g	515

Användningsområden:

MIG/MAG	•
MMA	•
TIG	•
X-TIG	•
Kolbågsmejsling	•
Plasmaskärning	•
Micro plasma svetsning	•
Gassvetsning & Gasskärning	•
Slipläge, DIN 4	•
Godkänd för slipning ²⁾	•
Steglöst justerbar känslighet	•
Steglöst justerbar fördröjning	•
Sidnr i katalog	10-15

Artikelnr - översikt:

Svetshjälm	0700 000 450
Svetshjälm förberedd friskluft	0700 000 451
Svetshjälm förberedd skyddshjälm	0700 000 450*
Svetshjälm med skyddshjälm & förberedd friskluft	0700 000 466
Svetshjälm med invändigt visir & förberedd friskluft	0700 000 467
Skyddsglas utsida	0700 000 010
Dimension, BxH, mm	114 x 93
Skyddsglas insida	0700 000 455
Dimension, BxH, mm	103 x 60
Strömförsörjning	Inbyggda solceller

¹⁾ Resultatet anges med siffran 1-3 där 1 anger bästa kvalitet. För detaljerad förklaring se faktaruta sid 16.

²⁾ CE-godkänd enligt EN 166, klass B, höghastighetspartiklar 120 m/s

³⁾ Extra stort slipvisir med klar lins ger svetsaren ett obehindrat siktfält.

* Ersätt huvudbindslet med Hjälmadapter Universal (0700 001 005), se sid 44-45.

Warrior™ Tech 9-13		Albatross 4000X 9-13	
			
9-13		9-13	
1-2-1-2		1-3-1-3	
98 x 48		95 x 40	
520		615	
•		•	
•		•	
• > 20 A		• > 20 A	
		• 3)	
		•	
•		•	
•		•	
17-21		24-29	
0700 000 400/401		0700 000 319	
0700 000 405/406		0700 000 320	
0700 000 400/401*		0700 000 321	
-		0700 000 322	
-		-	
0700 000 010		0700 000 277	
114 x 93		107 x 88	
0700 000 416		0700 000 228	
107 x 55		107 x 51	
Inbyggda solceller		Inbyggda solceller	

Kvalitet på LCD-kassetten

LCD-kassetten i automatiska svetshjälmars skall vara CE-godkänd enligt EN 379.
I samband med godkännandet testas LCD-kassetterns optiska kvalitet i fyra olika kategorier:

- Optisk kvalitet
- Spridning
- Homogenitet
- Vinkelformigt beroende

Resultat per kategori anges med siffran 1-3 på kassetten, där 1 anger bästa kvalitet. Svetshjälmars som inte har vinkelkompensation (ADC) får resultat 3 i kategorin vinkelformigt beroende.

Traditionella svetshjälmar med fast mörkhet

	Albatross 1000 60 x 110 mm	Albatross 1000 90 x 110 mm	Albatross 4000X
			
Mörkhetsgrad vid leverans, DIN	10	10	10
Mörkhetsgrad alternativ, DIN	8, 9, 10, 11, 12, 13	9, 10, 11, 12, 13	9, 10, 11, 12, 13
Siktyta, BxH, mm	110 x 60	110 x 90	110 x 90
Vikt, g	400	420	580

Användningsområden:

MIG/MAG	•	•	•
MMA	•	•	•
TIG	•	•	•
Kolbågsmejsling	•	•	•
Plasmaskärning	•	•	•
Micro plasma svetsning			
Gassvetsning och gasskärning			
Godkänd för slipning ²⁾			•
Sidnr i katalog	24-29	24-29	24-29

Artikelnr - översikt:

Svetshjälm	0000 595 200	0349 502 204	0700 000 315
Svetshjälm förberedd friskluft	0700 000 352	0700 000 351	0700 000 316
Svetshjälm förberedd skyddshjälm	0000 595 205	0349 502 205	0700 000 317
Svetshjälm skyddshjälm & förb friskluft	-	-	0700 000 318
Skyddsglas utsida plast	0160 307 001	0160 307 004	0160 307 004
Dimension, mm	60 x 110	90 x 110	90 x 110
Skyddsglas utsida glas	0291 102 701	0760 031 040	0760 031 040
Dimension, mm	60 x 110	90 x 110	90 x 110
Svetsglas, DIN 8	0160 292 000	-	-
Svetsglas, DIN 9	0160 292 001	0760 031 631	0760 031 631
Svetsglas, DIN 10	0160 292 002	0760 031 632	0760 031 632
Svetsglas, DIN 11	0160 292 003	0760 031 633	0760 031 633
Svetsglas, DIN 12	0160 292 004	0760 031 634	0760 031 634
Svetsglas, DIN 13	0160 292 005	0760 031 635	0760 031 635

¹⁾ Visiret finns i mörkhetsgrad DIN 5, 8 och 10 samt UV-skyddet finns som klart och med mörkhetsgrad DIN 2, 3 och 5. Artikelnr anges sid 36.

Tumregel Total mörkhetsgrad = Visirets mörkhetsgrad + UV-skyddets mörkhetsgrad - 1

²⁾ CE-godkänd enligt EN 166, klass B, höghastighetspartiklar 120 m/s

³⁾ Levereras monterad i ryttarpack, 6 st/kartong

⁴⁾ Levereras omonterade, 20 st/kartong

* Ersätt huvudbindslet med Hjälmadapter Universal (0700 001 005), se sid 46-47.

Globe-Arc DIN 10	Globe-Arc DIN 11	Eco Arc II 60 x 110 mm	Eco Arc II 90 x 110 mm
			
10	11	11	11
5-14 ¹⁾	5-14 ¹⁾	8, 9, 10, 11, 12, 13	9, 10, 11, 12, 13
Uppfälltbart visir	Uppfälltbart visir	110 x 60	110 x 90
450	450	420	420
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•		
•	•		
•	•		
30-32	30-32	34-35	34-35
0700 000 947	0700 000 943	0700 000 761 ³⁾ 0700 000 760 ⁴⁾	0700 000 762 ⁴⁾
0700 000 935	0700 000 936	-	-
0700 000 947*	0700 000 943*	-	-
-	-	-	-
-	-	0160 307 001 60 x 110	0160 307 004 90 x 110
Visir och UV-skydd ¹⁾	Visir och UV-skydd ¹⁾	0291 102 701 60 x 110	0760 031 040 90 x 110
-	-	0160 292 000	-
-	-	0160 292 001	0760 031 631
-	-	0160 292 002	0760 031 632
		0160 292 003	0760 031 633
		0160 292 004	0760 031 634
		0160 292 005	0760 031 635

Automatiska svetshjälmar

Aristo® Tech HD

Aristo® Tech HD betyder "High definition", vilket är precis vad svetsaren upplever genom det stora synfältet i den automatiska svetskassetten. Enkel att ställa in och med en ny funktion, X-TIG gör hjälmen till ett perfekt val för svetsaren med stora krav. Det lätta hjälmskalet och ergonomiskt utformad huvudbindslet erbjuder maximal komfort även vid svetsning under långa perioder. Vid svetsning bländar svetshjälmen av automatiskt till inställd mörkhetsgrad mellan DIN 5-13. Detta gör hjälmen utmärkt för MIG/MAG-, TIG och MMA-svetsning, inklusive TIG-svetsning vid låga strömstyrkor och MIG/MAG svetsning med rörtråd vid höga strömstyrkor.

Se svetsen i HD!

Digital display - senaste teknologin

- X-TIG funktion för speciella arbetsuppgifter med låga strömstyrkor eller när ljusbågen är dold för sensorerna.
- Digital display med Quick Set™ justering
- Mörkhetsgraden ställs in från DIN 5-8 resp DIN 9-13.
- Känslighet kan ställas in i 8 olika lägen, inkl slipläge då "Grind" visas i displayen.
- Fördröjningen, dvs tiden från mörk till ljus, anges i tiondelars sekunder från 0,1–3,5s.

Förenklad inställning med Quick Set™

- Quick Set™ förenklar justeringen av mörkhetsgrad och känslighet.
- Bara tryck på vredet under pågående svetsning så ökas/minskas det inställda värdet.
- Godkänd enligt följande internationella standards: CE-godkänd (EN 379 och EN 175), USA: ANSI, Kanada: CSA, Australien: AS/NZS
- För ökad tydlighet visas det inställda värdet på kassettsens digitala display.



"X-TIG"-funktionerna.
Exceptionella prestanda
vid svetsning med låg ström.

Hjälmen väger endast 515g



Rekommenderas även för plasmaskärning och slipning.

Automatiska svetshjälmar

Aristo® Tech HD



Aristo® Tech HD 5-13

Aristo® Tech HD 5-13 är en aktiv svetshjälm för professionell MIG/MAG-, TIG och MMA-svetsning från låga till höga strömstyrkor inkl. plasmaskärning och slipning. Avancerade inställningar som slipläge (DIN 4), fördröjning, känslighet och X-TIG funktion. Quick Set™ förenklar justeringen av mörkhetsgrad och känslighet. Bara tryck på vredet under pågående svetsning så ökas/minskas det inställda värdet. För ökad tydlighet visas det inställda värdet på kassetten digitala display. Högsta optiska klass 1/1/1/1. Vikt 515 g.

Aristo® Tech HD 5-13 svart

0700 000 450

Nya "X-TIG"-läget

En normal automatisk svetskassett reagerar på ljuset från ljusbågen och befinner man sig utanför synfältet av ljusbågen reagerar inte svetskassetten.

Med X-TIG funktionen reagerar svetskassetten på elektromagnetismen som uppstår under svetsningen. Därmed reagerar den även vid låga strömstyrkor eller om ljusbågen är "dold", utanför sensorernas synfält. Det kan vara en fördel när man svetsar runt om ett rör eller vid andra ställen där ljusbågen kan "dölja" sig. Likaså, kommer den inte då att reagera för solljus, blinkande lampor som vanligtvis kan ske med en automatisk svetshjälm.



Lättavläst LCD-skärm som visar aktuella svetsglasinställningar – "X-TIG"-funktion, mörkhetsgrad och fördröjning.

Tekniska data

Siktyta	100 x 60 mm
Strömförsörjning	Endast solceller – LCD-skärm, inga batteribyten
Sensorer	2 st. traditionella ljusbågssensorer och 1 st. inbyggd elektromagnetsensor
Klassning enligt EN 379	1/1/1/1
Skyddsglas	Reflexfritt utvändigt och invändigt skyddsglas
Användningsområden	Samtliga bågsvetsningsmetoder – manuell bågsvetsning (SMAW) / MIG / MAG (GMAW) / GMAW med hög insmältningshastighet / rörtrådssvetsning / TIG med strömstyrka över 5 A (GTAW) / plasmabågsvetsning
Standarder	CE, DIN, ANSI, CSA, AS/NZS

Automatiska svetshjälmar

Aristo® Tech HD - CE-godkända hjälmkombinationer



Aristo® Tech HD svetshjälm förberedd för friskluft

Aristo® Tech HD hjälmen finns förberedd för friskluft med friskluftenheterna Aristo® Air, Eco Air eller tryckluft Air CA. Aristo® Tech HD hjälmen förberedd för friskluft levereras komplett monterad med flamsäker huvud- och ansiktstätning och luftkanal. Låg vikt och bästa skydd för den professionella svetsaren. Friskluftenhet köps separat.

Aristo® Tech HD förberedd för friskluft	0700 000 451
Aristo® Air kit inkl. luftslang	0700 002 174
Eco Air IQ kit inkl. luftslang	0700 002 175
Air CA inkl adapter	0349 501 072

Aristo Air och Eco Air reservdelar, se sid 52-53.

Aristo® Tech HD
förberedd
friskluft

+

Aristo® Air /
Eco Air /
Air CA

=

Komplett
svetshjälm med
friskluftenhet



Concept skyddshjälm finns i fem färger!

Aristo® Tech HD svetshjälm med skyddshjälm

Aristo® Tech HD erbjuder svetsaren en unik möjlighet att med endast ett handgrepp montera av skyddshjälmen. Detta innebär högsta säkerhet och bästa ergonomi för svetsaren – hjälmen används när det krävs, samtidigt som nacken inte belastas i onödan. Svetshjälmens vanliga huvudbindsle ersätts med den unika hjälmadaptern (0700 001 005), som fixerar skyddshjälmen. Skyddshjälmen är tillverkad av ABS och väger endast 300 g. Finns i fem olika färger. Levereras med svettband. CE godkänd enligt EN 397. Hjälmmonterade hörselskydd finns som tillval.

Aristo® Tech HD 5-13	0700 000 450
Hjälmadapter Universal Concept	0700 001 005
Skyddshjälm Concept gul	0700 000 052
Skyddshjälm Concept vit	0700 000 135
Skyddshjälm Concept blå	0700 000 136
Skyddshjälm Concept röd	0700 000 138
Skyddshjälm Concept orange	0700 000 142
Svettband Concept skyddshjälm, pack 10st	0700 000 140
Huvudbindsle Concept skyddshjälm, pack 10st	0700 000 141
Hörselskydd Universal SNR 29 dB	0700 001 009
Hörselskydd Universal med radio FM-radio SNR 29 dB	0700 001 010

Aristo® Tech HD

+

HjälmadapterUniversal
Concept
0700 001 005

+

Hörselskydd
eller
Hörselskydd med
radio

+

Skyddshjälm
Concept

=

Komplett
svetshjälm med
skyddshjälm och
hörselskydd

Automatiska svetshjälmar

Aristo® Tech HD- CE-godkända hjälmkombinationer



Aristo® Tech HD med skyddshjälm och förb. friskluft

Aristo® Tech HD hjälmen finns i en unik kombination med skyddshjälm och förberedd för friskluft med friskluftenheterna Aristo® Air, Eco Air eller tryckluft Air CA. Aristo® Tech HD hjälmen levereras komplett med monterad svart skyddshjälm och med flamsäker huvud- och ansiktstätning samt luftkanal. För svetsare med högsta krav på säkerhet. Friskluftsenshet köps separat.

Aristo® Tech HD skyddshjälm & förberedd friskluft **0700 000 466**

Aristo® Air kit inkl. luftslang **0700 002 174**

Eco Air IQ kit inkl. luftslang **0700 002 175**

Air CA inkl adapter **0349 501 072**

Reservedelar til Aristo® Techmed skyddshjälm & förberedd friskluft

Huvudtätning Aristo® Tech med skyddshjälm& friskluft **0700 002 170**

Ansiktstätning Aristo® Tech med skyddshjälm& friskluft **0700 002 171**

Skyddshjälm Aristo® Tech med skyddshjälm& friskluft **0700 002 172**

Aristo® Tech HD
med skyddshj. &
förb. friskluft

+

Aristo® Air /
Eco Air /
Air CA

=

Komplett svetshjälm
med skyddshjälm och
friskluftsenshet



Aristo® Tech HD med invändigt visir förberedd friskluft

Aristo® Tech HD hjälmen finns i en variant med invändigt klart visir, som är CE-godkänt för slipning (slagtålighet klass B). När svetshjälmen är uppfälld får svetsaren ett obehindrad siktält genom visiret. Kombinationen är även förberedd för friskluft med friskluftenheterna Aristo® Air, Eco Air eller tryckluft Air CA. Aristo® Tech HD hjälmen levereras komplett med monterat invändigt visir och med flamsäker huvud- och ansiktstätning samt luftkanal. Friskluftsenshet köps separat.

Aristo® Tech HD invändigt visir & förberedd friskluft **0700 000 467**

Aristo® Air kit inkl. luftslang **0700 002 174**

Eco Air IQ kit inkl. luftslang **0700 002 175**

Air CA inkl adapter **0349 501 072**

Reservedelar till Aristo® Tech med invändigt visir & förberedd friskluft

Huvud- och ansiktstätning Aristo® Tech invändigt visir **0700 002 167**

Visir klart Aristo® Tech invändigt visir **0700 002 169**

Skyddsfilm til Aristo® Tech invändigt visir **0700 002 054**

Aristo® Tech HD
invändig visir
förberedd friskluft

+

Aristo® Air /
Eco Air /
Air CA

=

Komplett svetshjälm
med invändig visir och
friskluftsenshet



Automatiska svetshjälmar

Aristo® Tech HD och Aristo® Tech - Reservdelar

Reservdelar till Aristo® Tech HD och Aristo® Tech

1	Hjälmskal Aristo® Tech HD.....	0700 000 453
*	Huvudbindsle, Aristo® Tech	0700 000 368
*	Skruvur till huvudbindsle, Aristo® Tech HD	0700 000 459
*	Huvudbindsle, Aristo® Tech HD	0700 000 454
*	Svettband Aristo® Tech och Aristo® Tech HD, pack 2st.....	0700 000 369
2	Skyddsglas utsida Aristo® Tech HD/Aristo® Tech/Eye-Tech/Warrior Tech, pack 10st.....	0700 000 010
2	Skyddsglas utsida reptåligt Aristo® Tech HD/Aristo® Tech/Eye-Tech, pack 10st	0700 000 370
3	Skyddsglas insida Aristo® Tech - 108 x 51mm, pack 5st.....	0700 000 371
3	Skyddsglas insida Aristo® Tech HD - 103 x 60 mm, pack 5 st	0700 000 455
4	Kassett Aristo® Tech 5-13 inkl potentiometer och rattar	0700 000 372
4	Kassett Aristo® Tech HD 5-13 inkl potentiometer och rattar	0700 000 456
5	Potentiometer Aristo® Tech & Aristo® Tech HD.....	0700 000 373
6	Förstoringsglas +1,0 dioptri	0700 000 084
6	Förstoringsglas +1,5 dioptri	0700 000 085
6	Förstoringsglas +2,0 dioptri	0700 000 086
6	Förstoringsglas +2,5 dioptri	0700 000 087
*	Läderskydd för bröstorgen för svetshjälm	0700 000 062
*	Läderskydd för huvudet och bröstorgen för svetshjälm.....	0700 000 063

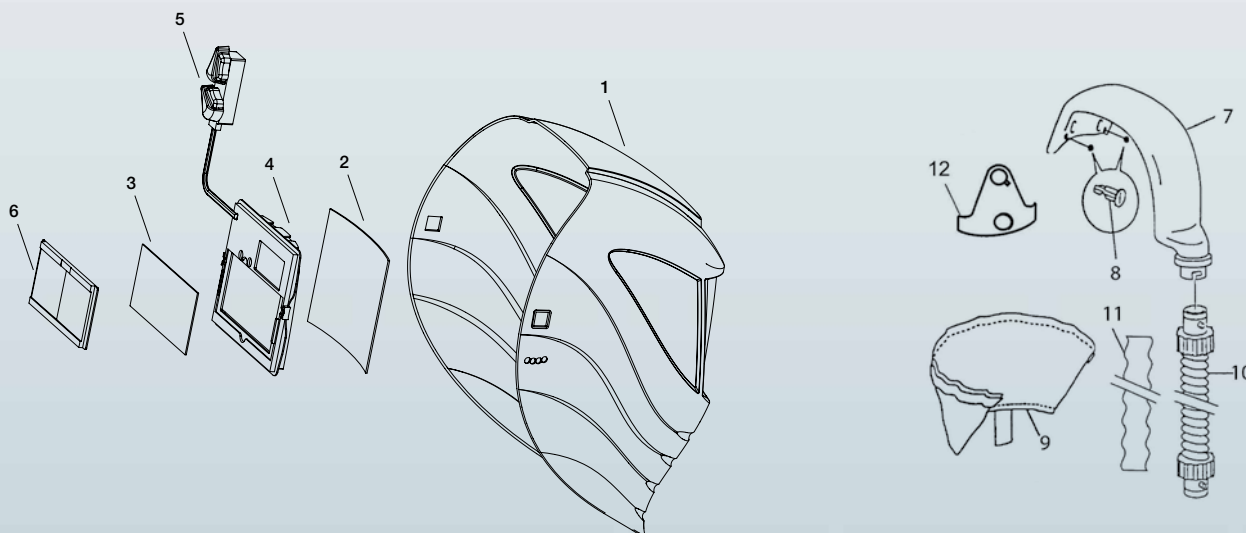
* Visas inte. För tillbehör som förstoringsglas, skyddshjälmar etc, se sid 42-46.

Reservdelar till Aristo® Tech HD och Aristo®Tech - förberedd för friskluft

7	Luftkanal.....	0700 002 002
8	Skruv för luftkanal, 2st/pack	0700 002 028
9	Huvud- och ansiktstätning	0700 002 160
10	Luftslang standard (850 mm)	0468 127 011
10	Luftslang lång (1000 mm)	0700 002 055
10	Luftslang Heavy-duty (850 mm)	0700 002 081
11	Slangskydd (för luftslang)	0349 501 071
12	Hållare luftkanal.....	0700 002 029

Ansiktstätningar och visir för Aristo® HD med skyddshjälm och resp invändigt visir, se sid. 13.

Reservdelar till Aristo® Air och Eco Air, se sid 52-53. För tillbehör som förstoringsglas, skyddshjälmar etc, se sid 42-46.



Automatiska svetshjälmar

Kvalitet och funktionalitet skiljer mellan olika svetshjälmar och olika tillverkare. För att underlätta för användaren testas LCD-kassetten optiska kvalitet enligt EN 379. På denna sidan förklaras vad optisk kvalitet och andra funktioner innebär för svetsaren.

Kvalitet på LCD-kassetten



LCD-kassetten i automatiska svetshjälmar skall vara CE-godkänd enligt EN 379. I samband med godkännandet testas LCD-kassetten optiska kvalitet i fyra olika kategorier:

- Optisk kvalitet
- Spridning
- Homogenitet
- Vinkelformigt beroende

Resultat per kategori anges med siffran 1-3 på kassetten, där 1 anger bästa kvalitet. Svetshjälmar som inte har vinkelkompensation (ADC) får resultat 3 i kategorin vinkelformigt beroende.

Steglöst justerbar känslighet



Vid låga svetsströmmar (<50 A) rekommenderas hög känslighet, vilket gör att LCD-kassetten sensorer extra känsliga. Svetshjälmen bländar då av även vid låg ljusintensitet.

Om svetsaren istället har andra starka ljuskällor i sin närhet, t ex andra svetsare eller starkt solljus, rekommenderas istället låg känslighet för att undvika att svetshjälmen reagerar på andra ljuskällor än svetsarens ljusbåge.

Steglöst justerbar fördröjning

Vid svetsning med höga strömstyrkor kommer svetsgodset att glöda kraftigt direkt efter avslutat svetsning. Svetsaren väljer då att ställa in hög fördröjning, vilket innebär att svetshjälmen återgår till passivt läge efter 1 sek då glödningen har avtagit.

När svetsaren svetsar med låga strömstyrkor rekommenderas istället kort fördröjning, 0,1 sek, för att svetsaren snabbt skall kunna se genom svetshjälmen.

Automatiska svetshjälmar

Warrior™ Tech

Warrior™ Tech 9-13 är en ny svetshjälm med automatiskt avbländande kassett. Ergonomisk svetshjälm med låg vikt, endast 520 g, vilket minskar belastning på hals och nacke.

Det robusta huvudbindslet håller svetshjälmen på plats i alla olika svetslägen. Huvudbindslet kan justeras för perfekt passform, vilket gör Warrior™ Tech hjälmen välbalanserad. Den stora justeringsratten gör det enkelt att ställa in korrekt huvudstorlek. Svettbandet bidrar till ökad komfort.

Hjälmskalet är tillverkat av höghållfast polyamid. För att få bästa ytfinish har hjälmskalet lackerats i klarlack i klassiskt svart eller tuff ESAB-gul färg.

Warrior™ Tech hjälmen har inbyggt batteri, som laddas av solceller. Detta innebär att batteriet laddas automatiskt och att du inte behöver byta batteri. Inbyggd energisparfunktion.

- Steglöst justerbar mörkhetsgrad DIN 9-13
- Hög optisk kvalitet 1/2/1/2 enligt EN 379
- Stort siktfält 98 x 48 mm
- Låg vikt - endast 520 g
- 4 sensorer säkerställer korrekt avläsning
- Robust huvudbindsle - enkelt att ställa in
- Ergonomiskt svettband - ökad komfort
- Steglöst justerbar känslighet med invändigt vred
- Steglöst justerbar fördröjning med invändigt vred
- Förstoringsglas finns som tillbehör



Hjälmen väger enbart 520 g



FÖRBÄTTRAD PRESTANDA

- Fyra sensorer ger bättre respons och bredare område
- Optisk klass 1/2/1/2 enligt EN 379
- Steglöst justerbar mörkhetsgrad DIN 9-13



STEGLÖST JUSTERBAR KÄNSLIGHET

- Inställbar funktion, vilket är användbart vid TIG-svetsning med låg strömstyrka, för bättre reaktion vid mindre ljusstark svetsbåge



STORT SIKTYTA

- 98 mm x 48 mm
- Ger större synfält, vilket ger bättre rumsuppfattning



STEGLÖST JUSTERBAR FÖRDRÖJNING

- Gör att svetsaren kan ställa in hur länge siktytan förblir mörk efter att svetsningen avbryts
- Kort fördröjning är användbar vid punkt-svetsning, längre fördröjning är användbar vid svetsning med höga amperetal

Automatiska svetshjälmar

Warrior™ Tech

JUSTERING HUVUDSTORLEK

Stort justeringsområde
(16,5 - 22,5 cm)
- passar alla!



Förstoringsglas för att korrigera
synskärpan kan användas

AVSTÅNDSJUSTERING

Genom att placera
svetshjälmen så nära
ansiktet som möjligt
minskas belastningen på
axlar och skuldror,
samtidigt som siktfältet
ökar.

ERGONOMISKT SVETTBAND

Det ergonomiska
svettbandet minskar
trycket på pannan och
ger ökad komfort.

JUSTERFÄSTE - 5 LÄGEN

Flera olika lägen gör
det enkelt att hitta
bästa position.

STORT VRED MED SMIDIG LÅSFUNKTION

För ökad komfort har vi
gjort vredet extra stort,
så du även kan hantera
det med svetshandsken
på.



Warrior™ Tech 9-13

Warrior™ Tech 9-13 är en automatiskt avbländande svetshjälm för MIG/MAG-, MMA- och TIG-svetsning (>20 Amp) med steglöst inställbar mörkhetsgrad från DIN 9-13. Den utvändigt placerade inställningsratten gör det enkelt för svetsaren att justera mörkhetsgraden. På kassetten kan känslighet och fördröjningen justeras enligt önskemål. Warrior™ Tech 9-13 hjälmen finns i två olika färger; klassiskt svart eller tuff ESAB-gult. Låg vikt, endast 520g. Inbyggt batteri som laddas av solceller. Svetshjälmen rekommenderas för MIG/MAG-, MMA- och TIG-svetsning (>20 Amp). Hög optisk kvalitet 1-2-1-2. CE-godkänd enligt både EN 379 och EN 175.

Warrior™ Tech 9-13, svart
Warrior™ Tech 9-13, gul

0700 000 400
0700 000 401

Automatiska svetshjälmar

Warrior™ Tech - CE-godkända hjälmkombinationer



Warrior™ Tech 9-13 förberedd för friskluft

Samtliga Warrior™ Tech hjälmar finns förberedda för friskluft med friskluftsenheterna Aristo® Air och Eco Air. Warrior™ Tech hjälmen förberedd för friskluft levereras komplett monterad med flamsäker huvud- och ansiktstätning och luftkanal. Låg vikt och bästa skydd för den medvetne svetsaren. Friskluftsenhet köps separat.

Warrior™ Tech 9-13 svart förberedd för friskluft	0700 000 405
Warrior™ Tech 9-13 gul förberedd för friskluft	0700 000 406
Eco Air IQ kit inkl luftslang	0700 002 175
Aristo® Air kit inkl. luftslang	0700 002 174

Warrior™ Tech förberedd friskluft 0700 000 405 0700 000 406	+	Eco Air inkl luftslang 0700 002 175	=	Komplett svetshjälm med friskluftsenhet
Warrior™ Tech förberedd friskluft 0700 000 405 0700 000 406	+	Aristo® Air inkl luftslang 0700 002 174	=	Komplett svetshjälm med friskluftsenhet

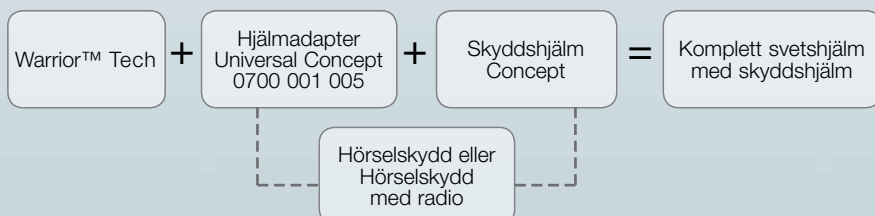


Concept skyddshjälm finns i fem färger!

Warrior™ Tech 9-13 med skyddshjälm

Warrior™ Tech erbjuder svetsaren en unik möjlighet att med endast ett handgrepp montera av skyddshjälmen. Detta innebär högsta säkerhet och bästa ergonomi för svetsaren – hjälmen används när det krävs, samtidigt som nacken inte belastas i onödan. Svetshjälmens vanliga huvudbindsle ersätts med den unika hjälmadaptern (0700 001 005), som fixerar skyddshjälmen. Skyddshjälmen är tillverkad av ABS och väger endast 300 g. Finns i sex olika färger. Levereras med svettband. CE-godkänd enligt EN 397. Hjälmmonterade hörselskydd finns som tillval.

Warrior™ Tech 9-13 svart	0700 000 400
Warrior™ Tech 9-13 gul	0700 000 401
Hjälmadapter Universal Concept	0700 001 005
Skyddshjälm Concept gul	0700 000 052
Skyddshjälm Concept vit	0700 000 135
Skyddshjälm Concept blå	0700 000 136
Skyddshjälm Concept röd	0700 000 138
Skyddshjälm Concept orange	0700 000 142
Svettband Concept skyddshjälm, pack 10st	0700 000 140
Huvudbindsle Concept skyddshjälm, pack 10st	0700 000 141
Hörselskydd Universal SNR 29 dB	0700 001 009
Hörselskydd Universal med FM-radio SNR 29 dB	0700 001 010



Automatiska svetshjälmar

Warrior™ Tech - reservdelar

Reservdelar till Warrior™ Tech 9-13

1	Huvudbindsle.....	0700 000 415
2	Svettband, pack 2st.....	0700 000 414
3	Skyddsglas utsida, pack 10st	0700 000 010
4	Skyddsglas insida	0700 000 416
5	Monteringsram kassett	0700 000 418
6	Kassetthållare inkl. skruvar.....	0700 000 419
7	Kassett Warrior™ Tech 9-13.....	Säljs ej separat
*	Förstoringsglas +1,0 dioptri	0700 000 084
*	Förstoringsglas +1,5 dioptri	0700 000 085
*	Förstoringsglas +2,0 dioptri	0700 000 086
*	Förstoringsglas +2,5 dioptri	0700 000 087
*	Läderskydd för bröstkorgen för svetshjälm	0700 000 062
*	Läderskydd för huvudet och bröstkorgen för svetshjälm.....	0700 000 063

* Visas inte.

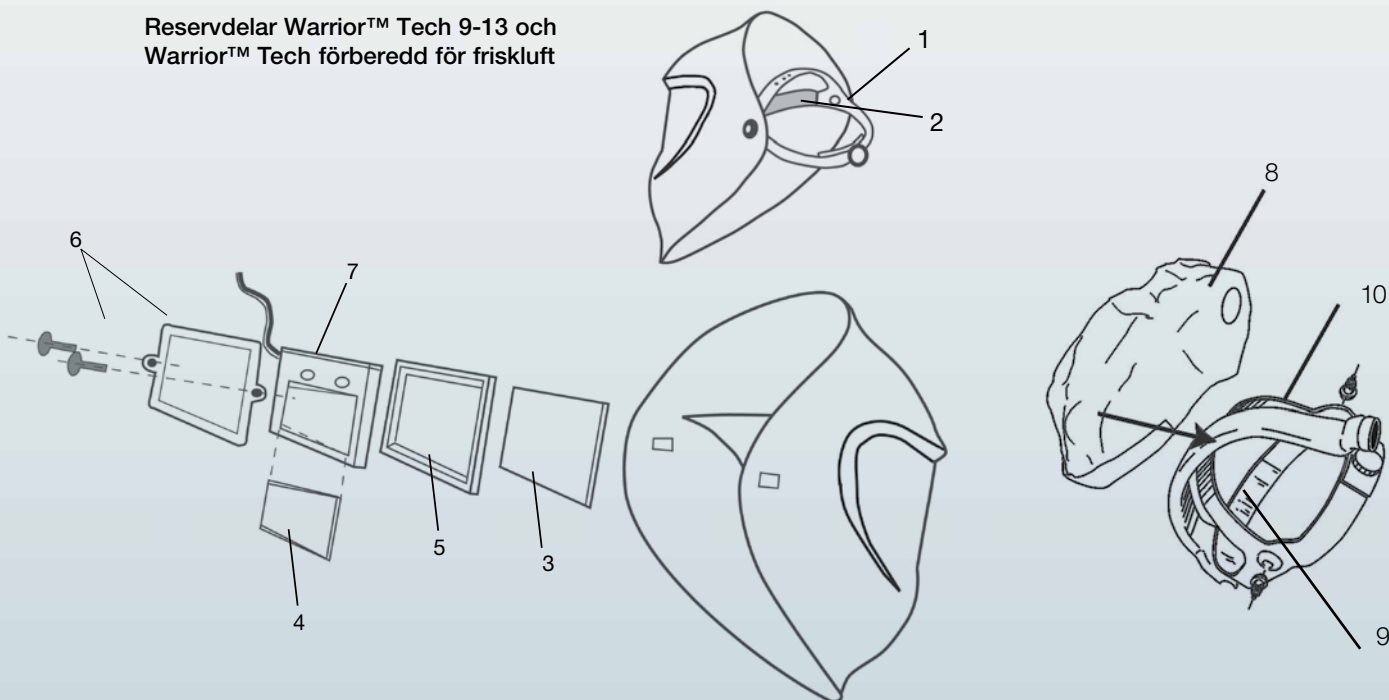
För tillbehör som förstoringsglas, skyddshjälmar etc, se sid 42-46.

Reservdelar till Warrior™ Tech förberedd för friskluft

8	Huvud- och ansiktstätning Warrior™ Tech	0700 000 421
9	Luftkanal inkl huvudbindsle Warrior™ Tech	0700 000 420
10	Luftslang standard (850 mm) Warrior/Eco Air.....	0468 127 011

Reservdelar till Aristo® Air och Eco Air, se sid 52-53. För tillbehör som förstoringsglas, skyddshjälmar etc, se sid 42-46.

Reservdelar Warrior™ Tech 9-13 och Warrior™ Tech förberedd för friskluft



Automatiska svetshjälmar

New-Tech™ ADC Plus - Reservdelar

Reservdelar till New-Tech™

1	Hjälmskal New-Tech™ svart	Säljs ej separat
2	Kassett New-Tech™ 6-13 XL ADC Plus.....	0700 000 270
2	Kassett New-Tech™ 6-13 ADC Plus.....	0700 000 272
2	Kassett New-Tech™ 9-13 ADC Plus.....	0700 000 273
3	Inställningsratt kit New-Tech™	0700 000 223
4	Skyddsglas 90 x 110mm CR39 klart utsida, pack 10st	0700 000 139
5	Kassetthållare New-Tech™	0700 000 220
6	Låsfjäder New-Tech™, pack 2st.....	0700 000 221
7	Skyddsglas insida New-Tech™ 6-13/9-13 ADC Plus, pack 10st	0700 000 228
7	Skyddsglas insida New-Tech™ 6-13 XL ADC Plus, pack 10st.....	0700 000 268
8	Svettband främre New-Tech™, pack 2st	0700 000 231
9	Huvudbindsle New-Tech™	0700 000 222
10	Svettband nackskydd New-Tech™, pack 2st	0700 000 232
*	Förstoringsglas +1,0 dioptri	0700 000 084
*	Förstoringsglas +1,5 dioptri	0700 000 085
*	Förstoringsglas +2,0 dioptri	0700 000 086
*	Förstoringsglas +2,5 dioptri	0700 000 087
*	Bröstskydd i läder för svetshjälm	0700 000 062
*	Huvud- och nackskydd i läder för svetshjälm	0700 000 063

För tillbehör som förstoringsglas, skyddshjälmar etc, se sid 42-46.

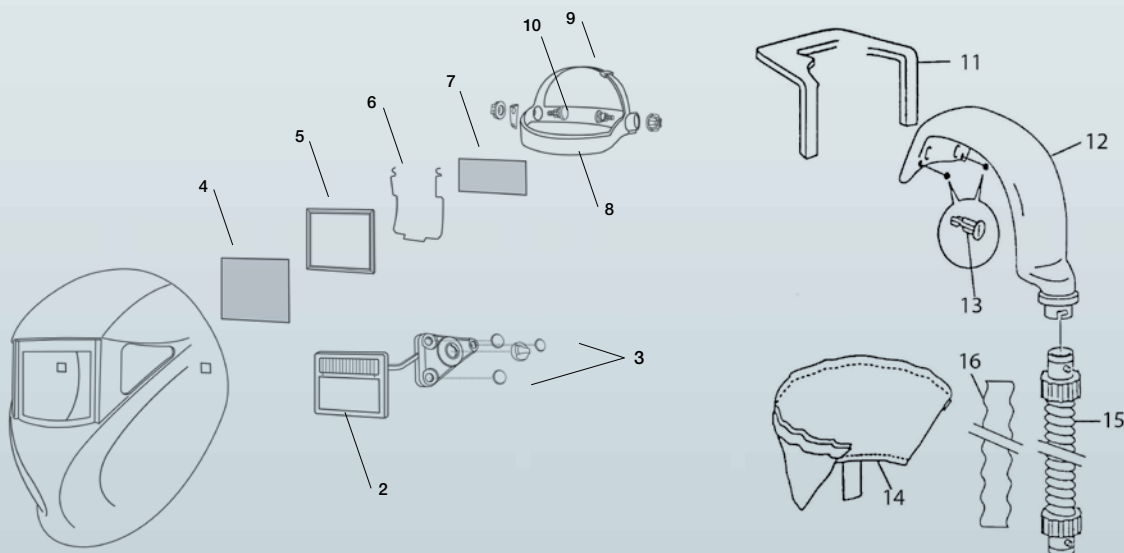
Reservdelar till New-Tech™ förberedd friskluft

11	Huvudtätning New-Tech™	0700 002 048
12	Luftkanal New-Tech™	0700 002 050
13	Skruv för luftkanal, 2st/pack	0700 002 028
14	Ansiktstätning New-Tech™	0700 002 049
15	Luftslang standard (850 mm)	0468 127 011
15	Luftslang lång (1000 mm)	0700 002 055
15	Luftslang Heavy-duty (850 mm)	0700 002 081
16	Slangskydd (för luftslang)	0349 501 071
*	Ombyggnadskit New-Tech™ (för att bygga om hjälmen till friskluftshjälm).....	0700 002 047

* Visas inte

Reservdelar till Air 160/200, se sid 54. Reservdelar till Aristo® Air och Eco Air, se sid 52-53.

För tillbehör som förstoringsglas, skyddshjälmar etc, se sid 42-46.



Automatiska svetshjälmar

New-Tech™ ADC Plus - Reservdelar

Reservdelar till New-Tech™ med skyddshjälm och förberedd friskluft

Huvudtätning New-Tech™ med skyddshjälm & friskluft	0700 000 093
Ansiktstätning New-Tech™ med skyddshjälm & friskluft	0700 000 094
Skyddshjälm svart New-Tech™ med skyddshjälm & friskluft	0700 000 097

Reservdelar till Air 160, se sid 54.

Reservdelar till New-Tech™ med invändigt visir förberedd friskluft

Huvudtätning New-Tech™ invändigt visir.....	0700 002 051
Ansiktstätning New-Tech™ invändigt visir	0700 002 052
Visir klart New-Tech™ invändigt visir	0700 000 229
Skyddsfilm New-Tech™ invändigt visir	0700 002 054

Reservdelar till Air 160, se sid 54.

Automatiska svetshjälmar

Origo™ Tech - reservdelar

Reservdelar till Origo™ Tech 9-13

1	Huvudbindsle ESAB Pro	0700 000 243
2	Svettband ESAB Pro, pack 2st	0700 000 244
3	Skyddsglas utsida Origo™ Tech, pack 10st	0700 000 245
4	Skyddsglas insida Origo™ Tech, pack 10st	0700 000 246
5	Monteringsram kassett Origo™ Tech 9-13	0700 000 235
6	Kassetthållare Origo™ Tech 9-13 inkl. skruvar	0700 000 237
7	Kassett Origo™ Tech 9-13	Säljs ej separat
*	Förstoringsglas +1,0 dioptri	0700 000 084
*	Förstoringsglas +1,5 dioptri	0700 000 085
*	Förstoringsglas +2,0 dioptri	0700 000 086
*	Förstoringsglas +2,5 dioptri	0700 000 087
*	Läderskydd för bröstkorgen för svetshjälmar	0700 000 062
*	Läderskydd för huvudet och bröstkorgen för svetshjälmar	0700 000 063

* Visas inte.

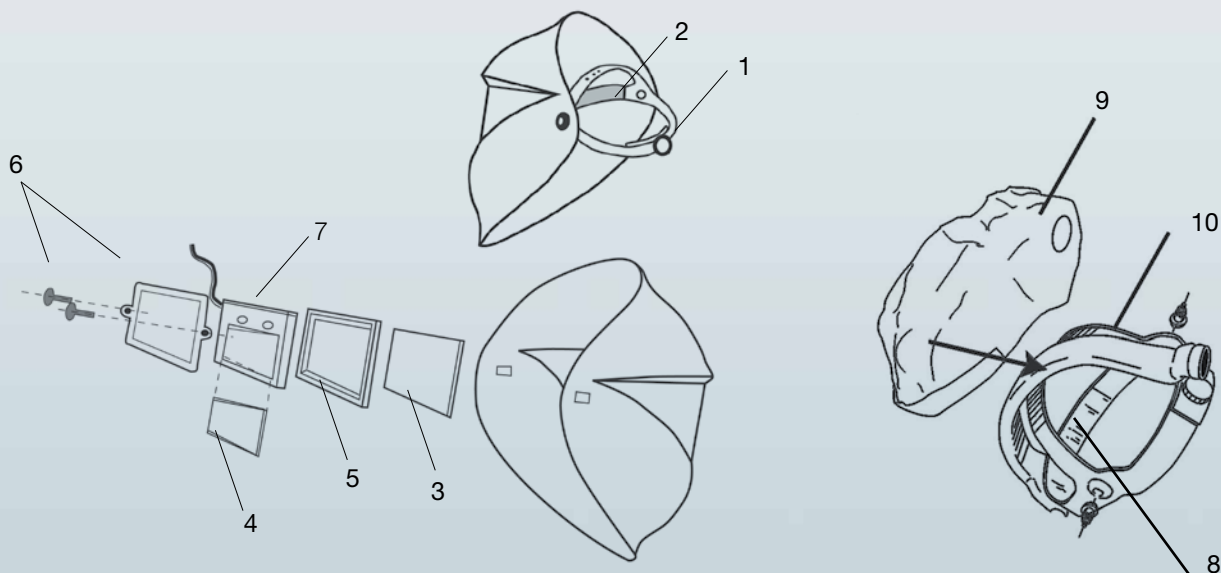
För tillbehör som förstoringsglas, skyddshjälmar etc, se sid 42-46.

Reservdelar till Origo™ Tech förberedd för friskluft

8	Svettband ESAB Pro förberedd friskluft, pack 2 st	0700 000 274
9	Huvud- och ansiktstätning Origo Tech	0700 002 101
10	Luftkanal inkl huvudbindsle ESAB Origo Tech	0700 002 102

Reservdelar till Origo Air, se sid 55.

Reservdelar till Origo™ Tech 9-13 & Warrior™ Tech 9-13 förberedd för friskluft



Svetshjälmar

Albatross svetshjälmar

Albatross serien består av ett flertal olika typer av lättvikts svetshjälmar med uppfällbart (flip-up) visir. Nykomlingen i serien Albatross 4000X 9-13 har även automatiskt avbländande kassett. Albatross svetshjälmar har maximal flexibilitet och kan kombineras med både skyddshjälm, hörselskydd och frisklufts-enhet. Hjälm skalet är tillverkat av extremt tåligt material med låg vikt, vilket ger lång livslängd och utmärkt komfort. Huvudbindslet ESAB Pro är mycket enkelt att justera för perfekt passform.



Albatross 4000X 9-13

Albatross 4000X 9-13 är en kombinerad svets- och sliphjälm med automatiskt avbländande kassett, mörkhetsgrad DIN 9-13, och uppfällbart (flip-up) visir. Den stora plastlinsen ger svetsaren ett obehindrat siktfält när visiret är uppfällt. Hjälmens slagttålighet klass B, vilket gör den godkänd för slipning. Vikt 615 g. CE-godkänd enligt EN 379, EN 175 och EN 166, klass B.

Albatross 4000X 9-13 standard

0700 000 319



Albatross 4000X

Albatross 4000X är en kombinerad svets- och sliphjälm med uppfällbart (flip-up) visir. Den stora plastlinsen ger svetsaren ett obehindrat siktfält när visiret är uppfällt. Hjälmens slagttålighet klass B, vilket gör den godkänd för slipning. Svetsglas DIN 10 och skyddsglas ingår vid leverans. Vikt 580 g. CE-godkänd enligt EN 175 och EN 166, klass B.

Albatross 4000X standard

0700 000 315



Albatross 1000

Albatross 1000 har ett uppfällbart (flip-up) visir för svetsglaset, 60 x 110mm eller 90x110mm. Den stora klara plastlinsen skyddar ansiktet när visiret är uppfällt. Svetsglas DIN 10 och skyddsglas ingår vid leverans. Vikt 400 g (60x110) resp 420 g (90x110). CE-godkänd enligt EN 175.

Albatross 1000 60 x 110 standard

0000 595 200

Albatross 1000 90 x 110 standard

0349 502 204

Svetshjälmar

Albatross - CE-godkända hjälmkombinationer



Albatross svetshjälmar förberedd för friskluft

Samtliga Albatross hjälmar finns förberedd för friskluft med friskluftenheten Eco Air. Albatross hjälmen förberedd för friskluft levereras komplett monterad med flamsäker huvud- och ansiktstätning och luftkanal. Låg vikt (610, 630, 780 resp 880 g) och bästa skydd för den professionella svetsaren. Adapter och friskluftsenshet köps separat.

Albatross 1000 60 x 110 förberedd för friskluft	0700 000 352
Albatross 1000 90 x 110 förberedd för friskluft	0700 000 351
Albatross 4000X förberedd för friskluft	0700 000 316
Albatross 4000X 9-13 förberedd för friskluft	0700 000 320
Adapter Air luftslang	0700 002 176
Eco Air IQ kit inkl. luftslang	0700 002 175

Albatross förberedd friskluft 0700 000 352 0700 000 351 0700 000 316 0700 000 320	+	Adapter Air luftslang 0700 002 176	+	Eco Air inkl luftslang 0700 002 175	=	Komplett svetshjälm med friskluftsenshet
---	---	--	---	---	---	--



Svetshjälm

Albatross - CE-godkända hjälmkombinationer

Albatross svetshjälm förberedd skyddshjälm och friskluft

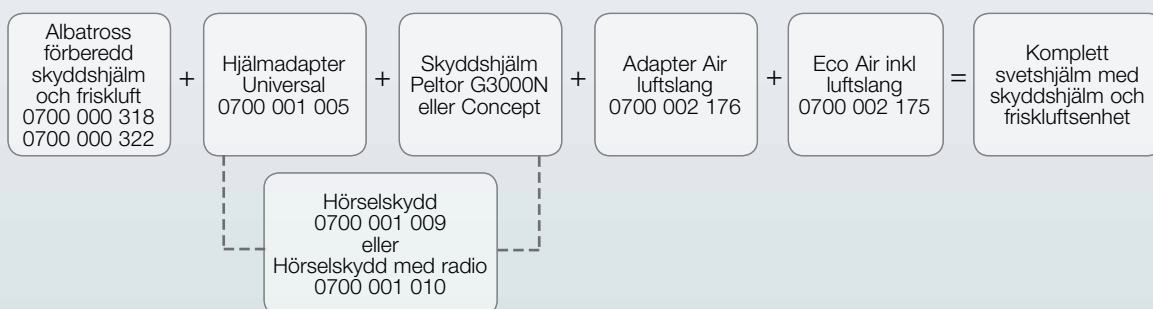


Concept skyddshjälm
finns i fem färger!

Albatross 4000X hjälmarna finns förberedda för fast montering av Peltor G3000N skyddshjälm tillsammans med friskluftenhen Eco Air. Friskluften matas från hjälmens båda sidor. Låg vikt (560 resp 660 g). Den gula Peltor G3000N skyddshjälm är tillverkad av UV-stabiliserad ABS och väger endast 340 g.

Albatross 4000X förberedd skyddshjälm & friskluft *)	0700 000 318
Albatross 4000X 9-13 förberedd skyddshjälm & friskluft*)	0700 000 322
Hjälmadapter Universal Concept/Peltor G3000N	0700 001 005
Hörselskydd SNR 29 dB	0700 001 009
Hörselskydd med FM-radio SNR 29 dB	0700 001 010
Skyddshjälm Peltor G3000N	0468 051 881
Skyddshjälm Concept gul	0700 000 052
Skyddshjälm Concept vit	0700 000 135
Skyddshjälm Concept blå	0700 000 136
Skyddshjälm Concept röd	0700 000 138
Skyddshjälm Concept orange	0700 000 142
Svettband Concept skyddshjälm, pack 10st	0700 000 140
Huvudbindsle Concept skyddshjälm, pack 10st	0700 000 141
Adapter Air luftslang	0700 002 176
Eco Air IQ kit inkl. luftslang	0700 002 175

*) skyddshjälm beställs separat



Svetshjälmar



Albatross - CE-godkända hjälmkombinationer

Albatross svetshjälmar förberedd för skyddshjälm



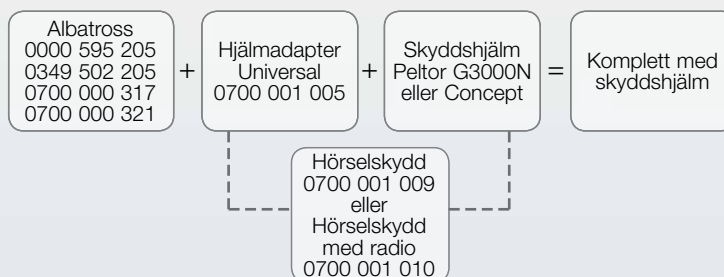
Samtliga Albatross hjälmar finns förberedda för fast montering av Concept och Peltor G3000N skyddshjälm. Låg vikt (360, 380, 500 resp 600 g). Den gula Peltor G3000N skyddshjälm är tillverkad av UV-stabiliserad ABS och väger endast 340 g. Fäste för enkel montering av hörselskydd. Levereras med svettband. CE-godkänd enligt EN 397.

Albatross 1000 60 x 110 förberedd skyddshjälm *)	0000 595 205
Albatross 1000 90 x 110 förberedd skyddshjälm *)	0349 502 205
Albatross 4000X förberedd skyddshjälm *)	0700 000 317
Albatross 4000X 9-13 förberedd skyddshjälm *)	0700 000 321
Hjälmadapter Universal Concept/Peltor G3000N	0700 001 005
Skyddshjälm Peltor G3000N	0468 051 881
Skyddshjälm Concept gul	0700 000 052
Skyddshjälm Concept vit	0700 000 135
Skyddshjälm Concept blå	0700 000 136
Skyddshjälm Concept röd	0700 000 138
Skyddshjälm Concept orange	0700 000 142
Svettband Concept skyddshjälm, pack 10st	0700 000 140
Huvudbindsle Concept skyddshjälm, pack 10st	0700 000 141
Hörselskydd Universal SNR 29 dB	0700 001 009
Hörselskydd Universal med FM-radio SNR 29 dB	0700 001 010

*) skyddshjälm beställs separat



Concept skyddshjälm
finns i fem färger!



Svetshjälmar

Albatross - reservdelar

Reservdelar till Albatross 1000, 4000X och 4000X 9-13 standard / förberedd skyddshjälm / förberedd friskluft

1	Flip-up lucka 60 x 110	0000 595 152
1	Flip-up lucka 90 x 110	0349 501 084
2	Skyddsglas 60 x 110 plast klart, pack 100st	0160 307 001
2	Skyddsglas 90 x 110 plast klart, pack 100st	0160 307 004
3	Fjäder 60 x 110, pack 5st.....	0000 595 153
3	Fjäder 90 x 110, pack 5st.....	0000 595 383
4	Huvudbindsle ESAB Pro	0700 000 243
5	Slangskydd för luftslang Eco Air/CA.....	0349 501 071
5	Slangskydd för luftslang Origo™ Air.....	0700 002 104
6	Huvud- och ansiktstätning	0700 000 951
7	Svetsglas 60 x 110, DIN 10, pack 25st	0160 292 002
7	Svetsglas 90 x 110 80g, DIN 10, pack 25st	0760 031 632
8	Luftkanal inkl huvudbindsle ESAB Pro.....	0700 002 102
9	Adapter Eco Air/CA luftslang	0700 002 176
10	Svettband ESAB Pro, pack 2 st.....	0700 000 244
11	Svettband ESAB Pro förberedd friskluft, pack 2st.....	0700 000 274
12	Luftslang Origo™ Air (850 mm).....	0700 002 103
12	Luftslang Eco Air/CA standard (850 mm).....	0468 127 011
12	Luftslang Eco Air/CA lång (1000 mm)	0700 002 055
12	Luftslang Eco Air/CA heavy-duty (850 mm).....	0700 002 081
13	UV-skydd klart	0700 000 238
14	Skyddsglas 107 x 88 klart utsida, pack 10st	0700 000 277
15	Visirhållare.....	0700 000 347
16	Skruvset visirhållare.....	0700 000 048
17	Hållare för svetsglas 90 x 110 inkl skruvar	0700 000 380
18	Monteringsram.....	0700 000 235
19	Kassett Albatross 4000X 9-13	0700 000 261
20	Huvud- och ansiktstätning Albatross 4000X förberedd skyddshjälm och friskluft	0700 000 233
21	Luftslang (vänster och höger) inkl adapter till Origo Air.....	0700 002 089
22	Skyddsglas insida 51 x 108, Albatross 4000X 9-13, pack 10st	0700 000 228
23	Hållare för Albatross 4000X kassett, inkl skruvar	0700 000 237
*	Albatross 4000X skyddshjälm adapter.....	0700 000 379
*	Auto-Shade DIN 10, 60x110, inkl skyddsglas DIN 2.....	0700 000 029

För tillbehör som förstoringsglas, skyddshjälmar etc, se sid 42-46. Reservdelar till Eco Air, se sid 53.

Albatross 1000



Standard Skyddshjälm Friskluft

Albatross 4000X och 4000X 9-13



Standard Skyddshjälm Friskluft

Albatross 4000X och 4000X 9-13 skyddshjälm&friskluft

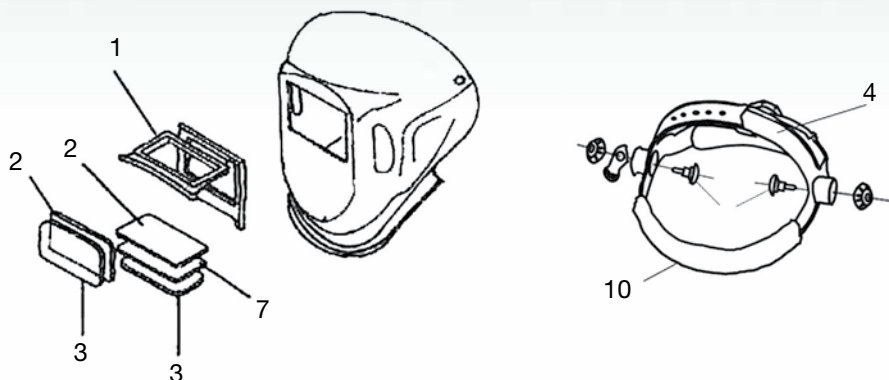


En översikt över delarna finns på sidan 28.

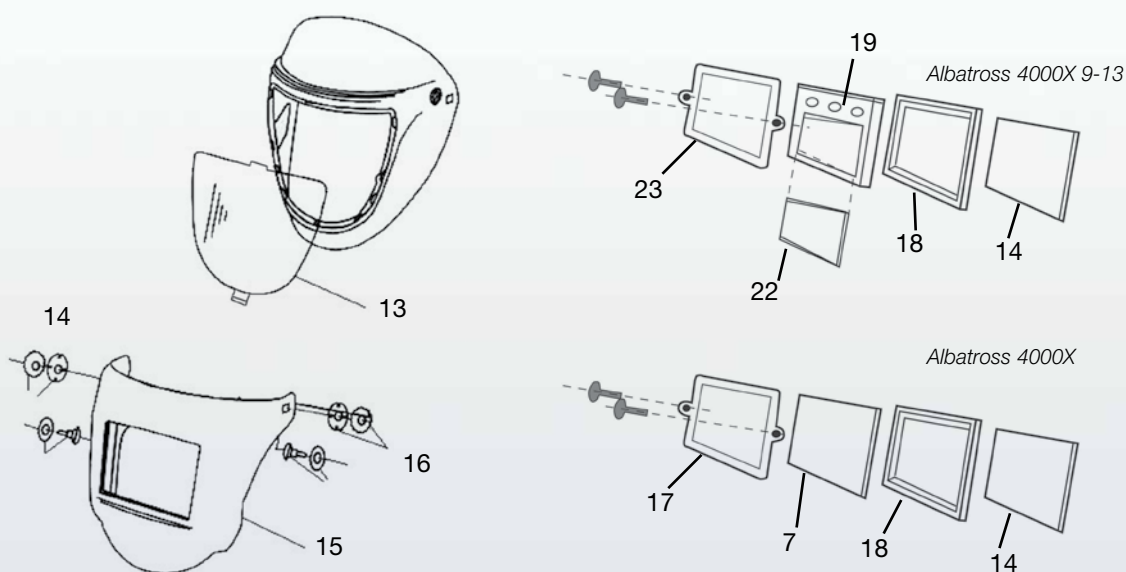
Svetshjälmar

Albatross - reservdelar

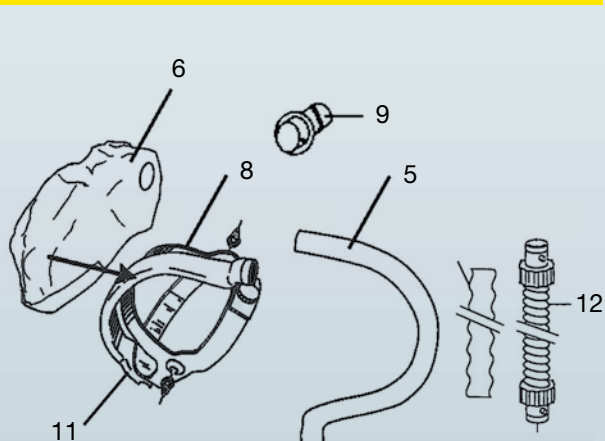
Reservdelar till Albatross 1000 standard /skyddshjälm / friskluft



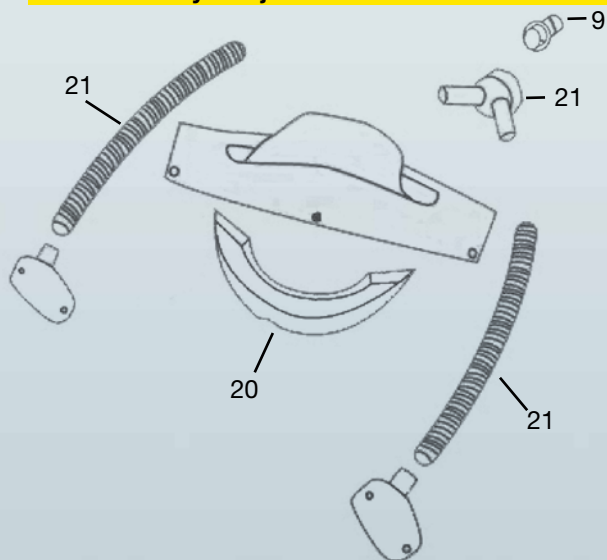
Reservdelar till Albatross 4000X/4000X 9-13 standard /skyddshjälm / friskluft



Unika reservdelar Albatross 1000, 4000X och 4000X 9-13 förberedd friskluft



Unika reservdelar Albatross 4000X och 4000X 9-13 förberedd skyddshjälm&friskluft



Svetshjälmar

Globe Arc svets- och sliphjälm

Globe Arc hjälmen har ett mycket tåligt visir (slagtålighet klass B), vilket gör att hjälmen är CE-godkänd för både svetsning och slipning. Hjälmen kan även användas till plasmaskärning, gasskärning och gassvetsning bara genom att byta mörkhetsgrad på visir och det invändiga UV-skyddet. Visirhållaren har en praktisk rak kant vilket gör att hjälmen ligger stilla när den inte används. Visirhållaren förhindrar även att svetssprut faller ner framför UV-skyddet. CE-godkänd enligt både EN 175 och EN 166, klass B.



CE-godkänd för både
svetsning, skärning och
slipning!

Svetshjälmar

Globe Arc - kombinationer



Globe Arc svets- och sliphjälm

Globe Arc svets- och sliphjälm rekommenderas för svetsning, skärning och slipning. Uppfällbart (flip-up) visir finns i tre olika mörkhetsgrader. Det invändiga UV-skyddet finns i tre olika mörkhetsgrader och ger ett mycket stort siktfält när visiret är uppfällt. Visiret måste vara nedfällt vid svetsning. Hjälmerna är mycket välbalanserade och utrustade med ESAB Pro huvudbindsle, vilket är mycket enkelt att ställa in till perfekt passform. CE-godkänd enligt EN 175 och EN 166, klass B, vilket gör hjälmerna godkända för både svetsning, skärning och slipning. Vikt 450 g.

Globe Arc DIN 7 (3 + 5)	0700 000 308
Globe Arc DIN 10 (3 + 8)	0700 000 947
Globe Arc DIN 11 (2 + 10)	0700 000 943

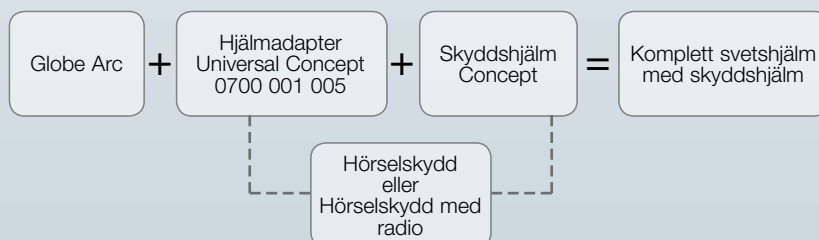


Concept skyddshjälm finns i fem färger!

Globe Arc svets- och sliphjälm med skyddshjälm

Globe Arc erbjuder svetsaren en unik möjlighet att med endast ett handgrepp montera av skyddshjälmerna. Detta innebär högsta säkerhet och bästa ergonomi för svetsaren - hjälmen används när det krävs, samtidigt som nacken inte belastas i onödan. Svetshjälmens vanliga huvudbindsle ersätts med den unika hjälmadaptern, som fixerar skyddshjälmen. Skyddshjälmen är tillverkad av ABS och väger endast 300 g. Finns i fem olika färger. Levereras med svettband. CE-godkänd enligt EN 397.

Globe Arc DIN 7 (3 + 5)	0700 000 308
Globe Arc DIN 10 (3+8)	0700 000 947
Globe Arc DIN 11 (2+10)	0700 000 943
Hjälmadapter Universal Concept	0700 001 005
Skyddshjälm Concept gul	0700 000 052
Skyddshjälm Concept vit	0700 000 135
Skyddshjälm Concept blå	0700 000 136
Skyddshjälm Concept röd	0700 000 138
Skyddshjälm Concept orange	0700 000 142
Svettband Concept skyddshjälm, pack 10st	0700 000 140
Huvudbindsle Concept skyddshjälm, pack 10st	0700 000 141
Hörselskydd Universal SNR 29 dB	0700 001 009
Hörselskydd Universal med FM-radio SNR 29 dB	0700 001 010



Svetshjälm

Globe Arc



Globe Arc svets- och sliphjälm förberedd för friskluft

Globe Arc förberedd för friskluft är anpassad för friskluftenhet Eco Air. Svetshjälmen levereras komplett monterad med flamsäker huvud- och ansiktstätning och luftkanal. CE-godkänd.

Globe Arc DIN 10 förberedd för friskluft	0700 000 935
Globe Arc DIN 11 förberedd för friskluft	0700 000 936
Eco Air IQ kit inkl luftslang	0700 002 175
Adapter Air luftslang	0700 002 176

Globe-Arc
förberedd friskluft
0700 000 935
0700 000 936

+

Eco Air inkl
luftslang
0700 002 175

+

Adapter Air
luftslang
0700 002 176

=

Komplett
svetshjälm med
friskluftenhet

Reservdelar till Globe Arc

1	Visirskruv kit.....	0700 000 048
2	UV-skydd klart	0700 000 238
2	UV-skydd DIN 2.....	0700 000 239
2	UV-skydd DIN 3.....	0700 000 240
2	UV-skydd DIN 5.....	0700 000 241
3	Visir DIN 5.....	0700 000 242
3	Visir DIN 8.....	0700 000 247
3	Visir DIN 10.....	0700 000 248
4	Visirhållare.....	0700 000 249
5	Huvudbindsle ESAB Pro	0700 000 243
6	Svettband ESAB Pro, pack 2st.....	0700 000 244

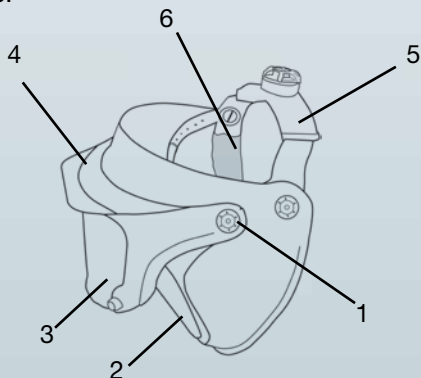
För tillbehör som skyddshjälm etc. se sid 42-46.

Reservdelar till Globe Arc förberedd för friskluft

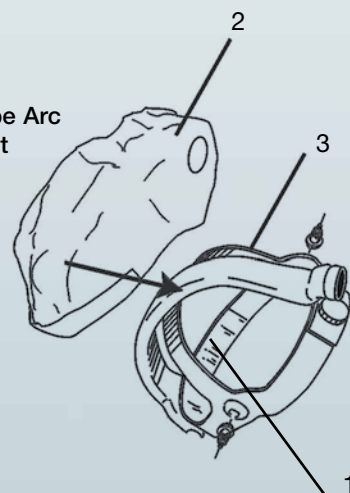
1	Svettband ESAB Pro förberedd friskluft, pack 2 st.....	0700 000 274
2	Huvud- och ansiktstätning	0700 000 951
3	Luftkanal inkl huvudbindsle ESAB Pro	0700 002 102

Reservdelar till Eco Air, se sid 53.

Reservdelar för
Globe Arc



Reservdelar för Globe Arc
förberedd för friskluft





Svetshjälm

Eco-Arc II svetshjälm

Eco-Arc II är en svetshjälm med uppfällbart visir (flip-up). Låg vikt, endast 420g. Hjälmskalet skyddar svetsarens ansikte, hals och öron mot svetssprut och strålning. Justerbart huvudbindsle gör det lätt för svetsaren att hitta perfekt passform.

Välj siktfält 60 x 110 eller 90 x 110 mm. Eco-Arc II levereras med DIN 11 mineralglas och tillhörande skyddsglas. Svetsglas från DIN 8 till DIN 13 finns som tillbehör. CE-godkänd enligt EN 175.



Svetshjälmar

Eco-Arc II svetshjälme & reservdelar



Eco-Arc II svetshjälme

Eco-Arc II 60 x 110mm omonterade*, pack 20st	0700 000 760
Eco-Arc II 60 x 110mm monterade**, pack 1st	0700 000 761
Eco-Arc II 90 x 110mm omonterade*, pack 20st	0700 000 762

* Hjälmen levereras i kartong med 20 st hjälmskal, huvudbindsle, flip-up, svetsglas DIN 11, skyddsglas i plast och instruktionsmanual var för sig.

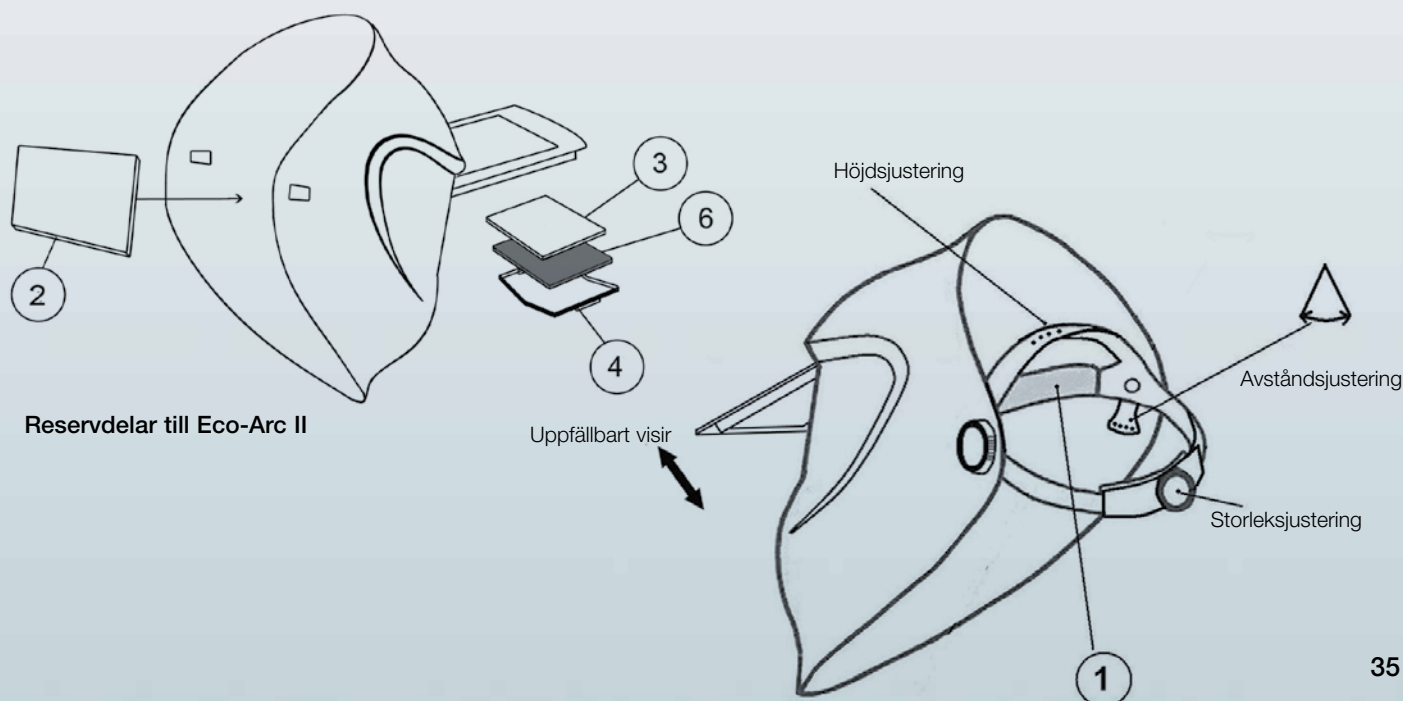
** Monterade hjälmar levereras kompletta i plastpåse med ryttare.

Reservdelar till Eco-Arc / Eco-Arc II

1 Svettband ESAB, pack 2st	0700 000 244
2 Skyddsglas insida, pack 10st	0700 000 252
3 Skyddsglas 60 x 110 mm plast klart, pack 100 st	0160 307 001
3 Skyddsglas 90 x 110 mm plast klart, pack 100 st	0160 307 004
4 Svetsglashållare 60 x 110	0700 000 255
5 Svetsglashållare 90 x 110	0700 000 256
6 Svetsglas 60 x 110 mm DIN 11, pack 25 st	0160 292 003
6 Svetsglas 90 x 110 mm DIN 11, pack 25 st	0760 031 633
* Läderskydd för bröstorgen för svetshjälme	0700 000 062
* Läderskydd för huvudet och bröstorgen för svetshjälme	0700 000 063

* Visas inte.

Notera - Förstöringsglas eller skyddshjälme kan inte monteras på Eco-Arc eller Eco-Arc II.



Svetshjälm

Euromask svetshjälm



Euromask svets- och sliphjälm

Euromask svets- och sliphjälm rekommenderas för svetsning och används även för skärning och slipning. Uppfällbart (flip-up) visir finns i tre olika mörkhetsgrader. Det invändiga UV-skyddet finns i tre olika mörkhetsgrader och ger ett mycket stort siktfält när visiret är uppfällt. Visiret måste vara nedfällt vid svetsning. CE-godkänd enligt EN 175 och EN 166, klass F.

Euromask DIN 10 (1,7 + 8)	0000 500 501
Euromask DIN 11 (1,7 + 10)	0000 500 500

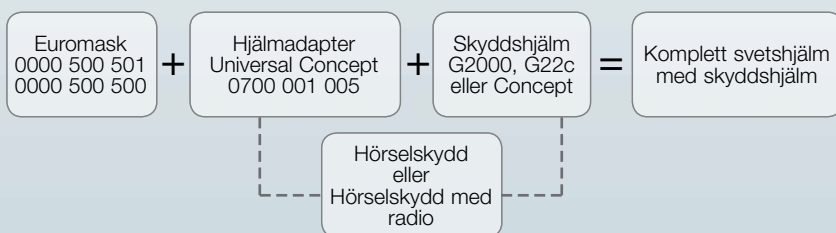


Concept skyddshjälm finns i fem färger!

Euromask svetshjälm med skyddshjälm

Euromask erbjuder svetsaren en unik möjlighet att med endast ett handgrepp montera av skyddshjälmen. Detta innebär högsta säkerhet och bästa ergonomi för svetsaren - hjälmen används när det krävs, samtidigt som nacken inte belastas i onödan. Svetshjälmens vanliga huvudbindsle ersätts med den unika hjälmadaptern, som fixerar skyddshjälmen. Skyddshjälmen är tillverkad av ABS och väger endast 300 g. Finns i fem olika färger. Levereras med svettband. CE-godkänd enligt EN 397.

Euromask DIN 10 (1,7 + 8)	0000 500 501
Euromask DIN 11 (1,7 + 10)	0000 500 500
Hjälmadapter Universal Concept	0700 001 005
Skyddshjälm Concept gul	0700 000 052
Skyddshjälm Concept vit	0700 000 135
Skyddshjälm Concept blå	0700 000 136
Skyddshjälm Concept röd	0700 000 138
Skyddshjälm Concept orange	0700 000 142
Svettband Concept skyddshjälm, pack 10st	0700 000 140
Huvudbindsle Concept skyddshjälm, pack 10st	0700 000 141
Hörselskydd Universal SNR 29 dB	0700 001 009
Hörselskydd Universal med FM-radio SNR 29 dB	0700 001 010



Svetshjälm

Euromask svetshjälm



Euromask svetshjälm förberedd för friskluft

Euromask svetshjälm förberedd för friskluft är anpassad för friskluftenhet Eco Air. Svetshjälmen levereras komplett monterad med flamsäker huvud- och ansiktstätning och luftkanal. CE-godkänd.

Euromask DIN 10 förberedd för friskluft	0700 000 901
Euromask DIN 11 förberedd för friskluft	0700 000 902
Eco Air IQ kit inkl luftslang	0700 002 175

Euromask förberedd friskluft 0700 000 901 0700 000 902	+	Eco Air IQ kit inkl luftslang 0700 002 175	=	Komplett svetshjälm med friskluftenhet
---	---	--	---	--

Reservdelar till Euromask

Haklapp	0000 500 522
Visirhållare	0000 500 511
Huvudbindsle	0000 500 519
Visirskruv kit	0000 595 208
Visir DIN 5	0000 500 525
Visir DIN 8	0000 500 514
Visir DIN 9	0700 000 224
Visir DIN 10	0000 500 515
Visir DIN 11	0000 500 535
Visir stort DIN 8	0000 500 318
Visir stort DIN 10.....	0349 501 088
UV-skydd klart	0000 500 526
UV-skydd DIN 1.7.....	0000 500 512
UV-skydd DIN 3	0000 500 513
UV-skydd DIN 5	0000 500 524
* Läderskydd för bröstkorgen för svetshjälm.....	0700 000 062
* Läderskydd för huvudet och bröstkorgen för svetshjälm	0700 000 063

* Visas inte.

Reservdelar till Euromask förberedd för friskluft

Luftslang standard (850 mm).....	0468 127 011
Luftslang lång (1000 mm).....	0700 002 055
Luftslang Heavy-duty (850 mm)	0700 002 081
Huvudtätning.....	0700 002 078
Luftkanal Euromask	0700 002 002

Reservdelar till Eco Air, se sid 53. Reservdelar till Air 160/200, se sid 54.

För tillbehör som förstöringsglas, skyddshjälm etc, se sid 42-46.

Svetsskärmar



Lädermask

Lädermasken är utmärkt vid svetsning i trånga utrymmen, där inte en traditionell svetshjälm får plats. Svetsglas 90 x 110 mm. DIN 11 svetsglas ingår.

Lädermask 90 x 110mm

0000 593 221



Svetsskärm E

Svetsskärm E skyddar ansiktet mot svetssprut. Svetsskärmen är tillverkad av termoplast och försedd med gummikassett för svetsglas 60 x 110 mm. DIN 10 svetsglas ingår.

Svetsskärm E inkl. DIN 10 svetsglas, pack 1st

0332 109 880



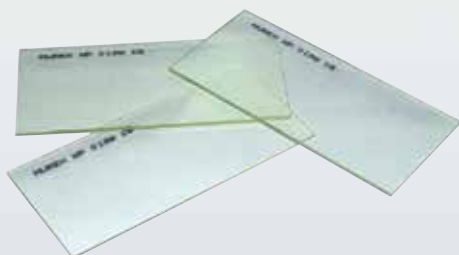




Svetsglas

ESABs svetsglas är av högsta kvalitet och tillverkade av glas, tjocklek 3,0 mm. Svetsglasen ger bästa skydd mot UV- och IR strålning och maximal termisk stabilitet. Svetsglas måste användas tillsammans med ESABs skyddsglas. Alla svetsglas är individuellt märkta med ESAB och mörkhetsgrad i DIN.

Svetsglas 60 x 110mm DIN 8, pack 25st	0160 292 000
Svetsglas 60 x 110mm DIN 9, pack 25st	0160 292 001
Svetsglas 60 x 110mm DIN 10, pack 25st	0160 292 002
Svetsglas 60 x 110mm DIN 11, pack 25st	0160 292 003
Svetsglas 60 x 110mm DIN 12, pack 25st	0160 292 004
Svetsglas 60 x 110mm DIN 13, pack 25st	0160 292 005
Svetsglas 90 x 110mm DIN 9, pack 25st	0760 031 631
Svetsglas 90 x 110mm DIN 10, pack 25st	0760 031 632
Svetsglas 90 x 110mm DIN 11, pack 25st	0760 031 633
Svetsglas 90 x 110mm DIN 12, pack 25st	0760 031 634
Svetsglas 90 x 110mm DIN 13, pack 25st	0760 031 635
Svetsglas 51 x 108mm DIN 9, pack 25st	0760 031 601
Svetsglas 51 x 108mm DIN 10, pack 25st	0760 031 602
Svetsglas 51 x 108mm DIN 11, pack 25st	0760 031 603
Svetsglas 51 x 108mm DIN 12, pack 25st	0760 031 604
Svetsglas 51 x 108mm DIN 13, pack 25st	0760 031 605
Svetsglas dia 50mm DIN 4, pack 25st	0000 665 604
Svetsglas dia 50mm DIN 5, pack 25st	0000 665 605
Svetsglas dia 50mm DIN 6, pack 25st	0000 665 606



Skyddsglas

ESAB skyddsglas skall placeras framför svetsglaset, för att skydda svetsglaset från sprut och partiklar vilket kan skada svetsglaset. Skyddsglas som är klassade CR39 är extra tåliga och rekommenderas för den professionella svetsaren. Skyddsglasen är tillverkade av glas eller plast, tjocklek 1,0 mm.

Skyddsglas 60 x 110 mm glas, pack 25st	0291 102 701
Skyddsglas 60 x 110 mm plast, pack 100st	0160 307 001
Skyddsglas 90 x 110 mm glas, pack 100st	0760 031 040
Skyddsglas 90 x 110 mm plast, pack 100st	0160 307 004
Skyddsglas 51 x 108 mm glas, pack 25st	0760 031 010
Skyddsglas 51 x 108 mm plast, pack 100st	0160 307 002
Skyddsglas dia 50mm glas, pack 50st	0000 665 600

Long-life skyddsglas "CR 39"

Skyddsglas 60 x 110 mm CR39, pack 10st	0701 416 352
Skyddsglas 90 x 110 mm CR39, pack 10st	0700 000 139

Tillbehör svetshjälm

Tillbehör för alla ESABs svetshjälm



Bröstskydd och Huvud-/Nackskydd för svetshjälm

Bröstskyddet och Huvud-/Nackskydd rekommenderas som ett kompletterande skydd till ESABs svetshjälm. Båda är tillverkade av läder för att ge bästa tålighet mot svetsprut. Bröstskyddet fungerar som en haklapp och ger förstärkt skydd för hals och bröst. Bröstskyddet har en integrerad gummiprofil, som träs på svetshjälmens underkant. Huvud- och Nackskyddet skyddar den delen av huvudet och nacken, som inte skyddas av svetshjälmens. Skyddet har en integrerad gummiprofil, som träs på svetshjälmens överkant. För enklare montering, ta lite diskmedel på gummiprofilen.

Bröstskydd i läder för svetshjälm

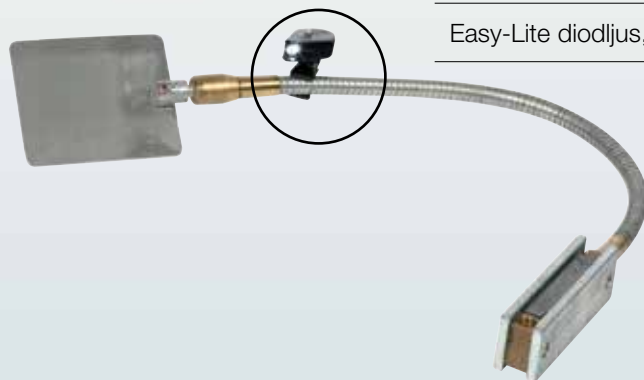
0700 000 062

Huvud- och nackskydd i läder för svetshjälm

0700 000 063



40 mm



Easy-Lite diodljus

Easy-Lite är ett diodljus med integrerat klämfäste, speciellt anpassat för svetshjälm och skyddsglasögon. Klämfästets utformning gör att det kan fästa på de flesta produkter, dvs även på en skyddshjälm, inspektionsspegel etc. Trots att Easy-Lite är så liten ger diodljuset (LED) ett starkt ljussken, som underlättar för svetsaren när allmänbelysningen är otillräcklig. Easy-Lite drivs av ett inbyggt batteri med 50 timmars drifttid. Brytaren på Easy-Lite gör det enkelt att sätta på och stänga av, vilket sparar batteriet.

Easy-Lite diodljus, pack 1st, box 20st

0700 014 040





Förstoringsglas

Samtliga svetshjälm kan utrustas med förstoringsglas för att korrigera synskärpan när svetsaren inte använder glasögon.

Förstoringsglaset monteras från hjälmens insida, adapter krävs inte. Passar New-Tech™, Aristo® Tech, Origo™ Tech, Albatross 4000X och Eye-Tech II.

Förstoringsglas +1,0 dioptri	0700 000 084
Förstoringsglas +1,5 dioptri	0700 000 085
Förstoringsglas +2,0 dioptri	0700 000 086
Förstoringsglas +2,5 dioptri	0700 000 087

För Warrior™ Tech monteras förstoringsglaset på hjälmens insida, adapter krävs inte. För Albatross 1000 kläms förstoringsglaset fast på hjälmens insida och är något mindre än svetsglaset. För Eye-Tech™ krävs monteringsram.

Förstoringsglas +1,0 dioptri	0367 951 001
Förstoringsglas +1,5 dioptri	0367 951 002
Förstoringsglas +2,0 dioptri	0367 951 003
Förstoringsglas +2,5 dioptri	0367 951 004
Monteringsram för förstoringsglas Eye-Tech™	0700 000 030



Breddningskit för svetshjälm

ESAB har utvecklat ett unikt breddningskit för att kunna bära hörselskydd under svetshjälmen. Breddningskittet pressar ut svetshjälmens kanter, vilket ger plats för de vanligaste hörselskydden på marknaden. Breddningskittet passar samtliga ESAB svetshjälm. Beställ 1 st per svetshjälm.

Breddningssats svetshjälm	0700 001 004
---------------------------	---------------------

Skyddshjälm och hörselskydd

Universal hjälmadapter för ESAB svetshjälm

ESABs nya Universal hjälmadapter gör det möjligt att kombinera samtliga ESABs svetshjälm med alla vanligt förekommande skyddshjälm på marknaden. Hjälmmonterade hörselskydd, standard eller med FM-radio, kan kombineras med alla hjälmkombinationer. Det finns alltså inte längre någon anledning att ha separat skyddshjälm med fast monterad svetshjälm.

Montera av svetshjälmens huvudbindsle och ersätt det med Universal hjälmadaptern och vid behov komplettera med Universal hörselskydd. När svetsningen är avslutad kan svetshjälmen tas av genom att vrida på hjälmadaptern. Om hörselskydd används är det ännu enklare, vrid bara upp hörselskydden på skyddshjälmen. Dra sedan svetshjälmen framåt, så lossnar den från skyddshjälmen. Inga verktyg krävs och skyddshjälmen behöver aldrig tas av för att ta av svetshjälmen.



Hörselskydd, standard eller med FM-radio, monteras enkelt på Universal hjälmadapter.



Universal hjälmadapter gör det möjligt att kombinera skyddshjälmen med valfri ESAB svetshjälm.



Hörselskydd standard

- Låg vikt
- Smal profil



Hörselskydd med radio

- Li-Ion batteri med upp till 80 timmars drifttid
- Automatisk kanalsökning
- Minne för senast valda kanal
- Smal profil
- Digital inställning, vald kanal är alltid exakt inställd.
- DX funktion och sökning på lokalkanaler.
- Kort antenn

Skyddshjälm och hörselskydd



Låspositioner - med/utan hörselskydd

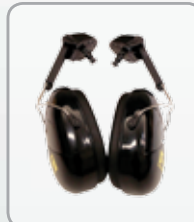
När svetsningen är avslutad kan svets hjälmen tas av genom att vrida på den svarta hjälmadaptern, så pilen pekar uppåt. Om hörselskydd används är det ännu enklare, vrid bara upp hörselskydden på skyddshjälmen, så vrids hjälmadaptern automatiskt i rätt läge. Ta sedan och dra svets hjälmen framåt, så lossnar den från skyddshjälmen. Inga verktyg krävs och skyddshjälmen behöver aldrig tas av för att ta bort svets hjälmen.

Fixerat i uppfällt läge

När svets hjälmen lyfts till max uppfällt läge kommer den automatiskt att fixeras. Genom att "nicka" med huvudet så faller svets hjälmen på plats igen. Precis som svetsaren vill ha det!

Kombinationsmöjligheter

Välj valfri ESAB svets hjälm i standardutförande. Komplettera med Universal kit till skyddshjälmen du använder. Komplettera vid behov med hörselskydd, standard eller med FM-radio. Montera ihop - klart!



Svets hjälm

Aristo® Tech HD
Aristo® Tech
New-Tech™
Warrior™ Tech
Origo™ Tech
Albatross
Globe Arc
Eco Arc
Euromask

+

Hjälmadapter för skyddshjälm

Universal kit 1: 0700 001 005
Concept, Peltor, Balance, Iris, Petzl & Uvex

Universal kit innehåller:

- 1 par gula fästen (L + R) för ESAB svets hjälm
- 2 st svarta adapters för skyddshjälmen
- 2 låsringar
- 2 svarta låsvred
- 1 par svarta armar (L + R) för svets hjälm
- Monteringsinstruktion

+

Hörselskydd

Standard
- SNR 29 dB
0700 001 009

=

Komplett System

Svets hjälm med skyddshjälm och hörselskydd



+

Hörselskydd

FM-radio
- SNR 29 dB
0700 001 010

=

Komplett System

Svets hjälm med skyddshjälm och hörselskydd med FM-radio

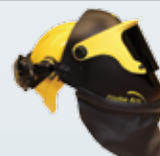
Tillbehör



Invändig tätning 0000 595 216



Utvändig tätning 0700 000 093



Bröstskydd i läder 0700 000 062

Skyddshjälm och hörselskydd

Andra skyddshjälm och hörselskydd



Concept skyddshjälm
finns i fem färger!

Skyddshjälm Concept

New-Tech™, Aristo® Tech, Warrior™ Tech, Origo™ Tech, Eye-Tech™ och Globe Arc erbjuder svetsaren en unik möjlighet att med endast ett handgrepp montera på/av skyddshjälmen. Detta innebär högsta säkerhet och bästa ergonomi för svetsaren – hjälmen används när det krävs, samtidigt som nacken inte belastas i onödan. Svetshjälmens vanliga huvudbindsle ersätts med den unika hjälmadaptern, som fixerar skyddshjälmen. Skyddshjälmen är tillverkad av UV-stabiliserad ABS och väger endast 300 g. Levereras med svettband. Finns i fem olika färger. CE-godkänd enligt EN 397.

Skyddshjälm Concept gul	0700 000 052
Skyddshjälm Concept vit	0700 000 135
Skyddshjälm Concept blå	0700 000 136
Skyddshjälm Concept röd	0700 000 138
Skyddshjälm Concept orange	0700 000 142

Hjälmadapter New-Tech™ för skyddshjälm Concept	0700 000 230
Hjälmadapter Eye-Tech för skyddshjälm Concept	0700 000 043

Svettband Concept skyddshjälm, pack 10st	0700 000 140
Huvudbindsle Concept skyddshjälm, pack 10st	0700 000 141



Skyddshjälm G3000N

Skyddshjälmen är tillverkad av UV-stabiliserad ABS och väger endast 340 g. Ventilationshålen är placerade upptill för bästa ventilation i hela hjälmen. Fäste för enkel montering av hörselskydd. CE-godkänd enligt EN 397.

Skyddshjälm G3000N Albatross gul	0468 051 881
Hjälmadapter Universal Concept/Peltor G3000N	0368 975 883



Hörselskydd Peltor

Hörselskydd med nackbygel är speciellt anpassad för att bäras under svetshjälm och passar alla ESAB svetshjälm. Hörselproppar kan användas som alternativ.

Hörselskydd nackbygel gul, SNR 26 dB	0700 001 880
--------------------------------------	---------------------



Friskluftsfläktar

Varför skall svetsare använda friskluftsfläkt?

Vid svetsning utvecklas rökgaser, som består av luftburna partiklar, både fasta och vätskeburna. Partiklarna härrör från både tillsatsmaterialet och grundmaterialet. Mer än 90% av partiklarna i svetsröken kommer ifrån tillsatsmaterialet. Resterande partiklar kommer från grundmaterialet och ev föroreningar som finns ovanpå grundmaterialet. Partiklarna från svetsröken kan under långtidsexponering vara skadliga för människan. Det är alltså viktigt för svetsare att minimera exponeringen mot svetsrök.

För att minimera exponeringen av svetsrök rekommenderar ESAB att använda rökutsug vid arbetsplatsen där så är möjligt. Genom att suga upp och filtrera bort partiklarna i svetsröken redan vid källan minimeras spridningen i lokalen, vilket påverkar arbetsmiljön positivt. Rökutsuget kan antingen vara av portbel typ, ex ESAB CarryVac 2 P150, eller av stationär typ. I tillägg till rökutsug som förbättrar arbetsmiljön rekommenderar ESAB alltid att svetsaren använder personlig skyddstning.

För maximal säkerhet och komfort vid svetsning, slipning eller kolbågsmejsling rekommenderar ESAB alltid att svetsare använder friskluft eller tryckluft i kombination med svetshjälm. Friskluftsensheten används tillsammans med en svetshjälm förberedd för friskluft. Luften passerar först friskluftsenshetens förfilter, som filtrerar bort större partiklar vilket förlänger livslängden på huvudfiltret och minskar driftskostnaden av fläkten. ESABs friskluftsfläktar är alltid utrustade med ett huvudfilter av P3 typ, vilket ger den högsta filtreringseffektiviteten. ESABs P3 huvudfilter filtrerar bort partiklar ned till storlek 40-200 gånger av ett tjockleken på ett hårstrå! Den höga effektiviteten innebär att minst 99,8% av partiklarna fångas upp av huvudfiltret, vilket är stipulerat i gällande CE-standard EN 12941.



Friskluftsfläktar

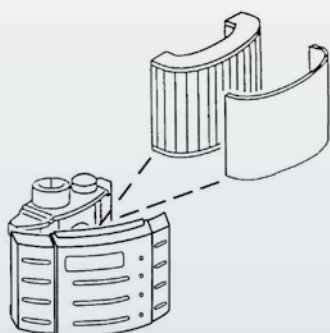
Val av filter

Förfilter

Luften passerar först friskluftsenshetens förfilter, som filtrerar bort större partiklar vilket förlänger livslängden på huvudfiltret och minskar driftkostnaden av fläkten. Förfilter med integrerat kolfilter reducerar i tillägg oönskade odörer (lukter). Svetsare som vill minska oönskade odörer men samtidigt ha maximalt skydd mot skadliga partiklar rekommenderas att använda: Förfilter med integrerat kolfilter + Partikelfilter P3.

Huvudfilter (Partikelfilter)

ESABs friskluftsfläktar är alltid vid leverans utrustade med ett huvudfilter av P3 typ, vilket ger den högsta filtreringseffektiviteten – 99,8%. Huvudfiltret filtrerar bort skadliga partiklar i rökgaserna, både fasta och vätskeburna. Detta innebär att partiklar innehållande aluminium, barium, kobolt, krom, koppar, mangan och nickel fångas upp av huvudfiltret. Partikelfilter P2 med integrerat kolfilter reducerar i tillägg oönskade odörer (lukter). Efter passage genom förfiltret filtreras resterande skadliga partiklar i huvudfiltret. Svetsare som vill minimera oönskade odörer rekommenderas att använda: Förfilter med integrerat kolfilter + Partikelfilter P2 med integrerat kolfilter. Huvudfiltret består av ett mycket känsligt filterelement som skadas om det rengörs med tryckluft.



Kan användas till Aristo Air, Eco Air, Air 160/200 enheter.

Förfilter

Förfilter

Förfiltret filtrerar bort större partiklar vilket förlänger livslängden på huvudfiltret och minskar driftkostnaden av fläkten. Standard vid leverans.

Förfilter, 5 st/pk
0700 002 023

Förfilter med kolfilter

Förfilter med integrerat kolfilter filtrerar bort större partiklar samt reducerar oönskade odörer (lukter).

Förfilter med kolfilter, 10 st/pk
0700 002 040

Huvudfilter

Partikelfilter P3

ESABs friskluftsfläktar är alltid vid leverans utrustade med ett huvudfilter av P3 typ, vilket ger den högsta filtreringseffektiviteten - 99,8%. Partikelfiltret filtrerar bort skadliga partiklar i rökgaserna, både fasta och vätskeburna. Godkänd enligt EN 12941, klassifikation THP3/TH3PSL.

Partikelfilter P3, 1 st/pk
0700 002 024

Partikelfilter P2 med kolfilter

Partikelfilter P2 med integrerat kolfilter rekommenderas för svetsare som vill undvika oönskade odörer (lukter). Detta partikelfiltret har nästa högsta filtreringseffektiviteten - 98,0%. Partikelfiltret filtrerar bort skadliga partiklar i rökgaserna, både fasta och vätskeburna. Godkänd enligt EN 12941, klassifikation THP2/TH2PSL.

Partikelfilter P2 med kolfilter, 1 st/pk
0700 002 041

Friskluftsfläktar

Aristo® Air

Aristo® Air är en avancerad friskluftsfläkt, som ger från 170 - 210 liter friskluft/min, beroende på vad svetsaren önskar. Utrustad med både förfilter och P3-partikelfilter av högsta skyddsklass. Kolfilter finns som tillbehör. Aristo® Air har även inbyggt alarm (ljusignal och blinkande ljus), som varnar när batterinivån är låg eller när filtret är igensatt och behöver bytas. Batteriet räcker till minst 8 timmars användning. Den intelligenta batteriladdaren (IQ) kontrollerar att batteriet laddas optimalt och förhindrar överladdning, vilket förlänger batteriets livslängd. Låg vikt - väger endast 1150g inkl midjebälte.

- Justerbart luftflöde från 170 - 210 liter friskluft/min
- Högkvalitativt Li-Ion batteri som räcker minst 8 timmar vid max luftflöde.
- Levereras med Partikelfilter P3 av högsta skyddsklass, tillsammans med effektivt förfilter.
- Intelligent batteriladdare (IQ) kontrollerar att batteriet laddas optimalt och förhindrar överhettning.
- Inbyggt alarm (ljusignal och blinkande ljus) varnar för igensatt filter eller låg batterinivå.
- LCD-display visar luftflöde och batteriets laddningsnivå.
- Kraftig konstruktion - tål >100 kg statisk belastning.
- Extra brett ergonomiskt komfortbälte ingår vid leverans.



Väger endast 1150g
inkl midjebälte



Indikator för batteritid



Justerbart luftflöde



Aristo® Air friskluftsset

Aristo® Air är en avancerad friskluftsfläkt, som ger från 170 - 210 liter friskluft/min, beroende på vad svetsaren önskar. Levereras komplett med partikelfilter P3, luftslang 850 mm med slangskydd, Li-Ion batteri, intelligent batteriladdare (IQ) och extra brett ergonomiskt komfortbälte. CE-godkänd enligt EN 12941:2008 att användas tillsammans med New-Tech™ och Aristo® Tech.

Aristo® Air IQ kit inkl luftslang

0700 002 174

Friskluftsfläktar

Eco Air

Eco Air är en robust friskluftsfläkt, som ger ett stabilt luftflöde på 170 liter friskluft/min. Utrustad med både förfilter och P3-partikelfilter av högsta skyddsklass. Kolfilter finns som tillbehör. Eco Air har även inbyggt alarm (ljudsignal), som varnar när batterinivån är låg eller när filtret är igensatt och behöver bytas. Batteriet räcker till minst 8 timmars användning. Den intelligenta batteriladdaren (IQ) kontrollerar att batteriet laddas optimalt och förhindrar överladdning, vilket förlänger batteriets livslängd. Väger endast 1170g inkl midjebälte.

- Konstant luftflöde 170 liter friskluft/min
- Högkvalitativt NiMh-batteri som räcker minst 8 timmar vid max luftflöde.
- Levereras med Partikelfilter P3 av högsta skyddsklass, tillsammans med effektivt förfilter.
- Intelligent batteriladdare (IQ) kontrollerar att batteriet laddas optimalt och förhindrar överhettning.
- Inbyggt alarm (ljudsignal) varnar för igensatt filter eller låg batterinivå
- Kraftig konstruktion - tål >100 kg statisk belastning.
- Ergonomiskt midjebälte ingår vid leverans.



Eco Air friskluftsenshet

Eco Air är en robust friskluftsfläkt, som ger ett stabilt luftflöde på 170 liter friskluft/min. Levereras komplett med partikelfilter P3, luftslang 850 mm med slangskydd, uppladdningsbart NiMh-batteri, intelligent batteriladdare (IQ) och ergonomiskt midjebälte. CE-godkänd enligt EN 12941:2008 att användas tillsammans med New-Tech™, Aristo® Tech, Origo™-Tech, Albatross 1000/4000X, Globe Arc och Euromask.

Eco Air IQ kit inkl luftslang

0700 002 175

Friskluftsfläktar

Reservdelar

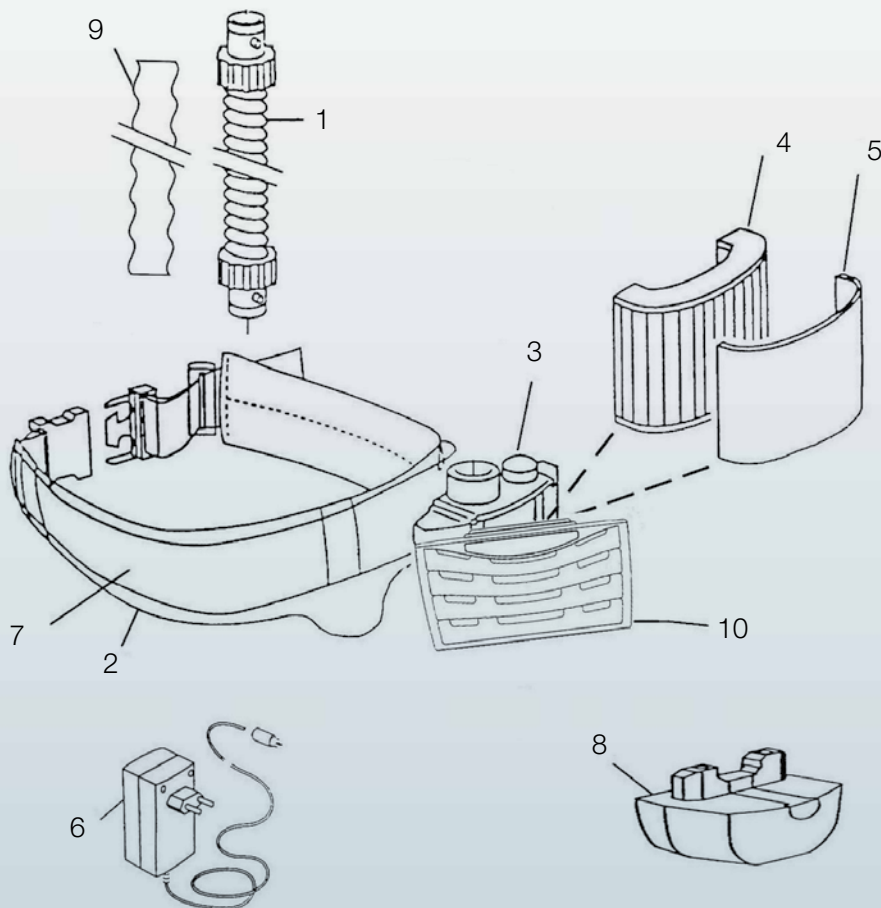
Reservdelar till Aristo® Air

1	Luftslang standard (850 mm) 1).....	0468 127 011
1	Luftslang lång (1000 mm) 1)	0700 002 055
1	Luftslang Heavy-Duty (850 mm) 1).....	0700 002 081
2	Komfortbälte extra brett för Aristo® Air.....	0700 002 162
3	Utbytesmotor Aristo® Air.....	0700 002 163
4	Partikelfilter P3.....	0700 002 024
4	Partikelfilter P2 med integrerat kolfilter	0700 002 041
5	Förfilter, pack 5st	0700 002 023
5	Förfilter kol, pack 10st	0700 002 040
6	Intelligent batteriladdare (IQ) Aristo® Air.....	0700 000 471
7	Midjebälte standard Air	0700 002 027
8	Batteri Aristo® Air (8 timmar).....	0700 002 164
9	Slangskydd (för luftslang)	0349 501 071
10	Aristo® Air dörr	0700 002 166

1) Luftslang passande Aristo Air, Eco Air, Air 160/200 med New-Tech, Eye-Tech, Eye-Tech II, Aristo Tech, Aristo Tech HD, Warrior Tech och Euromask.

Adapter 0700 002 176 krävs för att ansluta luftslangen till Origo-Tech, Albatross 1000/4000X och Globe Arc.

Reservdelar till Aristo® Air



Friskluftsfläktar

Reservdelar



Reservdelar till Eco Air

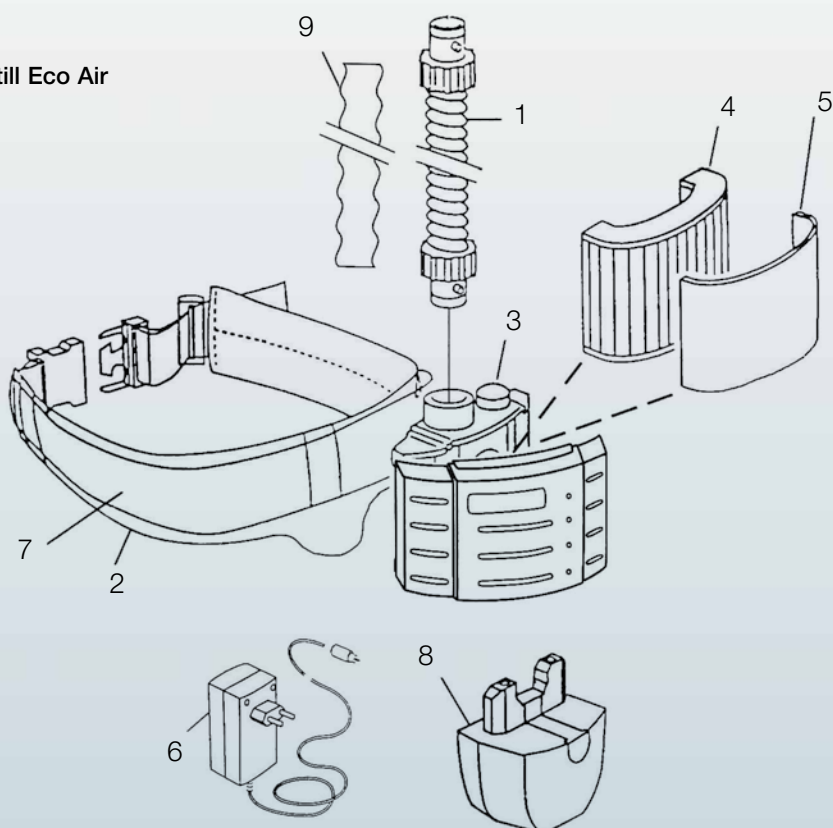
1	Luftslang standard (850 mm) *	0468 127 011
1	Luftslang lång (1000 mm) 1)	0700 002 055
1	Luftslang Heavy-duty (850 mm)	0700 002 081
1	Luftslang Albatross 3000X	0700 002 032
2	Komfortbälte standard för Eco Air och Air 160/200	0700 002 021
2	Komfortbälte brett för Eco Air och Air 160/200	0700 002 022
3	Utbytesmotor Eco Air	0700 000 393
4	Partikelfilter P3	0700 002 024
4	Partikelfilter P2 med integrerat kolfilter	0700 002 041
5	Förfilter, pack 5st	0700 002 023
5	Förfilter kol, pack 10st	0700 002 040
6	Intelligent batteriladdare (IQ) Eco Air **	0700 000 470
7	Midjebälte standard Air	0700 002 027
8	Batteri Eco Air (8 timmar)	0700 002 144
9	Slangskydd (för luftslang)	0349 501 071
10	Batteri HD (12 timmar)	0700 002 082

* Denna luftslang levereras som standard med Eco Air. Den kan användas för att ansluta Eco Air till svetshjälmarna Aristo® Tech HD, Warrior Tech™, Albatross 4000X och Origo™-Tech.

Observera: Adapter 0700002176 behövs för att ansluta luftslangen till svetshjälmarna Albatross och Origo™-Tech.

** Intelligent batteriladdare levereras med stickproppsadapter för Europa, USA och Australien. Laddaren kan användas endast för NiMh-batterier till Eco Air och Air 160/200.

Reservdelar till Eco Air



Friskluftsfläktar

Reservdelar

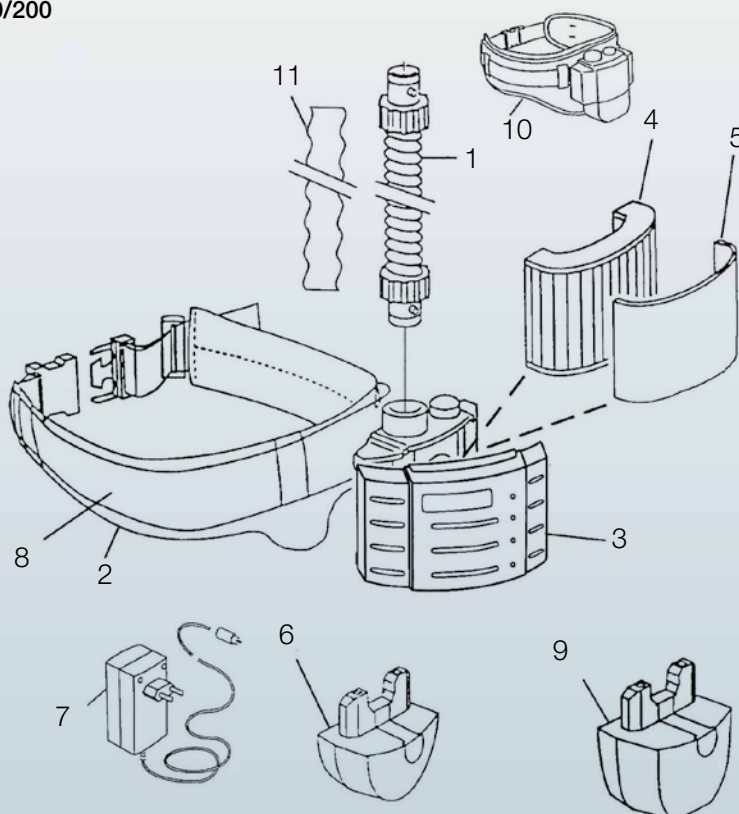
Reservdelar till Air 160/200

1	Luftslang standard (850 mm)	0468 127 011
1	Luftslang lång (1000 mm)	0700 002 055
1	Luftslang Heavy-duty (850 mm)	0700 002 081
1	Luftslang Albatross (850 mm) *	0700 002 032
2	Komfortbälte standard för Eco Air och Air 160/200	0700 002 021
2	Komfortbälte brett för Eco Air och Air 160/200	0700 002 022
3	Utbytesmotor Air 160	0700 002 042
3	Utbytesmotor Air 200	0700 002 079
4	Partikelfilter P3	0700 002 024
4	Partikelfilter P2 med integrerat kolfilter	0700 002 041
5	Förfilter, pack 5st	0700 002 023
5	Förfilter kol, pack 10st	0700 002 040
6	Batteri standard Air 160 (8 h)	0700 002 013
6	Batteri standard Air 200 (8 h)	0700 002 144
7	Intelligent batteriladdare (IQ) *	0700 000 470
8	Midjebälte standard Air	0700 002 027
9	Batteri Heavy-duty Air 160 (16 h)	0700 002 014
9	Batteri Heavy-duty Air 200 (12 h)	0700 002 082
10	Air 160 IQ kit	0700 002 879
11	Slangskydd (för luftslang)	0349 501 071

1) Luftslang passande Air 160/200 med New-Tech, Eye-Tech, Eye-Tech II, Aristo Tech, Aristo Tech HD, Warrior Tech och Euromask.

2) Den intelligenta batteriladdaren (IQ) laddar samtliga standard och heavy-duty (HD) batterier till Air 160/200.

Reservdelar till Air 160/200



Friskluftsfläktar

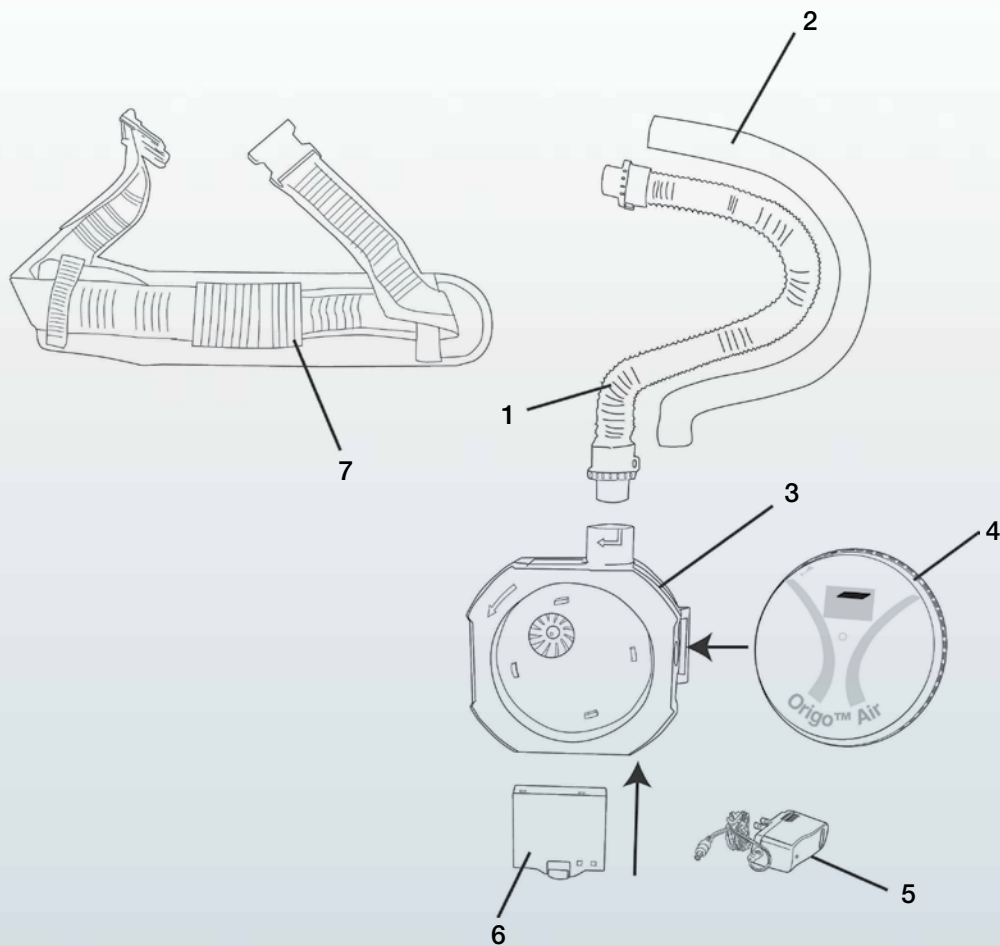
Reservdelar



Reservdelar till Origo™ Air

1	Luftslang Origo™ Tech (850 mm)	0700 002 103
2	Slangskydd (för luftslang)	0700 002 104
3	Utbytesmotor Origo™ Air	0700 002 105
4	Partikelfilter P3, pack 1st	0700 002 106
5	Intelligent batteriladdare (IQ)	0700 002 107
6	Batteri (8h)	0700 002 108
7	Midjebälte	0700 002 109

Reservdelar till Origo™ Air



Tryckluftssystem

Tryckluftssystem Air CA



Air CA tryckluftsregulator

ESAB tryckluftsregulator Air CA har låg vikt och placeras på höften för bästa ergonomi. Air CA är förinställd för att reducera tryckluft från högt (max 10 bar) till lågt tryck. Ett inbyggt alarm aktiveras vid lågt luftflöde, vilket ger ökad säkerhet. Air CA är dessutom kapslad för att skydda regulatorn. Air CA levereras komplett med adapter och 850 mm luftslang samt midjebälte.

Tryckluftsregulator Air CA, inkl adapter	0349 501 072
Tryckluftslang 10m	0701 416 188
Luftslang standard (850 mm)	0468 127 011

Reservdelar till tryckluftsregulator Air CA

Adapter för luftslang 850 mm	0701 416 178
------------------------------	---------------------



Air CA filtreringsstation

En filtreringsstation krävs när tillgång till ren luft saknas. ESABs filtreringsstation består av tre olika filtreringsenheter, som var för sig tar bort vätskor, partiklar, oljedimma och lukt från tryckluft, vilket ger svetsaren ren andningsluft. Filtreringsstationen är utrustad med en slangkoppling för luftslang 1/4" (6,4mm), en justerbar regulator (0,5-10 bar), dubbel uttag med snabbkoppling och luftmätare. Dubbeluttaget gör det möjligt för två svetsare att använda samma filtreringsbank. Filtreringsbank finns för väggmontage eller rammonterad för portabelt bruk.

Filtreringsstation Air CA på ram	0700 002 085
Filtreringsstation Air CA väggmonterad	0700 002 086

Reservdelar till filtreringsstation Air CA

Förfilter, pack 3st	0700 002 087
Finfilter	0700 002 088
Kolfilter	0701 416 187

Svets- eller sliphjälm
förberedd för friskluft

+

Luftslang
0468 127 011

+

Air CA
trycklufts-
regulator
0349 501 072

+

Luftslang
10 m
0701 416 188

+

Filtrerings-
station
Air CA

=

Komplett svets- och
slipsystem för
matning med filtrerad
tryckluft

Sliphjälm med friskluft

Slip- och sprayhjälm



Slip- och sprayhjälm förberedd för friskluft

Slip- och sprayhjälmerna består av en skyddshjälm med integrerat flip-up visir. Skyddshjälmerna kan även utrustas med frisklufts-enhet Eco Air. Visiret är tillverkat av polykarbonat för lång livslängd. För ytterligare ökad livslängd rekommenderas att de speciella visirskydden placeras utanpå visiret.

Slip- och sprayhjälm	0701 416 189
----------------------	---------------------

Reservdelar till slip- och sprayhjälm

Visir klart	0701 416 233
Visir DIN 5 grönt	0701 500 000
Visirskydd transparent, pack 50st	0701 416 182
Ansiktstättning, pack 5st	0701 416 234
Pannskydd och ärmar	0700 002 056
Luftslang	0468 127 011

Eco Air IQ kit inkl luftslang	0700 002 175
-------------------------------	---------------------

Slip- och sprayhjälm
förberedd friskluft
0701 416 189

+

Eco Air IQ kit inkl
luftslang
0700 002 175

=

Komplett slip- och
sprayhjälm med
frisklufts-enhet



Slipvisir förberedd friskluft

Slipvisir förberedd för friskluft är anpassad för frisklufts-enheten Eco Air eller tryckluft Air CA. Slipvisiret levereras komplett monterad med flamsäker huvud- och ansiktstättning och luftkanal. Frisklufts-enhet köps separat.

Slipvisir förberedd friskluft	0700 002 915
-------------------------------	---------------------

Reservdelar till slipvisir förberedd friskluft

Luftslang	0468 127 011
Ansiktstättning, pack 5st	0700 002 057
Huvudtätning, pack 5st	0700 002 058
Visir klart	0700 002 059
Visirskydd transparent, pack 50st	0701 416 182

Eco Air IQ kit inkl luftslang	0700 002 175
-------------------------------	---------------------

Slipvisir
förberedd friskluft
0700 002 915

+

Eco Air IQ kit inkl
luftslang
0700 002 175

=

Komplett slipvisir
med frisklufts-enhet



Andningsskydd

Filtair andningsskydd

ESABs Filtair andningsskydd är en serie filtrerande halvmasker, som skyddar användaren mot fasta, vatten- och/eller oljebaserade aerosoler (luftburna partiklar). Andningsskydden är färgkodade för att förenkla för användaren och omgivningen att säkerställa att andningsskyddet uppfyller den skyddsklass som är föreskriven för arbetet.

Filtair andningsskydd har mycket stor filteryta och utnyttjar den senaste filtertekniken för att ge maximal säkerhet och samtidigt minimera andningsmotståndet. Den nätformade kupan förhindrar att filtret kollapsar mot ansiktet. Andningsskydd med utandningsventil förebygger uppbyggnad av fukt och värme inuti masken samt minskar utandningsmotståndet. Vissa modeller är även utrustade med kolfilter, som tar bort lukter.

Bandstället är mycket lätt att justera. Förformad näsbygel i polymermaterial ger ytterligare förbättrad passform och säkerhet.

Filtair Pro andningsskydd är formade för att ge bästa passform och komfort. Samtliga andningsskydd är CE-godkända enligt EN 149:2001 i skyddsklass FFP1, FFP2 eller FFP3 beroende på modell.



Andningsskydd

Filtair Pro – formpressade

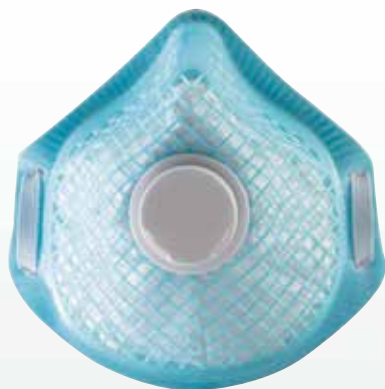


Filtair Pro 8010 - FFP1

Filtair Pro 8010 är ett effektivt och hygieniskt andningsskydd som skyddar mot damm. Låg vikt. Färgkodad i vitt. Rekommenderas vid slipning av trä och metall. CE-godkänd enligt EN 149, skyddsklass FFP1.

Andningsskydd Filtair Pro 8010, Vit, pack 20st

0700 002 200



Filtair Pro 8020V – FFP2 med ventil

Filtair Pro 8020V är ett effektivt och hygieniskt andningsskydd som skyddar mot fasta och vätskeformiga partiklar. Ventil förebygger uppbyggnad av fukt och värme inuti masken samt minskar utandningsmotståndet. Låg vikt. Färgkodad i blått. Rekommenderas vid slipning av metaller, målade metaller och härdade polymera material samt inom bygg- och verkstadsindustri. CE-godkänd enligt EN 149, skyddsklass FFP2.

Andningsskydd Filtair Pro 8020V, Blå, pack 10st

0700 002 201

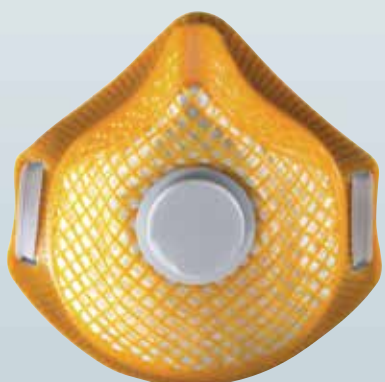


Filtair Pro 8020CV – FFP2 med ventil och kolfilter

Filtair Pro 8020CV är ett effektivt och hygieniskt andningsskydd som skyddar mot fasta och vätskeformiga partiklar, svetsrök och ozon. Ventil förebygger uppbyggnad av fukt och värme inuti masken samt minskar utandningsmotståndet. Kolfilter tar bort lukt. Låg vikt. Färgkodad i grått. Rekommenderas vid svetsning och lödning samt vid arbete som kräver lindring av lukt. CE-godkänd enligt EN 149, skyddsklass FFP2.

Andningsskydd Filtair Pro 8020CV, Grå, pack 5st

0700 002 202



Filtair Pro 8030V – FFP3 med ventil

Filtair Pro 8030V är ett effektivt och hygieniskt andningsskydd som skyddar mot fasta och vätskeformiga partiklar. Ventil förebygger uppbyggnad av fukt och värme inuti masken samt minskar utandningsmotståndet. Låg vikt. Färgkodad i orange. Rekommenderas vid svetsning, hantering av smält metall, bearbetning, slipning och polering. CE-godkänd enligt EN 149, högsta skyddsklass FFP3.

Andningsskydd Filtair Pro 8030V, Orange, pack 5st

0700 002 203



Skyddsglasögon

Aristo® skyddsglasögon

ESABs ögonskydd kombinerar högsta säkerhetsstandarder och bästa skydd med utmärkt användarkomfort. Detta ger optimalt skydd för ögonen under arbetet. Alla ESABs glasögon består av polykarbonat som skyddar mot både stötar och UV-strålning.

Aristo® skyddsglasögon har högsta optiska kvalitet (klass 1) och utmärkt komfort. Extra reptålig och imskyddad lins, som skyddar mot den skadliga UV-A och UV-B strålningen. Godkända enligt EN 166-F.

- Hårdbelagda glas – längre livslängd med obehindrad sikt
- Imskyddsbeläggning – ingen imma på glasen
- Låg vikt – bekväm och bra täckning från alla vinklar
- Optisk klassificering 1 – inga förvrängningar/perfekt sikt
- Inklusive nackband/snodd
- Extremt flexibel och hållbar
- Anti-slip näsbygel
- Låg vikt 23 g



Aristo® med klar lins

Klar lins för skydd vid slipning, borrar m.m. Levereras med nackband med snodd.

Aristo® skyddsglasögon Klar lins, pack 1st

0700 012 034



Aristo® med rökfärgad lins

Rökfärgad lins fungerar som solglasögon. Levereras med nackband med snodd.

Aristo® skyddsglasögon Rökfärgad lins, pack 1st

0700 012 035

Skyddsglasögon

Warrior™ skyddsglasögon

Warrior™ skyddsglasögonen har en sportig design med oöverträffad passform. Tack vare den tätslutande designen ger glasögonen dessutom maximalt skydd för användaren. Glasögonlinsen är tillverkad av 100% polykarbonat, som skyddar mot slag, partiklar och gnistor. Linsen skyddar även mot det skadliga UV-A och UV-B strålningen.

- Fantastiskt flexibla och hållbara.
- Gummerade skalmar som håller glasögonen på plats.
- Godkända enligt EN 166-F.
- Reptålig lins av högsta optiska klass.
- Anti-slip näsbygel.
- Superlåg vikt – väger endast 24g.
- Levereras med nackband/snodd.
- Levereras 12 st/kartong, individuellt packade och märkta med artikelnummer, benämning och streckkod (EAN).



Warrior™ med klar lins

Klar lins för skydd vid slipning, borrar m.m. Nackband med snodd ingår.

Warrior™ skyddsglasögon Klar lins, pack 12st

0700 012 030



Warrior™ med rökfärgad lins

Rökfärgad lins fungerar som solglasögon. Nackband med snodd ingår.

Warrior™ skyddsglasögon Rökfärgad lins, pack 12st

0700 012 031



Warrior™ med gul lins

Gul lins förstärker kontraster och rekommenderas vid arbete i lokaler med otillräckligt ljus. Nackband med snodd ingår.

Warrior™ skyddsglasögon Gul lins, pack 12st

0700 012 032



Warrior™ med DIN 5 lins

DIN 5 lins rekommenderas vid gassvetsning, gasskärning och lödning. Nackband med snodd ingår.

Warrior™ skyddsglasögon DIN 5 lins, pack 12st

0700 012 033

Skyddsglasögon

Eco skyddsglasögon

Skyddsglasögon med bra kvalitet till lågt pris. Glasögonen har modern design och finns med tre olika linstyper: Klar lins för skydd vid slipning, borrar m.m. Rökfärgad lins fungerar som solglasögon.

Gul lins förstärker kontraster och rekommenderas vid arbete i lokaler med otillräckligt ljus.

Låg vikt. Bra passform. Näst högsta optiska klass gör att glasögonen rekommenderas för användning under del av arbetsdagen. CE-godkänd enligt EN 166-F.



Eco med klar lins

Klar lins för skydd vid slipning, borrar m.m.

Eco skyddsglasögon Klar lins, pack 12st

0700 012 017



Eco med rökfärgad lins

Rökfärgad lins fungerar som solglasögon.

Eco skyddsglasögon Rökfärgad lins, pack 12st

0700 012 018



Eco med gul lins

Gul lins förstärker kontraster och rekommenderas vid arbete i lokaler med otillräckligt ljus.

Eco skyddsglasögon Gul lins, pack 12st

0700 012 019



Visitor

Visitor skyddsglasögon är speciellt lämpliga för besökare i miljöer där det råder krav att bära skyddsglasögon. Linsen är tillverkad av slagtåligt polykarbonatglas. Glasögonbågarna ger skydd från sidan och har ventilationshål. CE-godkänd enligt EN 166:2001.

Visitor skyddsglasögon Klar lins, pack 1st

0700 012 021



Ski med klar lins

Ski skyddsglasögon med klar lins erbjuder ett mycket brett synfält. Skyddar mot vätskestänk och från partiklar vid slipning, svarvning, fräsning etc. Skidglasögon design ger perfekt passform. Ventilationshål förhindrar imma. Slagtålig 2 mm tjock lins i polykarbonat. CE-godkänd enligt EN 166:2001.

Ski skyddsglasögon Klar lins, pack 1st

0700 012 027



Ski med DIN 5 lins

Ski svetsglasögon med DIN 5 lins erbjuder ett mycket brett synfält. Anpassad för gassvetsning, gasskärning och lödning. Skidglasögon design ger perfekt passform. Ventilationshål förhindrar imma. Slagtålig 2 mm tjock lins i polykarbonat. CE-godkänd enligt EN 169:2002.

Ski svetsglasögon DIN 5 lins, pack 1st

0700 012 026



Chemical

Chemical skyddsglasögon skyddar mot vätskestänk och från partiklar från slipning, svarvning, fräsning etc. Mjuk PVC-båge med ventilationshål. Klar lins tillverkad av polykarbonat. CE-godkänd enligt EN 166B:2001.

Chemical skyddsglasögon Klar lins, pack 1st

0700 012 025

Skyddsglasögon



Slipvisir

Kraftigt slipvisir med låg vikt och justerbart huvudbindsle för bästa passform. Stor klar lins (200 mm hög) i polykarbonat. CE-godkänd enligt EN 166:2001.

Slipvisir komplett med Klar lins, pack 1st
Visir med klar lins för slipvisir, pack 5st

0700 012 020
0700 012 023



Flip-up Ø 50 mm med DIN 5 lins

Svetsglasögon med flip-up och DIN 5 lins för gassvetsning, gasskärning och lödning. Den uppfällbara linsen (flip-up) gör det enkelt att kontrollera resultatet. Linserna är runda Ø 50 mm. Ventilationshål förhindrar imma. Godkänd enligt EN 166 och EN 175-F.

Flip-up Ø50 mm svetsglasögon DIN 5 lins, pack 1 st

0700 012 022





Skyddskläder för svetsning

Skyddskläder för svetsning - läder

ESABs sortiment av skyddskläder i läder ger svetsaren det bästa skyddet mot både värme och svetssprut. I den nya Proban kollektionen har vi dessutom förbättrat rörligheten och minskat plaggets vikt.

I läder sortimentet hittar du svetsjackor, svetsbyxor, svetsförkläden, damasker och svetsärmar.



ISO EN 11612
Skyddskläder mot
värme



ISO EN 11611
Skyddskläder
vid svetsning



Svetsjacka Proban

Proban svetsjacka är en mycket praktisk och bekväm svetsjacka med högsta flamsäkerhet. Axelpartier och ärmar är tillverkade av högkvalitativt läder, vilket är det material som bäst motstår svetssprut. Svetsjackans fram- och baksida tillverkas istället av Proban-material, som har extrem värmotållighet. Alla sömmar är sydda med Kevlar-tråd för bästa kvalitet. Uppfällad krage ger skydd mot svetssprut. Justerbara manchetter och innerficka.

Svetsjacka Proban stl M	0700 010 301
Svetsjacka Proban stl L	0700 010 302
Svetsjacka Proban stl XL	0700 010 303
Svetsjacka Proban stl XXL	0700 010 304
Svetsjacka Proban stl 3XL	0700 010 386
Svetsjacka Proban stl 4XL	0700 010 387



Svetsbyxa Proban

Proban svetsbyxa är en mycket praktisk och bekväm svetsbyxa med högsta flamsäkerhet. Utmärkt vid svetsning i sittande ställning. Benpartierna är tillverkade av högkvalitativt läder, vilket är det material som bäst motstår svetssprut. Byxans övriga delar tillverkas istället av Proban-material, som har extrem värmotållighet. Alla sömmar är sydda med Kevlar-tråd för bästa kvalitet.

Svetsbyxa Proban stl M	0700 010 333
Svetsbyxa Proban stl L	0700 010 334
Svetsbyxa Proban stl XL	0700 010 335
Svetsbyxa Proban stl XXL	0700 010 336

Skyddskläder - Läder



Svetsjacka Combi

Svetsjacka Combi har en framsida av läder för bästa skydd mot värme och svetsssprut. För att reducera plaggets vikt är baksidan tillverkad av Proban-material. Uppfälld krage ger skydd mot svetsssprut. Justerbara manchetter.

Svetsjacka Combi, stl M	0700 010 271
Svetsjacka Combi, stl L	0700 010 272
Svetsjacka Combi, stl XL	0700 010 273
Svetsjacka Combi, stl XXL	0700 010 274



Svetsjacka Gul

Svetsjacka är tillverkad i läder av högsta kvalitet. Jackans framsida är förstärkt för att motstå värme och slitage. Alla sömmar är sydda med Kevlar-tråd för bästa kvalitet. Uppfälld krage ger skydd mot svetsssprut. Justerbara manchetter och innerficka.

Svetsjacka Gul stl M	0700 010 266
Svetsjacka Gul stl L	0700 010 002
Svetsjacka Gul stl XL	0700 010 003
Svetsjacka Gul stl XXL	0700 010 267



Svetsförkläde Gul

Svetsförkläde är tillverkad av högkvalitativt läder, vilket är det material som bäst motstår svetsssprut. Längd 107 cm. Förklädet har ett speciellt bältessystem för ökad komfort. Alla sömmar är sydda med Kevlar-tråd för bästa kvalitet.

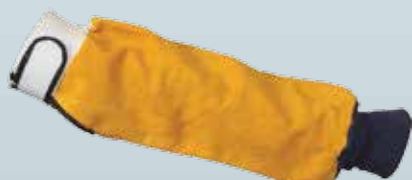
Svetsförkläde Gul	0700 010 007
-------------------	---------------------



Läderdamask

Läderdamask ger ett utmärkt skydd mot svetsssprut. Karddborrefäste gör damaskerna lätta att ta på/av.

Läderdamask	0700 010 008
-------------	---------------------



Svetsärm

Svetsärm tillverkad av krombehandlat läder, vilket kombinerar smidighet och tålighet mot svetsssprut. Elastisk muff för handled och kardborrefäste för arm ger perfekt passform. Totallängd 47 cm.

Svetsärm 47 cm, 2st/pack	0000 595 039
--------------------------	---------------------



Flamsäkra skyddskläder

Flamsäkra skyddskläder för svetsning

I stort sett oavsett vilka krav du har på skyddskläder vid svetsning kan du hitta det du söker i ESABs nya kollektion. Traditionellt har skyddskläder vid svetsning tillverkats av läder men nu introducerar ESAB en ny kollektion av flamsäkra plagg tillverkade av Phoenix FR® modakryl textil, speciellt utvecklade för svetsning.

Nya Phoenix FR®

Phoenix FR® textilen är tillverkad av modakryl fiber och har testats och godkänts enligt de nya strängare standards för skyddskläder vid svetsning. I Phoenix FR® textilen har vi lyckats utveckla ett nytt sortiment skyddskläder med utmärkt skydd mot värme och svetssprut. Dessutom har plaggen perfekt passform och högsta komfort tack vare sin låga vikt.



Genomgående flamsäkerhet

Phoenix FR® plaggen har en genomgående flamsäkerhet innebär att plagget bibehåller flamsäkerheten efter tvätt, till skillnad mot traditionella flamsäkra textilier som tappar flamsäkerheten successivt när de tvättas



EN ISO 11612:2008 (A1, B1 och C1)
Skyddskläder mot värme



EN 1149-5:2008
EN 1149-3:2004
Elektrostatiska egenskaper



EN ISO 11611:2007 (klass 1 A1)
Skyddskläder vid svetsning



EN 340
Skyddskläder allmänna fodringar

Flamsäkra skyddskläder



Svetsjacka FR

Svetsjacka FR i gul/svart är tillverad av Phoenix-FR textil och kombinerar maximal säkerhet, perfekt passform och låg vikt (315 g/m²). Ergonomisk design för perfekt passform och komfort. Specialdesignade bröst och framfickor med nedåtvikta fällor och ficklock med kardborrelås, vilket förhindrar inträngning av svetssprut och svetsloppor. Dragkedjan är välskyddad för ökad livslängd. Halsen skyddas av den uppfällda kragen.

Kardborreknäppning vid handleden för bästa passform.

CE-godkänd enligt EN ISO 11611:2007 (klass 1 A1) Skyddskläder vid svetsning, EN ISO 11612:2008 (A1 B1 C1) Skyddskläder mot värme samt EN 1149-5:2008 och EN 1149-3:2004 Elektrostatiske egenskaper.

Svetsjacka FR, stl S (38")	0700 010 358
Svetsjacka FR, stl M (40")	0700 010 359
Svetsjacka FR, stl L (42")	0700 010 360
Svetsjacka FR, stl XL (44")	0700 010 361
Svetsjacka FR, stl XXL (46")	0700 010 362



Svetsbyxa FR

Svetsbyxa FR i gul/svart är tillverad av Phoenix-FR textil och kombinerar maximal säkerhet, perfekt passform och låg vikt (315 g/m²). Elastiskt midja med 7 hållor för perfekt passform och komfort. Specialdesignade midjefickor, tumstocksficka och bakfickor med nedåtvikta fällor och ficklock, vilket förhindrar inträngning av svetssprut och svetsloppor. Knäskyddsfickor anpassade för ESABs ergonomiska knäskydd, som köps separat.

CE-godkänd enligt EN ISO 11611:2007 (klass 1 A1) Skyddskläder vid svetsning, EN ISO 11612:2008 (A1 B1 C1) Skyddskläder mot värme samt EN 1149-5:2008 och EN 1149-3:2004 Elektrostatiske egenskaper.

Svetsbyxa FR, stl S (32")	0700 010 363
Svetsbyxa FR, stl M (34")	0700 010 364
Svetsbyxa FR, stl L (36")	0700 010 365
Svetsbyxa FR, stl XL (38")	0700 010 366
Svetsbyxa FR, stl XXL (40")	0700 010 367
Knäskydd (1 par/pack)	0700 010 352

Storleksguide - FR skyddskläder

Storlek	S	M	L	XL	XXL
Bröstvidd, cm	94-98	98-102	106-110	110-114	118-123
Midjevidd, cm	74-78	78-82	86-90	90-94	94-98

Storleksguiden gäller Svetsjacka FR, Svetsbyxa FR, Svetsoverall FR, Fleece FR, Jersey FR och Jumper FR.



Svetsoverall FR

Svetsoverall FR i gul/svart är tillverkad av Phoenix-FR textil och kombinerar maximal säkerhet, perfekt passform och låg vikt (315 g/m²). Specialdesignade bröst och framfickor med nedåtvikta fällor och ficklock med kardborrelås, vilket förhindrar inträngning av svetssprut och svetsloppor. Dragkedjan är välskyddad för ökad livslängd. Halsen skyddas av den uppfällda kragen. Kardborreknäppning vid handleden för bästa passform. Elastiskt midja med 7 hållor för perfekt passform och komfort. Specialdesignade midjefickor, tumstocksicka och bakfickor med nedåtvikta fällor och ficklock, vilket förhindrar inträngning av svetssprut och svetsloppor. Knäskyddsfickor anpassade för ESABs ergonomiska knäskydd, som köps separat.

CE-godkänd enligt EN ISO 11611:2007 (klass 1 A1) Skyddskläder vid svetsning, EN ISO 11612:2008 (A1 B1 C1) Skyddskläder mot värme samt EN 1149-5:2008 och EN 1149-3:2004 Elektrostatiska egenskaper.

Svetsoverall stl S	0700 010 328
Svetsoverall stl M	0700 010 329
Svetsoverall stl L	0700 010 330
Svetsoverall stl XL	0700 010 331
Svetsoverall stl XXL	0700 010 332



Knäskydd

Knäskydd passande svetsoverall FR, svetsoverall Navy och svetsbyxa FR. Levereras parvis.

Knäskydd (1 par/pack)	0700 010 352
-----------------------	---------------------



Svetsoverall Pyroweld

Svetsoverall Pyroweld i svart är en traditionell flamsäker overall godkänd för svetsning. Tillverkad av flamskyddsbehandlad bomull med både god slitstyrka och låg vikt (330 g/m²). Flamskyddet garanteras i minst 50 tvättar. Dolda tryckknappar. Två bröstfickor och en långsmal benficka. Godkänd enligt EN 531, EN 470-1 & EN 533.

Svetsoverall Pyroweld, stl M	0700 010 038
Svetsoverall Pyroweld, stl L	0700 010 039
Svetsoverall Pyroweld, stl XL	0700 010 040
Svetsoverall Pyroweld, stl XXL	0700 010 041

Flamsäkra skyddskläder



Fleece FR

Fleece FR är utvecklad för att användas av svetsare under svets-overallen eller svetsjackan. Fleeceen är relativt tåligt mot svets-sprut och skyddar gradvis mot värmestrålning, vilket måste beaktas om plagget används ytterst vid svetsning. Ergonomisk design för perfekt passform och komfort. Plaggets kraftiga dragkedja är välskyddad för ökad livslängd. Specialdesignade framfickor med dragkedja och nedåtvikta fällor förhindrar inträngning av svets-sprut och svetsloppor. Halsen skyddas av den uppfällbara kragen. Elastisk handled för bästa passform.

Fleece FR, stl S (38")	0700 010 368
Fleece FR, stl M (40")	0700 010 369
Fleece FR, stl L (42")	0700 010 370
Fleece FR, stl XL (44")	0700 010 371
Fleece FR, stl XXL (46")	0700 010 372



Jersey FR

Jersey FR är utvecklad för att användas av svetsare under svetsoverallen eller svetsjackan. Det tunna materialet är mjukt mot kroppen, men har en mycket begränsad tållighet mot svets-sprut och värmestrålning. Ergonomisk design för perfekt passform och komfort. Dragkedja i halsen för smidig på/avtagning.

Jersey FR, stl S (38")	0700 010 373
Jersey FR, stl M (40")	0700 010 374
Jersey FR, stl L (42")	0700 010 375
Jersey FR, stl XL (44")	0700 010 376
Jersey FR, stl XXL (46")	0700 010 377



Jumper FR

Jumper FR är utvecklad för att användas av svetsare under svetsoverallen eller svetsjackan. Jumpern är relativt tåligt mot svets-sprut och skyddar gradvis mot värmestrålning, vilket måste beaktas om plagget används ytterst vid svetsning. Ergonomisk design för perfekt passform och komfort. Elastisk handled för bästa passform.

Jumper FR, stl S (38")	0700 010 378
Jumper FR, stl M (40")	0700 010 379
Jumper FR, stl L (42")	0700 010 380
Jumper FR, stl XL (44")	0700 010 381
Jumper FR, stl XXL (46")	0700 010 382



Svetsarhuva Proban hood

Svetsarhuva Proban hood är tillverkad av flamsäkra textilier och skyddar svetsarens huvud, hals, nacke och axlar.

Svetsarhuva Proban hood

0000 593 269



Hjälmhuva Balaclava isolerad

Hjälmhuva Balaclava är isolerad och används under svetshjälmen för att skydda huvud, hals och nacke mot kyla. Hjälmhuvan är tillverkad av flamsäkerbehandlad ull. Godkänd enligt EN 531.

Balaclava

0700 010 269



Hjälmhuva

Hjälmhuvan används under svetshjälmen för att skydda mot kyla.

Hjälmhuva

0000 904 378



Svetsmössa

Svetsmössa rekommenderas under svetshjälmen för ökad komfort.

Svetsmössa

0700 010 351

Svetshandskar

Svetshandskar för MIG/MAG- och MMA-svetsning

CE märkning – Risk klasser – Kategorisering av Personlig skyddsutrustning (PPE) enligt EU direktiv 89/686/EF.

Syftet med EU direktivet är att säkerställa att alla produkter som säljs inom EU för personligt skydd uppfyller gällande EN standarder för produkten. Produkter som uppfyller gällande standards märks med CE-logotypen. Detta kommer på sikt säkerställa att produkter som inte uppfyller kraven försvinner från marknaden.

Kategori 1:

Svetshandskar godkända i kategori 1 uppfyller den lägsta nivån i gällande standard och ger endast ett begränsat skydd. Dessa handskar märks endast med CE-logotypen. Vid svetsning rekommenderar ESAB endast användning av svetshandskar godkända enligt kategori 2.

Kategori 2:

Svetshandskar godkända i kategori 2 uppfyller en högre nivå i gällande standard. För att handsken skall vara godkänd enligt kategori 2 krävs dessutom att produkten testas och godkänns av ett oberoende auktoriserat testinstitut. Förutom att kontrollera produktkvaliteten så granskar även testinstitutet produktens dokumentation för att säkerställa att även den uppfyller kraven i gällande standard. Handskar godkända enligt kategori 2 är märkta med tillverkarens namn, modellbeteckning, storlek, CE-logo och EN-388 resp EN 12477 piktogram med angivna testvärden, testinstitutets id-nummer samt året produkten godkändes första gången.



EN 388:2003 - Tålighet mot mekaniska risker, ett högre testresultat anger ökad tålighet:

	Testresultat
a) nötningsmotstånd	1 – 4
b) skarbeständighet	1 – 5
c) rivhållfasthet	1 – 4
d) punkteringsmotstånd	1 – 4



EN 407:2004 - Tålighet mot termiska risker, ett högre testresultat anger ökad tålighet:

	Testresultat
a) antändningsmotstånd	1 – 4
b) kontaktvärme	1 – 4
c) konvektionsvärme (öppen låga)	1 – 4
d) små droppar av smält metall	1 – 4
f) stora stänk av smält metall	1 – 4



EN 420 - Allmänna krav för skyddshandskar.

Skyddshandskar som godkända enligt EN 420 uppfyller följande specifikation:

- Tillverkaren måste ange om skyddshandskarna innehåller allergiframkallande ämnen. ESABs skyddshandskar innehåller inga kända ämnen som kan orsaka allergier.
- Handskmaterialet får innehålla max 3 mg/kg 6-värt krom.
- Handskmaterialet skall ha ett neutralt PH-värde. För läderhandskar skall PH-värdet ligga mellan 3,5 och 9,5.
- Handsken måste vara märkt med tillverkarens namn, modellbeteckning, storlek, CE-logo och EN-388 resp EN 12477 piktogram med angivna testvärden.

Svetshandskar

Handske, EN-standarder och material

Testkriterier	Standard	Lägsta testresultat för godkännande enligt kategori		Högsta testresultat
		A	B	
Nötningsmotstånd	EN 388	2	1	4
Skärbeständighet	EN 388	1	1	5
Rivhållfasthet	EN 388	2	1	4
Punkteringsmotstånd	EN 388	2	1	4
Antändningsmotstånd	EN 407	3	2	4
Kontaktvärme	EN 407	1	1	4
Konvektionsvärme (öppen låga)	EN 407	2	Krävs ej	4
Små droppar av smält metall	EN 407	3	2	4
Fingerrörlighet	EN 420	1	4	5

Handskestorlek	XS	S	M	L	XL	XXL
Storlek	6	7	8	9	10	11

Läderkvalitet

Det krävs lång erfarenhet för att välja rätt läder till högkvalitativa svetshandskar. ESAB samarbetar med utvalda ledande leverantörer av svetshandskar, som har lång erfarenhet av garvning av läder och sömnad av svetshandskar. Garvningen är en form av konservering som syftar till att göra lädret mjukt och hållbart. Därefter väljs rätt läderkvalitet till de olika delarna på svetshandsken, för att säkerställa hög kvalitet och bästa känsla för svetsaren. Sömnaden är ett handverk och säkerställer korrekt passform och hög repeterbarhet.

Läder delas normalt upp i två huvudtyper, narvläder och spaltläder. Narvläder är det yttersta lagret av huden (hårsidan) och ger ett mjukt och slitstarkt läder som även har viss tålighet mot väta. Narvläder har en värmetålighet upp till 80°C. Spaltläder kallar man det undre lagret av huden. Spaltlädret är poröst och absorberar luftfuktighet bättre än narvläder. Dess naturligt grova ytstruktur ger det god greppkänsla. Spaltläder har en värmetålighet upp till 100°C utan specialbehandling. Tjockleken på lädret bestäms hur tjockt lädret är falsat och om det består av en eller flera lager.

Nötskinn

Nötskinn är ett slitstarkt läder som är relativt tåligt mot vatten. Lädret falsas normalt tjockare vilket förutom den höga slitstyrkan också ger hög värmetålighet. Nötnarv och nötspalt är därför lämpligt att användas för tillverkning av MIG/MAG-svetshandskar, som skall tåla både hårt slitage och värme.

Svinskinn

Lädret från svinskinn är relativt poröst, vilket ger det god andningsförmåga relativt andra lädertyper. Svinskinn är även relativt mjukt.

Getskinn

Getskinn är det mest slitstarka lädret. Getskinn innehåller naturligt lanolin, som ger lädret dess höga slitstyrka och dessutom extra flexibilitet. Den höga slitstyrkan och flexibiliteten gör getskinn speciellt lämpligt att användas för tillverkning av TIG-svetshandskar där fingerrörlighet och maximal fingertoppskänsla krävs av svetsaren.

Svetshandskar

Svetshandskar för MIG/MAG- och MMA-svetsning



Tålighet mot mekanisk risker såsom nötning, skärbeständighet, rivhållfasthet och punkteringsmotstånd.



Tålighet mot termisk risker såsom exponering för kontaktvärme, konvektionsvärme (öppen låga), strålningsvärme, små och stora stänk av smält metall.

Formsydd och förstärkt tumme för bästa slitstyrka och känsla vid svetsning.

Flexibel handled för ökad rörlighet vid svetsning.

Curved svetshandskar finns i både storlek 9 och 10 för att ge svetsaren perfekt passform. Säljs parvis.

Extra foder för ökad komfort och värmestålighet.

Förstärkta sömmar sydda med värmestål Kevlartråd.

Curved svetshandskar är förformade efter handen för att ge perfekt passform och känsla för svetsaren.

Fodrad från hand till manschett för maximal komfort. Extra lång manschett ger extra långt överlapp, vilket förhindrar risken för svetsloppor.



Svetshandske Curved MIG



En kraftig svetshandske av nötspalt i högsta kvalitet. Curved svetshandskar är förformade för att ge perfekt passform och känsla för svetsaren. Extra slitstark och värmestål. Fodrad från hand till manschett för maximal komfort. Flexibel handled för ökad rörlighet vid svetsning. Förstärkta sömmar sydda med värmestål Kevlartråd. Formsydd och förstärkt tumme för bästa slitstyrka och känsla vid svetsning. CE-godkänd, kategori 2, enligt EN 388 (4-2-4-4), EN 407 och 12477A (4-1-3-X-4-X).

Svetshandske Curved MIG stl 8, pack 1 par	0700 005 038
Svetshandske Curved MIG stl 9, pack 1 par	0700 005 043
Svetshandske Curved MIG stl 10, pack 1 par	0700 005 040
Svetshandske Curved MIG stl 11, pack 1 par	0700 005 039

Svetshandske Heavy Duty Basic



En kraftig svetshandske av 1,2/1,3 mm nötspalt med formsydd tumme, förstärkta sömmar sydda med värmestål Kevlartråd. Handsken är hel-fodrad med FR-textil till manschetten och handflatan är fodrad med bomull. Handsken är tålig, hållbar och mycket bekväm. CE-godkänd, kategori 2, enligt EN 388 (4-2-1-3), EN 12477A och EN 407 (4-1-4-X-4-X).

Svetshandske Heavy Duty Basic

0700 005 007



Svetshandskar

Svetshandskar för MIG/MAG- och MMA-svetsning



Svetshandske Heavy-duty Regular



En kraftig svetshandske av 1,3 mm tjockt nötspalt med extra slitstyrka och värmetålighet. Förstärkta sömmar sydda med värmetålig Kevlartråd. Formsydd och förstärkt tumme för bästa slitstyrka och känsla vid svetsning. CE-godkänd, kategori 2, enligt EN 388 (3-1-4-3), EN 12477A och EN 407 (4-1-4-X-4-X).

Svetshandske Heavy-duty Regular stl 9, pack 6 par

0700 005 008



Svetshandske Heavy-duty Black



En kraftig svetshandske av svart, starkt nötnarv. Utmärkt fingertoppskänsla. Förstärkta sömmar sydda med värmetålig Kevlartråd. CE-godkänd, kategori 2, enligt EN 388 (3-2-3-3), EN 407 och EN 12477A (4-1-4-X-3-X).

Svetshandske Heavy-duty Black stl 9, pack 6 par

0467 222 007



Svetshandske Heavy-duty EXL



En kraftig svetshandske av nötspalt och nötnarv med vadderad rygg för ökad tålighet mot strålningsvärme. Förstärkta sömmar sydda med värmetålig Kevlartråd. Förstärkt tumme för bästa slitstyrka. CE-godkänd, kategori 2, enligt EN 388 (4-1-2-2), EN 407 och EN 12477A (4-1-3-X-3-X).

Svetshandske Heavy-duty EXL stl 9, pack 6 par

0700 005 009

Svetshandske Heavy-duty EXL stl 10, pack 6 par

0700 005 029



Svetshandske Red Gauntlet



En tålig svetshandske av nötspalt. Fodrad för ökad komfort och tålighet. Förstärkta sömmar sydda med värmetålig Kevlartråd. Formsydd tumme för bästa känsla vid svetsning. CE-godkänd, kategori 2, enligt EN 388 (3-2-3-3) och EN 407 (4-2-3-X-3-X).

Svetshandske Red Gauntlet stl 10, pack 6 par

0701 380 498

Svetshandskar

Svetshandskar för TIG-svetsning



Svetshandske Curved TIG



En kraftig svetshandske av tunn slitstark nötspalt i högsta kvalitet. Curved svetshandskar är förformade för att ge perfekt passform och känsla för svetsaren. Perfekt fingertoppskänsla. Förstärkta sömmar sydda med värmetålig Kevlartråd. Handskens låga vikt ger förbättrad känsla vid svetsning. CE-godkänd, kategori 2, enligt EN 388 (3-1-2-2), EN 12477A och EN 407 (4-1-2-X-4-X).

Svetshandske Curved TIG stl 8, pack 1 par	0700 005 036
Svetshandske Curved TIG stl 9, pack 1 par	0700 005 041
Svetshandske Curved TIG stl 10, pack 1 par	0700 005 042
Svetshandske Curved TIG stl 11, pack 1 par	0700 005 037



Svetshandske TIG Basic

En traditionell enkel TIG-svetshandske med låg vikt. CE-godkänd, kategori 1, enligt EN12477 och EN388 Cat 2.

Svetshandske TIG Basic stl 10, pack 6 par	0700 653 532
---	---------------------



Svetshandske TIG Soft



TIG-svetshandske av slitstark svinspalt i hög kvalitet. Förstärkt tumme ger bra grepp. 13 cm hög läderkrage. För ökad smidighet är pekfingeret sömlöst. Förstärkta sömmar sydda med värmetålig Kevlartråd. CE-godkänd, kategori 2, enligt EN 388 (1-2-3-2) och EN 407 (4-1-2-X-X-X).

Svetshandske TIG Soft, stl L, pack 6 par	0700 005 005
--	---------------------

Svetshandskar

Svetshandskar för TIG-svetsning



Svetshandske TIG SuperSoft



Exklusiv TIG-svetshandske av tunt, slitstark getspalt i högsta kvalitet. Formsydd (Gun-cut) tumme ger bästa grepp. Perfekt fingertoppskänsla. 13 cm hög läderkrage. För ökad smidighet är pekfingret sömnlöst. Förstärkta sömmar sydda med värmetålig Kevlartråd. Handskens låga vikt ger förbättrad känsla vid svetsning. CE-godkänd, kategori 2, enligt EN 388 (1-2-3-2), EN 12477A och EN 407 (4-1-X-X-2-X).

Svetshandske TIG SuperSoft stl 9, pack 6 par

0700 005 006



Svetshandske TIG Professional



Exklusiv TIG-svetshandske av tunt, slitstark getspalt i högsta kvalitet. Förstärkt tumme ger bästa grepp. För förbättrad komfort och skydd är handflatan fodrad. Perfekt fingertoppskänsla. 13 cm hög läderkrage. För ökad smidighet är pekfingret sömnlöst. Förstärkta sömmar sydda med värmetålig Kevlartråd. Handskens låga vikt ger förbättrad känsla vid svetsning. CE-godkänd, kategori 2, enligt EN 388 (3-1-2-2), EN 12477B och EN 407 (2-1-X-X-2-X).

Svetshandske TIG Professional stl 9, pack 6 par

0701 415 963

Arbetshandskar



Arbetshandske Heavy-duty Worker



Slitstark arbetshandske av utvald nötspalt. Fodrad med bomull för ökad komfort och skydd. Gummiförstärkt muff ger ökad slitstyrka. Figursydd tumme. CE-godkänd enligt EN 388 (3-2-2-3).

Arbetshandske Heavy-duty Worker stl 9, pack 6 par

0700 005 011

Svetshandskar

Svetshandskar för höga temperaturer



Handskydd Aluminium

Handskydd Aluminium ger ett ökat skydd mot strålningsvärme. Ökar dessutom livslängden på svetshandsken. Handskyddet passar ovanpå samtliga ESAB svetshandskar.

Handskydd Aluminium, pack 1st

0700 010 009



Svetshandske Heavy-duty Aluminium 250°C

En kraftig aluminiumförstärkt svetshandske av två lager nötspalt och vadderad rygg i flamsäker bomull. Aluminiumklädd ovanhand reflekterar 95% av strålningsvärmen upp till 1000°C. Handflatans 1,3 mm tjocka nötspalt är förstärkt med keramiska fibrer som gör att handsken klarar kontaktvärme upp till 250°C. Förstärkta sömmar sydda med värmetålig Kevlartråd. Formsydd tumme för bästa känsla vid svetsning. CE-godkänd, kategori 2, EN 12477 (3-1-3-3-3-X) samt EN 388 (3-2-2-3).

Heavy-duty Aluminium 250°C stl 10, pack 6 par

0700 005 010



Svetshandske Heavy-duty Aluminium 500°C

Svetshandske som tål extremt hög temperatur, 500 °C, med unik ovanhand av aluminiumtäckt Kevlar som klarar 1000°C, handflata av 1,3 mm läder, förstärkt med keramiska fibrer, som klarar kontaktvärme upp till 500 °C. Handsken har formsydd tumme, förstärkta sömmar sydda med Kevlartråd och kraftigt bomullsfoder, med Shearwater-behandlad handflata. Aluminiumskiktet reflekterar strålningsvärme bort från användaren. CE-godkänd enligt EN12477 och EN388 kat 2.

Kraftig aluminium 500 °C

0700 005 046

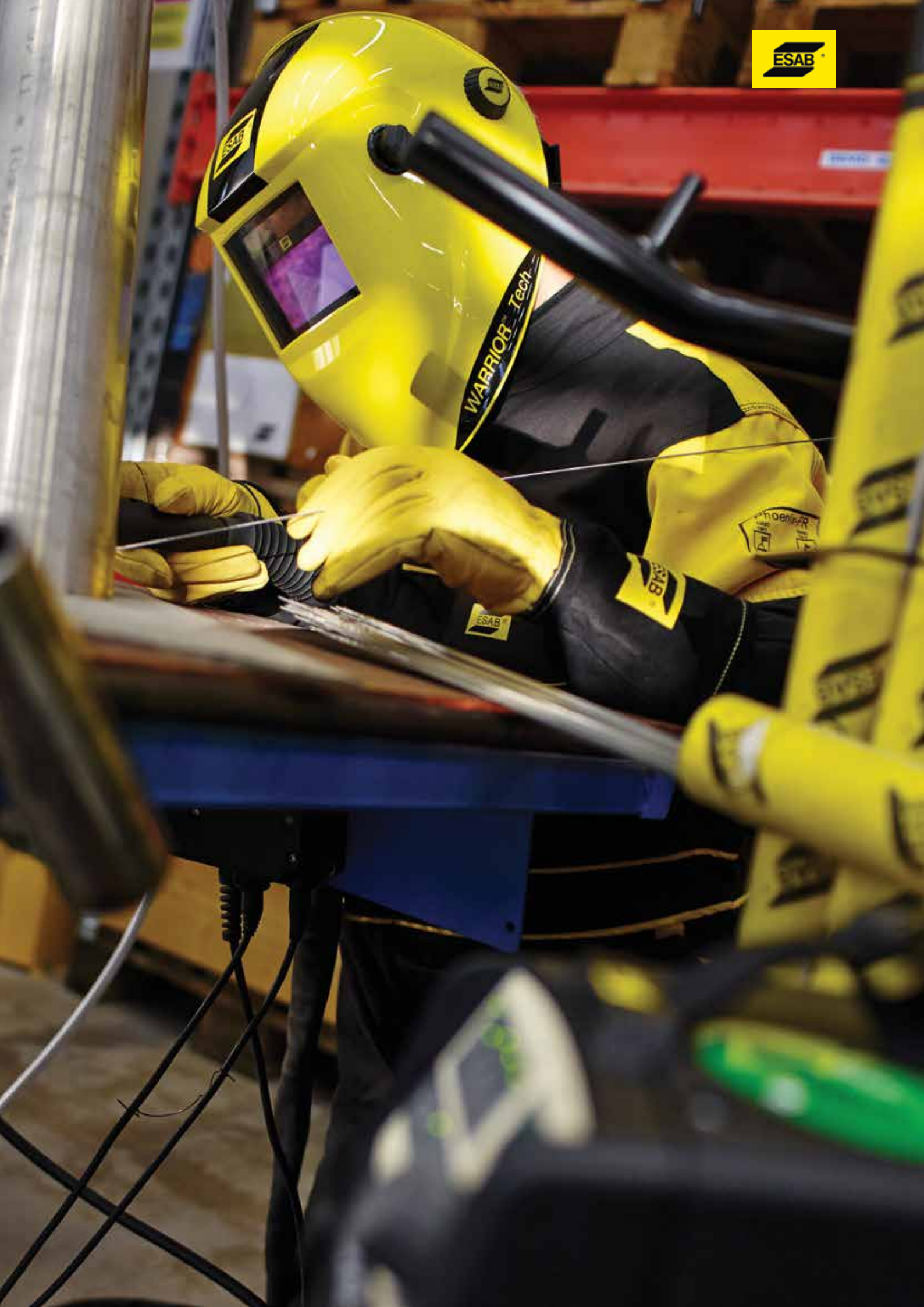


Svetshandske Heavy-duty Aluminium 1500°C

En extremt kraftig aluminiumförstärkt svetshandske av två lager nötspalt och vadderad rygg i flamsäker Thermolite väv. Aluminiumklädd ovanhand förstärkt med ett lager keramiska fibrer reflekterar 95% av strålningsvärmen upp till 1500°C. Handflatans 1,3 mm tjocka nötspalt är förstärkt med keramiska fibrer som gör att handsken klarar kontaktvärme upp till 120°C. Förstärkta sömmar sydda med värmetålig Kevlartråd. Formsydd tumme för bästa känsla vid svetsning. CE-godkänd, kategori 2, enligt EN 388 (4-1-4-3) och EN 407 (4-1-4-X-3-X).

Heavy-duty Aluminium 1500°C stl 10, pack 6 par

0700 005 045



Skyddsskor

Skyddsskor för svetsning

ESAB skyddsskor och kängor är speciellt utvecklade för svetsaren. Tillverkade i läder för att ge bästa tålighet mot värme och svetssprut. Plöset är utformat för att förhindra att svetsloppor tränger ner i skon. Om detta trots allt skulle hända går skorna snabbt att ta av eftersom de saknar snörning. Samtliga ESAB Safety skyddsskor för svetsning är godkända enligt EN 345 i högsta skyddsklass S3.

Teckenförklaring säkerhetsklasser och symboler:

- | | |
|--|---|
| SB Säkerhetsklass Basic enligt EN 345 (Lägsta skyddsklass, rekommenderas inte av ESAB) |  Antistatiska egenskaper |
| S1 Säkerhetsklass 1 (Antistatiska egenskaper och energiupptagande häl) enligt EN 345 | DD Dubbel densitets sula innebär att innersulan är tillverkad av ett avancerat stötupptagande material med förstärkt hålfot. Yttersulan är istället tillverkad av ett halkdämpande material. |
| S2 Säkerhetsklass 2 (Antistatiska egenskaper, energiupptagande häl och vattenavstötande överdel) |  Tåhätta och spiktrampskydd |
| S3 Säkerhetsklass 3 (Antistatiska egenskaper, energiupptagande häl, vattenavstötande överdel, tåhätta och spiktrampskydd) enligt EN 345 | |



Svetssko Safety halvhög



ESAB:s svarta svetssko med utvändigt skydd mot svetssprut är idealisk vid besvärliga svetsförhållanden med mycket sprut och gnistor. Tå- och sulskydd enligt gällande standarder för arbetsplatssäkerhet, vattenavvisande ovanläder, antistatisk och värmeabsorberande häl och energiabsorberande sula.

Egenskaper och funktioner

Tåskyddshätta testad vid slagenergi 200 J
Sula av värmotåligt gummi (300 °C i 60 sekunder)
Antistatisk
Skyddsplös mot svetssprut
Vattenavvisande ovanläder

Svetssko Safety halvhög 5 (39)	0700 010 417
Svetssko Safety halvhög 6 (40)	0700 010 418
Svetssko Safety halvhög 7 (41)	0700 010 419
Svetssko Safety halvhög 8 (42)	0700 010 420
Svetssko Safety halvhög 9 (43)	0700 010 421
Svetssko Safety halvhög 10 (44)	0700 010 422
Svetssko Safety halvhög 11 (45)	0700 010 423
Svetssko Safety halvhög 12 (46)	0700 010 424



TM-200

PM-300

TM-80

CarryVac 2 bärbart rökutsug

CarryVac 2 P150/P150 AST är två bärbara rökutsug med kompakt design och låg vikt. Carryvac 2 används med fördel som komplement till fasta rökutsugsinstallationer eller för tillfälliga/rörliga arbeten. Detta är en behändig sugfläkt där det lagts stor vikt vid flexibilitet och som enkelt, vikt endast 16 kg, kan placeras i närheten av arbetsplatsen. Carryvac 2 fungerar mycket bra både med ESAB PSF™ Centrovac svetspistoler och vanliga sugmunstycken. Luften renas upp till 99.7% och de fasta partiklarna fångas upp av ett filter (6m2 filteryta) som förpackats på bästa sätt för hygienisk hantering. Filtret har en kapacitet på ca 200 kg solidtråd. ESAB rekommenderar CarryVac 2 P150 AST, som är utrustat med en automatisk start/stopp funktion. AST-funktionen gör att fläkten bara suger under svetsning och en kort tid efter, vilket sparar filter och ökar livslängden på utrustningen.

CarryVac 2 P150 har en indikatorlampa som visar när filtret måste bytas.

Leveransinnehåll: Levereras komplett med 2,5 m sugslang.

CarryVac 2 P150, 230V, 1-fas	0700 003 883
CarryVac 2 P150 AST, 230V, 1-fas	0700 003 884
Sugslang Ø 45mm, längd 2,5 m	0154 352 015
Sugslang Ø 45mm, längd 3,5 m	0154 352 008
Sugslang Ø 45mm, längd 5 m	0700 003 224
Sugslang Ø 45mm, längd 15 m	0700 003 225
Sugmunstycke TM-80, rund Ø 80 mm	0700 003 221
Sugmunstycke TM-200, bredd 200 mm	0700 003 222
Sugmunstycke PM-300, bredd 300 mm	0700 003 223
Magnet för sugmunstycke	0332 010 880
Reservdelar till Carryvac 2	
Filter CarryVac 2	0700 003 004
Förfilter	0468 455 002
Reservdelar till Carryvac 1	
Filter Carryvac 1	0468 455 001

Tekniska data

Längd.....	810 mm
Bredd.....	226 mm
Höjd.....	410 mm
Vikt inkl filter	16 kg
Nätanslutning	230/1~
Effekt.....	1000 W
Ljudnivå.....	75 dB (A)
Max vacuum	2170 mm wp
Filteryta	5,3 m²
Luftflöde (med 2,5m sugslang)	150 m³/h
Sugslang diameter	Ø45 mm
Filtereffektivitet.....	99,7%





Svetstillbehör och verktyg

ESAB har ett stort produktprogram av olika svetstillbehör och verktyg, speciellt utvecklade för svetsaren. Högkvalitativ svetskabel, OKC-kopplingar, elektrodhållare och återledarklammor är bara några exempel. För att minimera sprut och öka livslängden på pistolens slitdelar och svetsfixturer erbjuder vi flera svetsssprayer och svetspasta. Miljövänlig penetrantvätska för snabb sprickidentifiering. Svenska säkerhetsdatablad finns för nedladdning på www.esab.se. Klicka på "Säkerhetsdatablad" och följ anvisningarna. Slagghackor, svetsmått och tänger kompletterar sortimentet. Alla produkter är CE-godkända enligt gällande standard.

Svetsdraperi



Svetsdraperier skyddar personer som passerar bredvid svetsplatsen från för människan skadlig UV-strålning, som uppstår vid all svetsning. Dessutom ger svetsdraperier möjlighet för personer utanför svetsplatsen att övervaka vad som sker bakom svetsdraperiet. Svetsdraperier ersätter inte behovet att använda skyddsglasögon, men de ger ett utmärkt skydd enligt EN 1598 för personer som befinner sig utanför svetsplatsen.

ESABs svetsdraperier finns i tre transparenta färger (orange, brons och grön). Fördelen med att använda transparenta svetsdraperier är att de ger möjlighet för personer utanför svetsplatsen att upptäcka vad som händer på svetsplatsen, vilket ger en säkrare arbetsmiljö. Dessutom ger de svetsarna möjlighet att titta ut från svetsplatsen, vilket undviker känsla att vara isolerad. Den mörkgröna ogenomskinliga (opaque) svetsdraperiet rekommenderas att användas som en avdelare mellan två svetsplatser, för att undvika att svetsarna störs av sina respektive ljusbågar.

Orange transparent



Grön transparent



Brons transparent



Mörkgrön

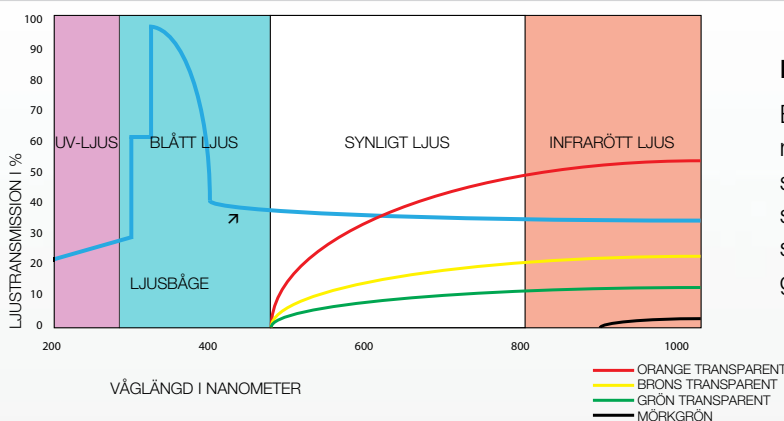


Fördel med svetsdraperier

- Förhindrar svetsblänk för personer som passerar utanför svetsbåset/arbetsplatsen.
- Skyddar mot gnistor och svetssprut och begränsar risken för brand.
- Eliminirar risken för porer och andra svetsfel som kan uppstå vid drag i lokalen.
- Förbättrar effektiviteten av rökutdrag eftersom svetsröken blir koncentrerad och inte sprids i lokalen.
- Flexibla installationer kan flyttas vid behov.
- Kostnadseffektiva relativt uppförande av permanent vägg.
- Enkla att montera. Häng upp svetsdraperiets ögla i den bipackade kroken, snäpp ihop kortsidorna, klart!

CE-godkända enligt EN 1598

Alla ESAB svetsdraperier är CE-godkända enligt EN 1598 standarden. Samtliga svetsdraperier uppfyller de högsta kraven beträffande UV-filtrering, UV-reflektion, UV-stabilitet och självsläckning.

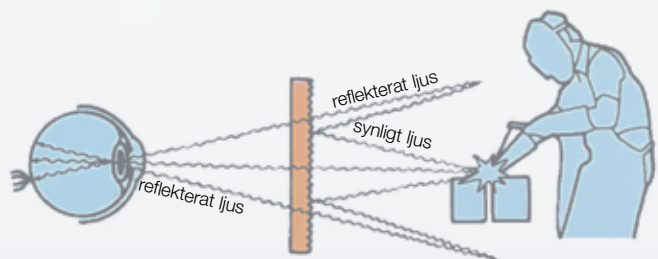


Filtrering av UV-strålning

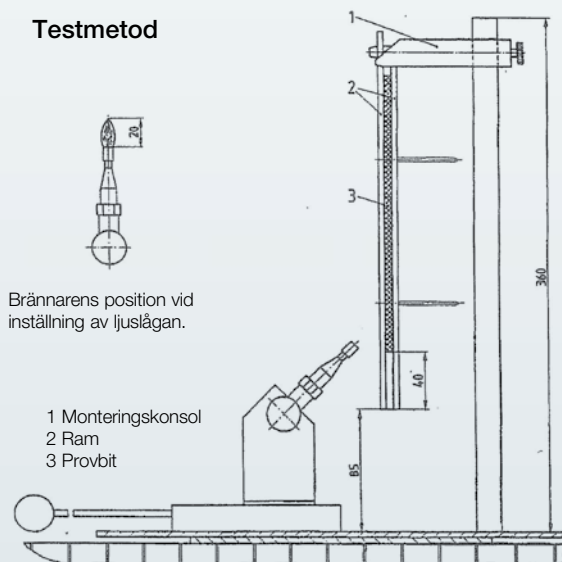
ESABs svetsdraperier filtrerar bort det för människan skadliga UV-strålningen och strålningen från det blåa osynliga ljuset, som uppstår vid all svetsning. Endast synligt och ofarligt infrarött ljus passerar genom svetsdraperiet.

Reflektion av UV-strålning

ESABs svetsdraperier begränsar reflektionen av UV-strålningen inuti svetsbåset.



Testmetod



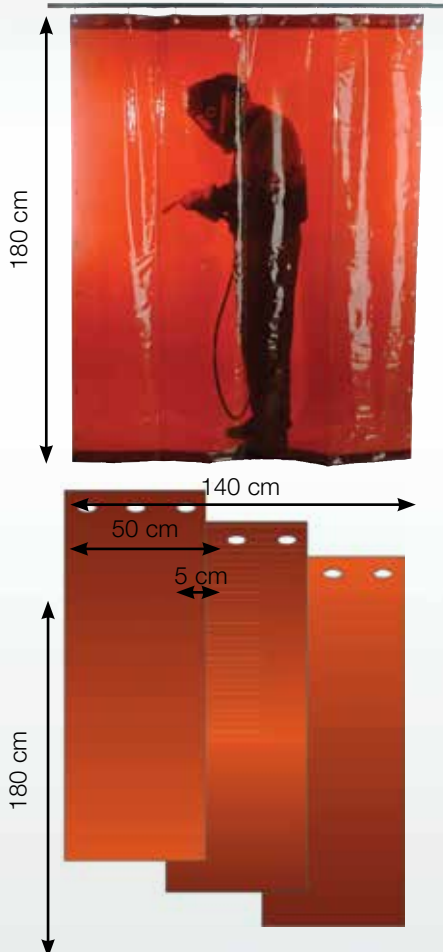
Självsläckande svetsdraperier

Om ett ESAB svetsdraperi skulle fatta eld så kommer materialet självsläcka automatiskt så fort eldhärden släckts eller flyttats från svetsdraperiet.

UV-stabilitet

ESABs svetsdraperier har högsta UV-stabiliteten enligt EN 1598, vilket garanterar en lång livslängd och hög kostnadseffektivitet.

Svetsdraperi



Svetsdraperi

Svetsdraperier tillverkade av självsläckande material, som ger ett bra skydd mot skadligt svetsblänk och sprut. Draperierna är försedda med tryckknappar för enkel och stark fastsättning. För ökad livslängd är draperierna sydda runt om med 5 cm överlapp. Svetsdraperi finns som standard eller lamelltyp. Ett svetsdraperi av lamelltyp möjliggör passerining för människor och material även när det är stängt. Båda typerna finns transparenta i orange, brons och grön samt i mörkgrön (ej genomskinlig). Svetsdraperierna levereras komplett med 7 krokar i metall. Mobilt svetsdraperi utan hjul finns i två storlekar i orange transparent. Svetsdraperierna är godkända enligt EN 1598.

Svetsdraperi 1,8 x 1,4 m, orange transparent	0700 008 004
Svetsdraperi 1,8 x 1,4 m, brons transparent	0700 008 017
Svetsdraperi 1,8 x 1,4 m, grön transparent	0700 008 005
Svetsdraperi 1,8 x 1,4 m, mörkgrön	0700 008 006
Svetsdraperi av lamelltyp 1,8 x 1,4 m, orange transp	0700 008 001
Svetsdraperi av lamelltyp 1,8 x 1,4 m, brons transp	0700 008 016
Svetsdraperi av lamelltyp 1,8 x 1,4 m, grön transp	0700 008 002
Svetsdraperi av lamelltyp 1,8 x 1,4 m, mörkgrön	0700 008 003
Mobilt svetsdraperi utan hjul 2,0 x 2,0 m, orange transp	0000 595 315
Krok i plast, pack 7st	0700 008 007
Krok i metall, pack 7st	0700 008 008

Upphängningspole för svetsdraperi

Upphängningspolen är utrustad med en 8 m lång rostfri wire för upphängning av svetsdraperi. Upphängningspolen har en inbyggd mekanism som spänner wiren i rätt läge. Utrustningen monteras på väggen.

Upphängningspole för svetsdraperi	0700 008 018
-----------------------------------	---------------------



VersiFlex ram för svetsdraperi/svetsfilt

Versiflex är ett flexibelt system för upphängning av svetsdraperi. Ramen är mycket kraftig, tillverkad av rör $\varnothing 32,5$ mm och $\varnothing 22$ mm med förstärkta skarvar. Stabilt golvfäste (700 mm brett) med gummifötter. Hjulsats finns som tillbehör, se bild. Golvfästets konstruktion gör det möjligt att bygga ett hörn (90°) se bild, eller fyrkantigt svetsbås. Ramen är anpassad för ESABs svetsdraperier 1,8 x 1,4m. Svetsdraperi ingår inte utan köps separat.

VersiFlex ram komplett kan bygga tre varianter för att hänga ESA-Bs svetsdraperier eller svetsfilar:

- 1) 1,0 m bred ram
- 2) 1,4 m bred ram
- 3) 2,0 m bred ram

Tillbehör till VersiFlex (köps separat):

- Hjulsats med fyra hjul gör VersiFlex ramen mobil. Hjulen skruvas in i golvfästet, som döljs av gummifötterna.
- De roterbara förlängningsarmarna 1,0 m används för att förlänga VersiFlex ramen från 2,0 till 4,0 m bredd. Alternativt kan förlängningsarmarna användas för att bygga en vinkel, se bild.

Versiflex ram komplett (svetsdraperi köps separat)

0700 008 020

Förlängningsarm 1,0 m, pack 2st

0700 008 021

Hjulsats med 4 hjul

0700 008 022

Breddkombinationer med stång $\varnothing 22$ mm:

1,0m = 0,97m

1,4m = 0,97m + 0,4m

2,0m = 0,97m + 1,0m



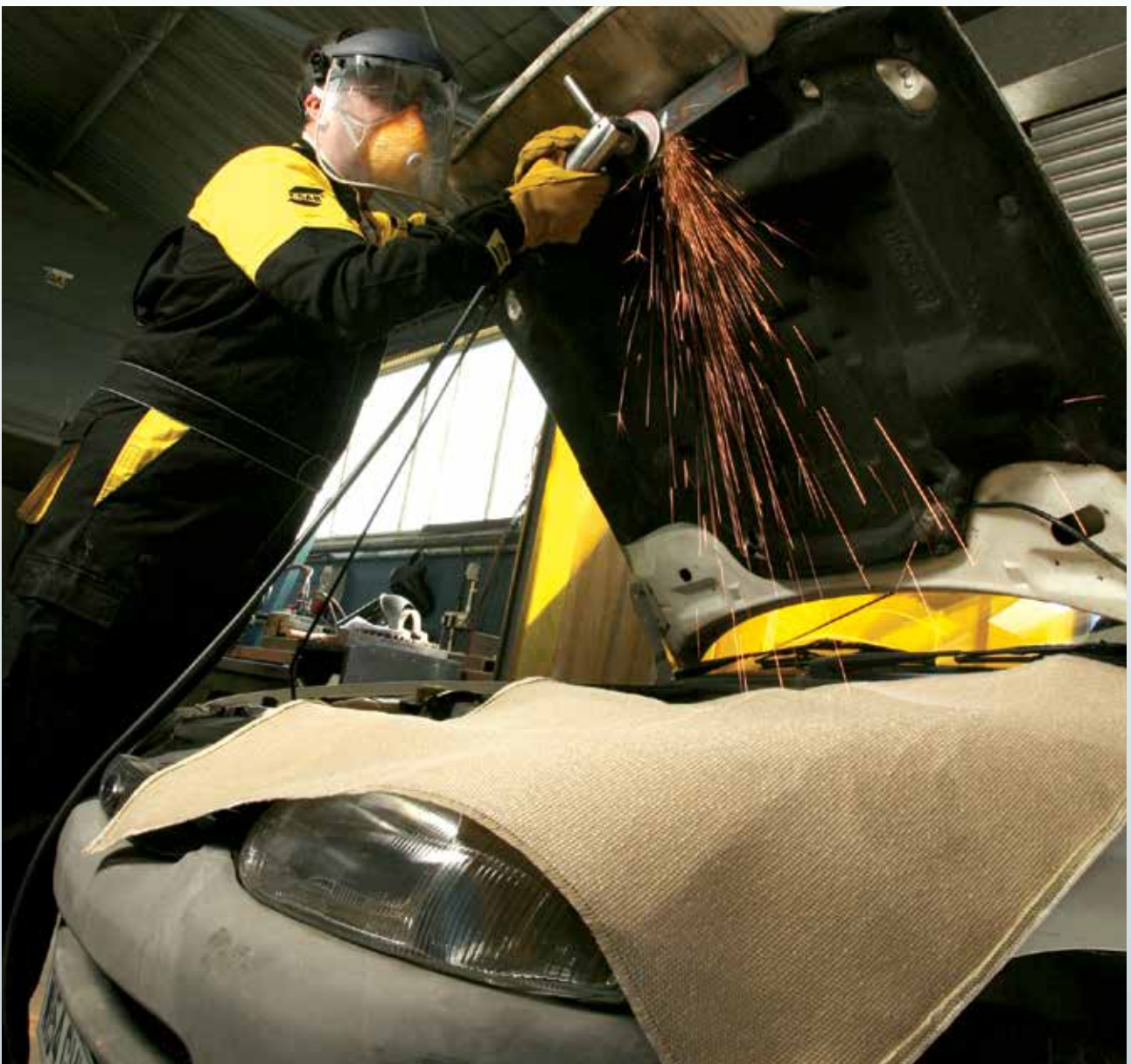
Svetsfilar

ESABs svetsfilar är tillverkade av flamsäkra och värmebeständiga textilier. Svetsfiltarna skyddar underlaget från svetssprut, slagg, droppar av smält material och gnistor från skärning och slipning. ESAB erbjuder fyra olika typer (Light-duty, Medium-duty, Heavy-duty och Special-duty) av svetsfilar för olika applikationer. Svetsfiltarna finns i olika storlekar och är färgkodade för ökad säkerhet. Vid val av svetsfilt skall följande faktorer beaktas:

Svetsfiltens placering – Svetssprut och gnistor som träffar en horisontellt placerad svetsfilt ökar kraven på motstånd mot brand och värme. Vid horisontell placering rekommenderas svetsfilar med horisontell klassning +++.

Användningsområde – Vid svetsning och skärning i tunna material kan Light-duty svetsfilar användas. Vid svetsning eller skärning i tjockare material och där svetsfilten kan utsättas för smält metal rekommenderas Heavy-duty svetsfilar.

Formbarhet – Svetsfiltens vikt indikerar hur formbar den är. En lätt filt rekommenderas för att skydda små detaljer och rör, där det krävs att svetsfilten viras runt objektet.



Tekniska data / Guide produktval

	3001 / LD550	1850 / MD550	2-1900 / MD1300	906 / HD750	5180 / SD1300
Grundmaterial	Glasfiber	Glasfiber	Kiselfiber	Glasfiber	Kolfiber
Ytstruktur	Slät väv	Rugglig (textur)	Slät väv	Rugglig (textur)	Mjuk filt
Vikt	460 gr/m ²	580 gr/m ²	600 gr/m ²	1020 gr/m ²	425 gr/m ²
Tjocklek	0,4 mm	0,75 mm	0,7 mm	1,5 mm	4,5 mm
Kontinuerlig arbetstemperatur	500 °C	500 °C	1000 °C	550 °C	250 °C
Temperaturlåghet	550 °C	550 °C	1300 °C	750 °C	1300 °C
Smälttemperatur	800 °C	800 °C	1600 °C	900 °C	Smälter inte *)
Färg	grå	beige	guld	svart	svart
Horisontell användning	--	+-	++	++	+++
Vertikal användning	+++	+++	+++	+++	+++
Slipning	++	+++	++	+	+
Svetssprut - Medium	+	+++	-	+++	+++
Svetssprut - Heavy-duty	-	-	-	+++	+
Isolering/avsvalning	--	+++	+++	-	---
Mjuk - repar inte underlaget	+-	+-	++	-	+++

* Svetsfilt 5180 / SD1300 smälter inte utan "löses upp" om den utsätts för hög temperatur under en längre tid. Detta gör att svetsfilten inte kan användas vid isolation eller avsvalning.

+++ / ++ / + Symbolen "+" indikerar att svetsfilten är lämplig för applikationen. Ju fler "+" en svetsfilt har, desto lämpligare.

--- / -- / - Symbolen "-" indikerar att svetsfilten är olämplig för applikationen. Välj alternativ svetsfilt. Undvik att använda svetsfilten för applikationer med "-" klassning.

Rekommendation vid användning av svetsfilar



- Första gången måste alltid flera lager svetsfilar användas, för att säkerställa att svetsfilten uppfyller kraven på tålighet mot svetssprut och värmestrålning. Genomför alltid först ett test på en annan yta för att säkerställa svetsfiltens funktionen.
- Vissa svetsfilar kräver minst 15° lutning för att undvika genombränning. Om svetsfilten måste placeras horisontellt rekommenderas att svetsfilar med horisontell klassning +++.
- Vid jämförelse mellan svetsfilar av samma material så kommer en tjockare svetsfilt ge ett bättre skydd mot svetssprut (och även förbättrad isolationsförmåga).
- ESABs svetsfilar är tillverkade Ø6 eller Ø9 µm filament trådar och har inga skadliga egenskaper. ESABs svetsfilar innehåller inga spår av asbests eller keramiska fibrer. Aktuellt säkerhetsdatablad finns för nedladdning på ESABs hemsida.**
- VARNING** – eftersom svetsfilar används för så vitt skilda ändamål lämnas ingen garanti för ev följdskador som uppstår. Användaren är ansvarig för att den valda svetsfilten har rätt kvalitet för applikationen.

Svetsfilar

Light-duty svetsfilar



Svetsfilt 3001 / LD550

Svetsfilt 3001 är tillverkad av akrylbelagd glasfiber. Skyddsklass "Light-duty" skyddar mot mindre svetsstrut och gnistor. Rekommenderas att användas vid minst 15° lutning. Speciellt behandlad för oljiga och fuktiga miljöer. Temperaturtålighet 550°C, vikt 460 g/m², grå.

2m x 1m	0700 008 026	Rulle 1m x 25m	0700 008 028
2m x 2m	0700 008 027		

Medium-duty svetsfilar



Svetsfilt 1850 / MD550

Svetsfilt 1850 är tillverkad av glasfiber. Rekommenderas att användas vid minst 15° lutning. Materialet är mjukt och enkelt att använda för att packa in detaljer för långsam avsvälning från max 500°C. Temperaturtålighet 550°C, vikt 580 g/m², beige.

2m x 1m	0700 008 023	Rulle 1m x 25m	0700 008 025
2m x 2m	0700 008 024		

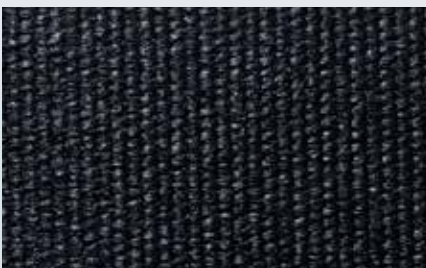


Svetsfilt 2-1900 / MD1300

Svetsfilt 2-1900 är tillverkad av kiselfiber, som har extrem temperaturtålighet. Materialet är mjukt och enkelt att använda för att packa in detaljer för långsam avsvälning från max 900°C. Dessutom är svetsfilten även motståndskraftig mot de flesta syror. Temperaturtålighet 1300°C, vikt 600 g/m², guldfärgad.

2m x 0,9m	0700 008 032	Rulle 0,9m x 25m	0700 008 034
2m x 1,8m	0700 008 033		

Heavy-duty & Special-duty svetsfilar



Svetsfilt 906 / HD750

Svetsfilt 906 är tillverkad av mineralbelagd (Vermiculite) glasfiber. Rekommenderas inte i oljiga miljöer. Temperaturtålighet 750°C, vikt 1020 g/m², svart.

2m x 1m	0700 008 029	Rulle 1m x 25m	0700 008 031
2m x 2m	0700 008 030		



Svetsfilt 5180/HD1300

Svetsfilt 5180 är tillverkad av kolfiber. Högsta skyddsklass "Heavy-duty" och uppfyller fordonsindustrins höga krav på extrem temperaturtålighet, god formbarhet och lätt att rengöra. Högsta skyddsklass "Heavy-duty". Temperaturtålighet 1300°C, vikt = 425 g/m², svart.

2m x 1m	0700 008 035	Rulle 1m x 25m	0700 008 037
2m x 2m	0700 008 036		



Svetskabel



Svetskabel, <HAR> H01N2-D

ESABs svetskabel är av högsta kvalitet. Kabeln är godkänd enligt de Europeiska direktiven och säker att använda för svetsapplikationer. Kabeln är mycket beständig mot ljus, kemikalier och mekanisk påverkan. Hög flexibilitet även vid låga temperaturer. CE-godkänd. Kabelns ytterhölje är märkt med symbolen <HAR>.

Svetskabel 16mm ² , pack 50m rulle	0190 429 801
Svetskabel 25mm ² , pack 50m rulle	0262 613 601
Svetskabel 35mm ² , pack 50m rulle	0262 613 602
Svetskabel 50mm ² , pack 50m rulle	0262 613 606
Svetskabel 70mm ² , pack 50m rulle	0262 613 603
Svetskabel 95mm ² , pack 50m rulle	0262 613 604
Svetskabel 120mm ² , pack 25m rulle	0262 613 605
Svetskabel 25 mm ² , pack 500m rulle	0700 006 051
Svetskabel 35 mm ² , pack 500m rulle	0700 006 052
Svetskabel 50 mm ² , pack 500m rulle	0700 006 053
Svetskabel 70 mm ² , pack 500m rulle	0700 006 054
Svetskabel 95 mm ² , pack 500m rulle	0700 006 055
Svetskabel 120 mm ² , pack 500m rulle	0700 006 056
Kabelsko 95mm ² , pack 3st	0701 380 050

Tvärsnitts- area ledare	Max tråd- diameter av ledare	Tjocklek ytterhölje	Ytter- diameter	Vikt	Max resistens vid omgivnings- temperatur 20 °C	Maximal ström (Ampere) vid nedanstående intermittens			Spänningsfall (Volt, DC) vid ström 100A per meter svetskabel vid nedanstående temperatur		
						60%	35%	20%	20°C	60°C	85°C
mm ²	mm	mm	mm	kg/km	Ω/km						
16	0,21	2,00	8,90	197	1,210	133	144	167	1,240	1,430	1,560
25	0,21	2,00	10,10	281	0,780	182	203	244	0,795	0,920	0,998
35	0,21	2,00	11,40	379	0,554	233	268	324	0,565	0,654	0,709
50	0,21	2,20	13,20	530	0,386	303	356	439	0,393	0,455	0,493
70	0,21	2,40	15,30	735	0,272	307	400	578	0,277	0,321	0,348
95	0,21	2,60	17,50	955	0,206	478	582	734	0,210	0,243	0,264
120	0,51	2,80	19,70	1213	0,161	564	692	880	0,164	0,190	0,206

Tekniska data

Ledare:

Ledarisolation ytterhölje:

Färg ytterhölje:

Märkning ytterhölje:

Testspänning vid 50Hz:

Omgivningstemperatur vid drift, max:

Omgivningstemperatur fast installation, min:

Lågsta temperatur vid installation, min:

Kortslutningstemperatur, max:

Minsta böjradie:

Certifierad och tested enligt:

- Brandspridningsklass

- Internationell standard

Extra fintrådig rund glödgad koppartråd

Flamsäker och oljebeständig

Svart

Area mm², H01N2-D och symbolen <HAR>

1000V

+85°C

-40°C

-25°C

250°C

15 x kabelns ytterdiameter

EN/IEC 60332-1-2:2004

HD 22.6



Mässing kontakt:
 OKC 25 = Diameter 10 mm
 OKC 50 = Diameter 13 mm
 OKC 95 = Diameter 13 mm
 OKC 120 = Diameter 13 mm

OKC-kabelkopplingar

En ny generation OKC-kabelkopplingar med helisolerade höljen av neopren-gummi. Snabb-koppling av bajonettyp garanterar god strömöverföring, god isolering och säker låsning. Kabeln monteras med två insexskruvar för säker strömövergång. CE-godkänd.

OKC 25 hane 10-25mm ² , pack 4st	0160 360 880
OKC 50 hane 35-50mm ² , pack 4st	0160 360 881
OKC 95 hane 70-95mm ² , pack 4st	0160 360 882
OKC 120 hane 120mm ² , pack 4st	0160 360 883

OKC 25 hona 10-25mm ² , pack 4st	0160 361 880
OKC 50 hona 35-50mm ² , pack 4st	0160 361 881
OKC 95 hona 70-95mm ² , pack 4st	0160 361 882
OKC 120 hona 120mm ² , pack 4st	0160 361 883

Adapter OKC25 hane - OKC50 hona, pack 1st	0590 046 800
---	---------------------



OKC-maskinkontakter och OKC-vinkelkopplingar

Maskinkontakterna har honkontakt och är avsedda att monteras i strömkällans frontpanel. Vinkelkontakt OKC 1 hane + 2 hona rekommenderas när svetsaren önskar ansluta både en elektrodhållare och TIG-brännare till samma uttag på strömkällan. Vinkelkontakt OKC 2 hane + 1 hona används vid speciella installationer där en extra hankontakt krävs.

Maskinkontakt hona OKC 25 , pack 4st	0160 362 880
Maskinkontakt hona OKC 50/95, pack 4st	0160 362 881
Maskinkontakt hona OKC 120, pack 1 st	0160 362 882

Vinkel OKC 1 hane + 2 hona, pack 1st	0365 557 001
Vinkel OKC 2 hane + 1 hona, pack 1st	0365 558 001

Elektrodhållare



Elektrodhållare ESAB 200, 400 och 500

Elektrodhållare ESAB är av skruvtyp och har högsta kvalitet. Utmärkt strömövergång mellan elektrod och hållare för bästa svetsresultat. Två positionshål 45° och 90° ger optimal arbetsställning vid lägessvetsning. Låg värmeledning ger ökad livslängd. Svetskabeln fästs säkert i hållaren med två insexskruvar. Helt isolerad för maximal säkerhet. CE-godkänd.

ESAB 200, 200 A (35%), pack 1st	0333 249 001
ESAB 400, 400 A (35%), pack 1st	0369 849 880
ESAB 500, 500 A (35%), pack 1st	0369 850 880

Elektrodhållare



Elektrodhållare Optimus

Elektrodhållare Optimus är av krokodiltyp med inkapslad elektrodfastsättning och har högsta kvalitet. För ökad flexibilitet kan elektroden fästas både vågrätt och lodrätt. Hållaren är helt isolerad och tillverkad i glasfiberarmerad plast för maximal säkerhet. CE-godkänd.

Optimus 300, 400 A (35%), pack 1st	0760 001 300
Optimus 400, 500 A (35%), pack 1st	0760 001 400
Optimus 600, 600 A (35%), pack 1st	0760 001 600



Elektrodhållare Samson

Samson är en klassisk elektrodhållare av krokodiltyp med öppen elektrodfastsättning och har högsta kvalitet. Hållaren är helt isolerad och tillverkad i glasfiberarmerad plast för maximal säkerhet. CE-godkänd.

Samson 300, 300 A (60%), pack 1st	0760 002 300
Samson 400, 400 A (60%), pack 1st	0760 002 400
Samson 500, 500 A (60%), pack 1st	0760 002 500



Elektrodhållare Handy

Elektrodhållare Handy är av skruvtyp. Prisvärd elektrodhållare med bra kvalitet. Helt isolerad för maximal säkerhet. CE-godkänd.

Handy 200, 200 A (35%), pack 1st	0700 006 003
Handy 300, 300 A (35%), pack 1st	0700 006 016
Handy 400, 400 A (35%), pack 1st	0700 006 013



Elektrodhållare Confort

Elektrodhållare Confort är av krokodiltyp med öppen elektrodfastsättning. Prisvärd elektrodhållare med bra kvalitet. Helt isolerad för maximal säkerhet. CE-godkänd. Elektroddposition: 45°/90°/135°/180°

Confort 200, 200 A (35%), pack 1st	0700 006 004
Confort 300, 300 A (35%), pack 1st	0700 006 005
Confort 400, 400 A (35%), pack 1st	0700 006 015



Elektrodhållare Prima

Elektrodhållare Prima är av krokodiltyp med inkapslad elektrodfastsättning. Prisvärd elektrodhållare med bra kvalitet. Helt isolerad för maximal säkerhet. CE-godkänd. Elektroddposition: 45°/90°

Prima 200, 200 A (35%), pack 1st	0700 006 006
Prima 300, 300 A (35%), pack 1st	0700 006 007
Prima 400, 400 A (35%), pack 1st	0700 006 014



MK 150, MP 200, MP 300 och MP450

MK 150 är en liten och enkel monteringsklamma av helförzinkad plåt med ett största gap på 50 mm. Monteringsklammorna MP 200, MP 300 och MP 450 har en robust konstruktion med kraftiga fjädrar för bästa kontakt. Största gap för MP 200 är 50 mm, MP 300 är 55 mm, resp MP 450 är 60 mm.

MK 150, 150 A (35%), pack 1st	0682 103 801
MP 200, 200 A (35%), pack 1st	0367 558 880
MP 300, 300 A (35%), pack 1st	0682 103 803
MP 450, 450 A (35%), pack 1st	0000 419 450



Återledarklamma Eco

Prisvärda återledarklammor med bra kvalitet.

Eco 250, 250 A (35%), pack 1st	0700 006 001
Eco 400, 400 A (35%), pack 1st	0700 006 002



Återledarklamma EG 600

EG 600 är en extra kraftig återledarklamma tillverkad i mässing. Kraftig skruvtving ger säker kontakt med underlaget. Svetskabeln fästs säkert i klamman med två insexskruvar. Största gap 50 mm. Max 600 A.

EG 600, 600 A (35%), pack 1 st	0160 288 001
--------------------------------	---------------------



Återledarklamma JK3

Återledarklamman JK3 är en extra kraftig återledarklamma tillverkad av galvaniserat gjutjärnsgods. Kraftig skruvtving ger säker kontakt med underlaget. Största gap 48 mm. Max 500A.

JK3, 500 A (35%), pack 1 st	0000 103 588
-----------------------------	---------------------

Återledarklammor



Magnetjordklammor

Magnetiska jordklammor med kraftfull fastsättning på alla magnetiska material. Den stora kontaktytan minskar risken för överhettnig.

Magnetjordklamma 400 A (35%), pack 1st

0000 500 415

Magnetjordklamma 600 A (35%), pack 1st

0000 500 416





Roterande återledarkoppling NKK

Vid manuell eller mekaniserad svetsning av roterande arbetsstycken rekommenderas NKK roterande återledarkoppling istället för en traditionell återledarklamma. En återledarsvivel ger en säkrare kontakt mot underlaget. För att fästa återledarsvivel NKK i underlaget krävs speciella klammor K2 eller PZ3.

NKK 400 - max 400 A, (1,65kg), pack 1st	0000 595 133
NKK 600 - max 600 A, (2,2kg), pack 1st	0700 004 007
NKK 800 - max 800 A, (2,7kg), pack 1st	0700 004 001
NKK 1200 - max 1200 A, (4,0kg), pack 1st	0700 004 002
NKK 2000 - max 2000 A, (7,3kg), pack 1st	0700 004 003



Återledarklammor K2 och PZ3 för NKK

Återledarklammorna K2 och PZ3 kan fästas direkt på den roterande återledarkopplingen NKK. För icke roterande arbetsstycken kan återledarklammorna K2 monteras direkt på handtaget GA 800, vilket blir en extra kraftig återledarklamma med max strömstyrka 800A.

GA 800 - handtagsanslutning för K2, pack 1st	0700 004 005
--	---------------------



K2 - återledarklamma för NKK 400-1200, pack 1st	0700 004 004
---	---------------------

Maximal belastning	1 200 A
Spännvidd	43 mm



PZ3 - återledarklamma för NKK 2000, pack 1st	0700 004 006
--	---------------------

Maximal belastning	1 200 A
Spännvidd	100 mm

Svetsspray och svetspasta

Bäst



Aristo® Fluid svetspray

Aristo® Fluid svetspray är den effektivaste svetsprayen på marknaden, som förhindrar att svetsprut fastnar. Aristo® Fluid består av en ovanligt hög koncentration av aktiva substanser och är samtidigt skonsam mot miljö och hälsa. Aristo® Fluid dunstar inte och skyddar hela ytan från svetsens kant och utåt. Inuti sprayburken finns en aluminiumbehållare, som förvarar vätskan. Detta gör att svetsaren kan spraya i valfri vinkel (360°). Dessutom säkerställer aluminiumbehållaren att all vätska sprayas ut, till skillnad mot vanliga sprayburkar som inte kan tömmas helt. Sprayen använder ren luft som drivgas, är giftfri, obrännbar och ger ingen luftförorening eller bidrag till växthuseffekten. Helt silikonfri. Vattenbaserad, fri från lösningsmedel. Innehåller inget som kan påverka efterföljande målning eller galvanisering. Finns i sprayflaska eller på 10- eller 25-liters dunk eller 200-liters fat.

Aristo® Fluid svetspray 500 ml, pack 12st	0700 014 073
Aristo® Fluid svetspray 10 liter	0700 013 028
Aristo® Fluid svetspray 25 liter	0700 013 029
Aristo® Fluid svetspray 200 liter fat	0700 013 030
Kran till 10 liter dunk, pack 1 st	0700 014 017
Kran till 25 liter dunk, pack 1 st	0700 014 018
Sprayflaska 500ml, pack 12st	0000 138 408

Bättre



High Tech svetspray

High Tech är en svetspray som mycket effektivt skyddar mot svetsprut som vill fastna. Svetsprayen kombinerar hög effektivitet med miljö- och hälsoskydd. Sprayen använder ren luft som drivgas, är giftfri, obrännbar och ger ingen luftförorening eller bidrag till växthuseffekten. Helt silikonfri. Vattenbaserad, fri från lösningsmedel. Innehåller inget som kan påverka efterföljande målning eller galvanisering. Finns i sprayflaska eller på 10- eller 25-liters dunk.

High Tech svetspray 400 ml, pack 12st	0760 025 500
High Tech svetspray 10 liter	0760 025 010
High Tech svetspray 10 liter	0760 025 025
Kran till 10 liter dunk, pack 1 st	0700 014 017
Kran till 25 liter dunk, pack 1 st	0700 014 018
Sprayflaska 500ml, pack 12st	0000 138 408

Bra



Eco Tech svetspray

Eco Tech är en svetspray, som effektivt skyddar mot svetsprut som vill fastna. Miljövänlig. Sprayen använder ren luft som drivgas, är giftfri, obrännbar och ger ingen luftförorening eller bidrag till växthuseffekten. Helt silikonfri. Vattenbaserad, fri från lösningsmedel. Innehåller inget som kan påverka efterföljande målning eller galvanisering. Finns i sprayflaska eller på 10- eller 25-liters dunk.

Eco Tech svetspray 300 ml, pack 12st	0700 013 007
Eco Tech svetspray 10 liter	0700 014 017
Eco Tech svetspray 10 liter	0700 014 018
Kran till 10 liter dunk, pack 1 st	0700 014 017
Kran till 25 liter dunk, pack 1 st	0700 014 018
Sprayflaska 500ml, pack 12st	0000 138 408



Jig & Tool Protector spray

Jig & Tool Protector spray förlänger livslängden på gas- och kontaktmunstycken, verktyg och svetsfixturer. Sprayen torkar snabbt och lämnar ett värmebeständigt ytskikt som klarar temperaturer upp till 1300°C. Om svetsloppor trots allt skulle fastna på ytan så kan de normalt tas bort med svetshandsken.

Jig & Tool Protector spray 400 ml, pack 6st

0700 013 016



Clean Weld svetspasta

Clean Weld svetspasta skapar ett värmebeständig ytskikt, vilket förhindrar att svetsprut fastnar. Svetspistolens varma gasmunstycke skall doppas 20-25 mm ned i pastan för att få full effekt. På verktyg eller fixturer appliceras pastan med pensel. För att förhindra att svetspistolens gas- och kontaktmunstycke sätts igen skall pistolen efter användning hängas med munstycket nedåt. Pastan är luktfri och innehåller inga lösningsmedel, silikon eller etsande medel.

Clean Weld svetspasta 0,5 kg, pack 1st, box 18st

0365 560 001



Pneumatiska slagghackor



Pneumatisk slagghacka HCB

Slagghackan HCB känns praktiskt taget vibrationsfri i handen på grund av ett inbyggt balanssystem, som absorberar rekyl och motverkar skakningar. Hög slaghastighet. HCB-mejslarna har hårdmetallspets, lång livslängd och stor precision och finns i olika bredd och längd. Smal mejsel (15 mm bred) används till normal slaggnings och upprepning. Bred mejsel (35 mm bred) rekommenderas för borttagning av svetsar och gradning av skägg efter gasskärning.

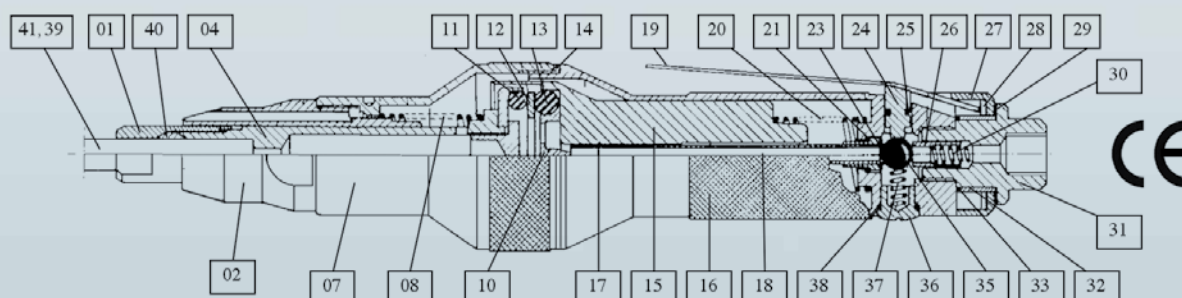
Pneumatisk slagghacka HCB

0193 305 001

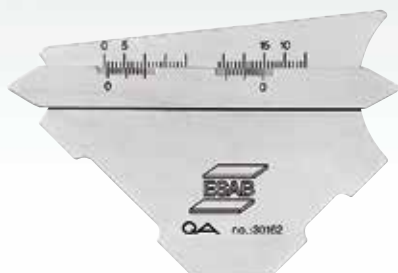
Reservdelar till pneumatisk slagghacka HCB

1 Mutter	0156 626 001	26 Kulhållare	0156 626 022
2 Kåpa främre	0193 306 004	27 Lock	0156 626 023
4 Slagkolv komplett	0156 626 004	28 Gummibricka	0156 626 024
7 Kåpa mittdel	0156 626 007	29 Låsbricka 3/4"	0156 626 025
8 Fjäder lång	0156 626 008	30 Fjäder kort	0156 626 026
10 Luftventil	0193 306 012	31 Nippel	0156 626 027
11 O-ring 29,5 x 5,7 mm	0156 626 009	32 Hylsa	0156 626 028
12 Mellanring	0156 626 010	33 O-ring 13,3 x 2,4 mm	0156 626 029
13 O-ring 25 x 8 mm	0156 626 011	35 Ventilskula Ø 10 mm	0156 626 031
14 Låsring	0156 626 012	36 Skruv	0156 626 032
15 Balanskropp	0156 626 013	37 Fjäder kort	0156 626 026
16 Kåpa bakre	0156 626 014	38 O-ring 9,3 x 2,4 mm	0156 626 033
17 O-ring 4,1 x 1,6 mm	0193 306 014	39 Mejsel 15 x 100mm	0156 627 001
18 Rör komplett	0156 626 015	39 Mejsel 35 x 100mm	0156 627 002
19 Reglage On/Off	0156 626 016	39 Mejsel 15 x 200mm	0156 627 006
20 Fjäder kort	0156 626 017	39 Mejsel 15 x 300mm	0156 627 007
21 O-ring 7,66 x 1,78 mm	0156 626 018	40 Klämring	0156 626 034
23 O-ring 5,3 x 2,4 mm	0156 626 019	41 Bullerdämpad mejsel	0156 627 004
24 Ventilskula	0156 626 020	* Mejselförlängare 100 mm	0156 627 005
25 O-ring 5,1 x 1,6 mm	0156 626 021		

Reservdelar till pneumatisk slagghacka HCB



Svetsmått

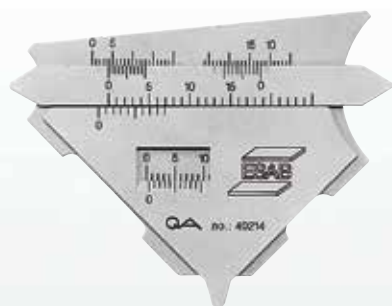


Svetsmått KL-1 laser

Laserutskuret och kalibrerat svetsmått för noggrann mätning av a-mått på kärlsvetsar. Två mätområden: max 7 mm och max 15 mm. Praktiskt läderetui medföljer.

Svetsmått KL-1 laser

0000 139 931



Svetsmått KL-2 Laser

Laserutskuret och kalibrerat svetsmått för noggrann mätning av a-mått på kärlsvetsar samt för mätning av katetmått och råghöjd. Två mätområden: max 7 mm och max 15 mm. Praktiskt läderetui medföljer.

Svetsmått KL-2 laser

0000 139 932



Svetsmått Filarc

Svetsmått för noggrann mätning av a-mått på kärlsvetsar. Mätområde 3-11 mm.

Svetsmått Filarc

0000 593 268



Svetsmått INOX

Svetsmått för noggrann mätning av a-mått på kärlsvetsar samt mätning av stumfog och råghöjd. Tre skalor med mätområde 0-15 mm. Mättnoggrannhet ± 0.1 mm.

Svetsmått INOX

0000 593 720



Slagghacka SH2 och SH3

Slagghacka SH3 rekommenderas för normal slaggnings och gradning. Dubbelsidig med bred mejsel och spets. SH3 har ett mycket greppvänligt handtag och är tillverkad av specialstål av hög kvalitet. Slagghacka SH2 är en dubbelsidig mejsel av specialstål med greppvänligt handtag med böjd spets.

Slagghacka SH3	0683 200 001
Slagghacka SH2	0000 663 000



TopTool svetstänger

TopTool svetstänger underlättar för svetsaren vid MIG/MAG-svetsning. Snabb borttagning av svetssprut från kontakt- och gasmunstycke. Lossa/drag åt kontakt- och gasmunstycke. Klipper svetstråden effektivt. Tar lätt bort fastbränd svetstråd.

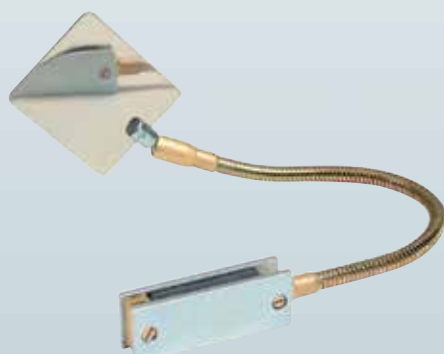
Svetstång TopTool	0000 134 716
Svetstång TopTool Mini	0000 139 054



Fix svetstänger

Fix svetstänger underlättar för svetsaren vid MIG/MAG-svetsning. Snabb borttagning av svetssprut från kontakt- och gasmunstycke. Lossa/drag åt kontakt- och gasmunstycke. Klipper svetstråden effektivt. Tar lätt bort fastbränd svetstråd.

Fix 1 tång liten Ø 12-15mm	0760 022 100
Fix 2 tång stor Ø 15-18mm	0760 022 200



Inspektionsspegel med magnet

Inspektionsspegel med magnetfot och 500 mm lång böjbar led för kontroll av svåråtkomliga svetsfogar. Spegelns framsida är tillverkad av rostfritt stål.

Inspektionsspegel 500 mm med magnetfot	0000 595 319
--	---------------------

Svetsverktyg



MIG/MAG pistolhållare med magnetfot

MIG/MAG pistolhållare skyddar svetstråden och håller svetspistolen på plats när den inte används. Kraftig magnetfot för stabil fastsättning. Passar till samtliga ESAB svetspistoler och till de flesta övriga typer på marknaden. Magnetfot diameter 87mm fäst med M8 bult, total höjd 135 mm.

Pistolhållare MIG/MAG med magnetfot

0760 022 300



TIG pistolhållare med magnetfot

TIG pistolhållare skyddar Wolframelektroden och håller TIG-brännaren på plats när den inte används. Kraftig magnetfot för stabil fastsättning. Passar till samtliga ESAB TIG-brännare och till de flesta övriga typer på marknaden. Magnetfot diameter 87mm fäst med M8 bult, total höjd 152 mm.

Pistolhållare TIG med magnetfot

0760 022 400



Magnetiskt fixeringsdon

Fixeringsdonet fungerar som svetsarens tredje hand då flera detaljer skall nästas eller svetsas samman. Fixeringsvinkel 45°. Det mindre donet stöder upp till 45 kg och har lyftkapacitet på 16,5 kg. Det större donet stöder upp till 80 kg och har lyftkapacitet på 27,5 kg.

Magnetiskt fixeringsdon liten

0700 014 015

Magnetiskt fixeringsdon stor

0700 014 016



Rensnålsats

Rensnålar används för rengöring av utloppskanaler i svets- och skärmunstycken. Ett praktiskt set med 12 rensnålar i dimension från Ø 0,5 – 3,0 mm. Levereras i praktiskt plåtetui.

Rensnålsats med 12 nålar

G214 100 004



Gasflödesmätare

För att säkerställa att gasflödet är korrekt rekommenderar ESAB att gasflödet mäts i MIG/MAG-svetspistolen respektive TIG-brännaren med separat gasflödesmätare. Mätområde 5-25 lit/min.

Gasflödesmätare 5-25 lit/min, pack 2st

0155 716 880



Gnisttändare SL3

SL3 är en traditionell gnisttändare.

Gnisttändare SL3

0701 380 220

Flintsten SL3, pack 5st

0701 380 221



Gnisttändare SL2

Gnisttändare SL2 skapar gnistan med pistolens avtryckare.

Gnisttändare SL2

0700 154 807

Flintsten SL2, pack 100st

0700 119 695



Stålborstar

Lätta och behändiga stålborstar av trä med borst i stål eller rostfritt stål. Två-, tre- eller fyrradiga.

Stålborste 3-radig, pack 12st

0760 024 200

Stålborste 4-radig, pack 12st

0760 024 300

Stålborste rostfri 2-radig, pack 12st

0760 024 500

Stålborste rostfri 3-radig, pack 12st

0760 024 600

Stålborste rostfri 4-radig, pack 12st

0760 024 700



TIG Pen

När svetsaren använder TIG Pen kan TIG-elektroden matas fram med stor noggrannhet, vilket ger ett bättre svetsresultat. TIG Pen minimerar dessutom spill av elektroden. TIG Pen är liten och behändig och kan användas både med och utan handskar. Anpassad för tillsatsmaterial med diameter 1,0 – 3,2 mm.

TIG Pen

0700 009 026

Gasflaskkärror

ESABs gasflaskkärror rekommenderas för transport och mobil förvaring av gasflaskor. Gasflaskorna säkras med kraftiga kedjor. CE-godkända.



Gasflaskkärre FK 240

Gasflaskkärre FK 240 är godkänd för transport och mobil förvaring av två 40- eller 50 liters gasflaskor. Stora lufthjul underlättar vid körning på ojämna underlag. Praktisk förvaringslåda med låsbygel för hänglås. Gasflaskorna säkras med kraftiga kedjor. Godkänd för lyftning. CE-godkänd.

Flaskkärre FK 240 för 2 x 50 lit

0349 968 528



Gasflaskkärre FK 220

Gasflaskkärre FK220 är godkänd för två 20- liters gasflaskor. Den levereras antingen med massiva gummihjul eller med stora lufthjul. Godkänd för lyftning. CE-godkänd.

Flaskkärre FK 220 med massiva gummihjul för 2 x 20 lit

0349 968 526

Flaskkärre FK 220 med luftgummihjul för 2 x 20 lit

0349 968 527



Gasflaskkärre Single

Flaskkärre Single är godkänd för en 40- eller 50 liters gasflaska. Massiva gummihjul. Gasflaskan säkras med kraftig kedja. CE-godkänd.

Flaskkärre Single för 1 x 50 lit

0700 014 044



Speciell svetsutrustning

ESABs sortiment av speciell svetsutrustning gör oss till en komplett leverantör av personlig skyddsutrustning och tillbehör för svetsning. Sortimentet innehåller elektrodslipar, Wolframelektroder, fogbrännare, kolstavar, rökutsug, utrustning för förvaring och torrhållning av elektroder, flux och rörtråd samt tillbehör för gassvetsning och gasskärning. Alla produkter är CE-godkända enligt gällande standard.

Tork- och torrhallning



Elektrodsåp PK 1

PK 1 är en lätt och behändig torrhallare för elektroder. Varmhallningstemperatur 100-110°C. Praktiskt handtag och låg vikt gör den lätt att bära med sig. Kontrollampen är tänd när PK 1 är ansluten till nätet. Elektroderna skall placeras i PK 1 utan förpackning. Värmeelementet går från behållarens topp till botten. Energisnål med helt isolerat lock.

Kapacitet (kg)	9 (ca 1,5 paket)
Varmhallningstemperatur (°C)	100-110
Nätanslutning (V)	24, 110 eller 230
Effekt (kW)	0,1
Utvändig dimension (mm)	Ø 225, höjd 610
Invändig dimension (mm)	Ø 100, höjd 470
Vikt (kg)	6

Elektrodsåp PK 1, 24 V	0000 515 063
Elektrodsåp PK 1, 110 V	0000 515 062
Elektrodsåp PK 1, 230 V	0000 515 064



Elektrodtork PK 5

PK 5 är en kombinerad tork- och torrhallningsutrustning för de flesta elektroder. Snabb torktid (1-7 timmar) beroende av elektrodtyp. Varmhallningstemperaturen 70-300°C ställs in med termostat. PK 5 är utrustad med termostat, termometer och kontrollampor. Elektroderna skall placeras i PK 5 utan förpackning. Värmeelementet går från behållarens topp till botten. Energisnål med helt isolerat lock.

Kapacitet (kg)	24 (3-4 paket)
Varmhallningstemperatur (°C)	70-300
Nätanslutning (V)	110 eller 230
Effekt (kW)	0,5
Utvändig dimension (mm)	Ø 345, höjd 660
Invändig dimension (mm)	Ø 116, höjd 460
Vikt (kg)	13

Elektrodtork PK 5, 110 V	0700 011 070
Elektrodtork PK 5, 230 V	0000 515 075



Elektrodsåp SK 40

SK 40 är ett robust förvaringsskåp med fyra flyttbara hyllplan för torrhallning av elektroder. Varmhallningstemperaturen 50-180 °C ställs in med termostat. SK 40 är utrustad med termostat, termometer och kontrollampor. Elektroderna skall placeras i SK 40 utan förpackning. Energisnål.

Kapacitet (kg)	120 (20 paket)
Varmhallningstemperatur (°C)	50-180
Nätanslutning (V/Faser)	230/1~
Effekt (kW)	0,7
Utvändig dimension (Bredd x Djup x Höjd, mm)	530 x 640 x 750
Invändig dimension (Bredd x Djup x Höjd, mm)	470 x 510 x 520
Vikt (kg)	55

Elektrodsåp SK 40, 230 V, 1-fas	0000 515 102
---------------------------------	---------------------



Elektrodtork PK 40

PK 40 är ett robust skåp för torkning och torrhållning av elektroder. Torktemperaturen 50-350°C ställs med termostat. PK 40 är utrustad med termostat, termometer och kontrollampor. Termostatsens röda visare anger den inställda torktemperaturen, den svarta den verkliga temperaturen i skåpet. Elektroderna skall placeras i PK 40 utan förpackning i de löstagbara hyllorna/kassetterna. Energisnål.

Kapacitet (kg)	72 (ca 10 paket)
Torktemperatur (°C)	50-350
Nätanslutning (V/Faser)	230/1~
Effekt (kW)	1,5
Utvändig dimension (Bredd x Djup x Höjd, mm)	570 x 620 x 790
Invändig dimension (Bredd x Djup x Höjd, mm)	460 x 510 x 520
Vikt (kg)	70

Elektrodtork PK 40, 230 V, 1-fas

0000 515 105



Elektrodtork PK 410

PK 410 är ett extra stort skåp för torkning och torrhållning av elektroder. Torktemperaturen 50-400°C ställs in med termostat. PK 410 är utrustad med huvudbrytare, funktionsväljare (manuell/automatisk drift), kontrollampor, termostat och 7-dagars timer. Detta innebär att PK 410 vid automatdrift kan ha både tork- och torrhållningstemperatur automatiskt inställda för hela veckan. Elektroderna skall placeras i PK 410 utan förpackning i de löstagbara hyllorna/kassetterna. Energisnål.

230V, 1-fas , 50/60 Hz

Kapacitet (kg)	252 (ca 42 paket)
Varmhållningstemperatur (°C)	50-400
Torktemperatur (°C)	50-400
Nätanslutning (V/Faser)	230/1~
Effekt (kW)	3,5
Utvändig dimension (Bredd x Djup x Höjd, mm)	860 x 760 x 1260
Invändig dimension (Bredd x Djup x Höjd, mm)	655 x 485 x 635
Vikt (kg)	230

400V, 3-fas

Kapacitet (kg)	252 (ca 42 paket)
Varmhållningstemperatur (°C)	50-450
Torktemperatur (°C)	50-450
Nätanslutning (V/Faser)	400/3~
Effekt (kW)	4,5
Utvändig dimension (Bredd x Djup x Höjd, mm)	860 x 760 x 1260
Invändig dimension (Bredd x Djup x Höjd, mm)	665 x 485 x 635
Vikt (kg)	230

Elektrodtork PK 410, 230 V, 1-fas

0000 515 103

Elektrodtork PK 410, 400 V, 3-fas

0000 515 108

Tork- och torrhållning



Fluxsilo JS 200

JS 200 är en förvaringssilo för svetspulver (flux). I fluxsilon hålls fluxen ren och torr, vilket gör den lätt hantera. Varmhållningstemperatur 100-300°C ställs in med termostat. JS 200 är utrustad med kontrollampa. Silon torkar inte fuktig flux. Energisnål.

Kapacitet (liter)	200
Varmhållningstemperatur (°C)	100-300
Nätanslutning (V/Faser)	230/1~
Effekt (kW)	2
Utvändig dimension (Bredd x Djup x Höjd, mm)	510 x 570 x 1755
Vikt (kg)	110

Fluxsilo JS 200, 230 V, 1-fas

0000 515 090



Fluxtork JK 50

JK 50 är en kombinerad fluxtork och fluxsilo, avsedd för torkning och förvaring av svetspulver (flux). Tork- och varmhållningstemperatur ställs in med termostat. JK 50 är utrustad med huvudbrytare, funktionsväljare (manuell/automatisk drift), kontrollampor, termostat och 7-dagars timer. Detta innebär att JK 50 vid automatdrift kan ha både tork- och förvaringsperioder automatiskt inställda för hela veckan. Utrustningen torkar 50 liter flux på 3-4 timmar vid 500°C. När fluxet har torkat sänks temperaturen automatiskt till varmhållningstemperaturen inom 12 timmar.

Kapacitet (liter)	50
Varmhållningstemperatur (°C)	50-250
Torktemperatur (°C)	50-500
Nätanslutning (V/Faser)	400/3~
Effekt (kW)	3,7
Utvändig dimension (mm)	Ø 860, höjd 1600
Vikt (kg)	190

Fluxtork JK 50, 400 V, 3-fas

0000 515 091



Förvaringsskåp rörtråd LK 10

LK 10 är ett robust förvaringsskåp för torrhållning av rörtrådsbobiner (trådrullar). Två torkkassetter KK-1 får plats samtidigt i skåpet, men för att en torkkassett alltid skall vara torr leveras LK 10 med tre torkkassetter. Torkkassetterna roteras sedan enligt instruktionsmanualen. Varmhållningstemperatur 20-50 °C ställs in med termostat. LK 10 är utrustad med termostat, termometer och kontrollampor. Rörtrådsbabinerna skall placeras i LK 10 utan förpackning. Energisnål.

Kapacitet (kg)	180 (10 bobiner)
Varmhållningstemperatur (°C)	20-50
Nätanslutning (V/Faser)	230/1~
Effekt (kW)	0,3
Utvändig dimension (Bredd x Djup x Höjd, mm)	720 x 535 x 1015
Invändig dimension (Bredd x Djup x Höjd, mm)	610 x 425 x 790

Förvaringsskåp rörtråd LK 10, 230 V, 1-fas

0000 515 077

Reservdelar PK 1

Värmeelement 24V	0700 011 001	Signallampa 110V	0700 011 007
Värmeelement 110V	0700 011 003	Signallampa 230V	0700 011 008
Värmeelement 230V	0700 011 004	Lock	0700 011 010
Signallampa 24V	0700 011 005	Knopp	0700 011 011
Signallampa 42V	0700 011 006	Handtag	0700 011 012

Reservdelar PK 5

Värmeelement	0700 011 015	Termostat	0700 011 017
Signallampa	0700 011 016	Termometer	0700 011 018

Reservdelar SK 40

Värmeelement	0700 011 020	Termostat	0700 011 023
Signallampa röd	0700 011 021	Termometer	0700 011 024
Signallampa grön	0700 011 022		

Reservdelar PK 40

Värmeelement nedre	0700 011 072	Kontaktor	0700 011 074
Termostat	0700 011 073		

Reservdelar PK 410

EMC-filter	0700 011 039	Styrenhet	0700 011 045
Värmeelement övre	0700 011 040	Sensor	0700 011 046
Värmeelement nedre	0700 011 041	Kontaktor	0700 011 048
Signallampa grön stor	0700 011 042	Timer	0700 011 081
Signallampa röd stor	0700 011 043	Huvudströmbrytare	0700 011 049
Signallampa röd liten	0700 011 044	Auto/manuell brytare	0700 011 050

Reservdelar JS 200

Värmeelement	0700 011 030	Termostat	0700 011 032
Signallampa	0700 011 031	Termometer	0700 011 033

Reservdelar JK 50

Värmeelement	0700 011 082
--------------	--------------

Elektrodslipar



G-Tech Handy

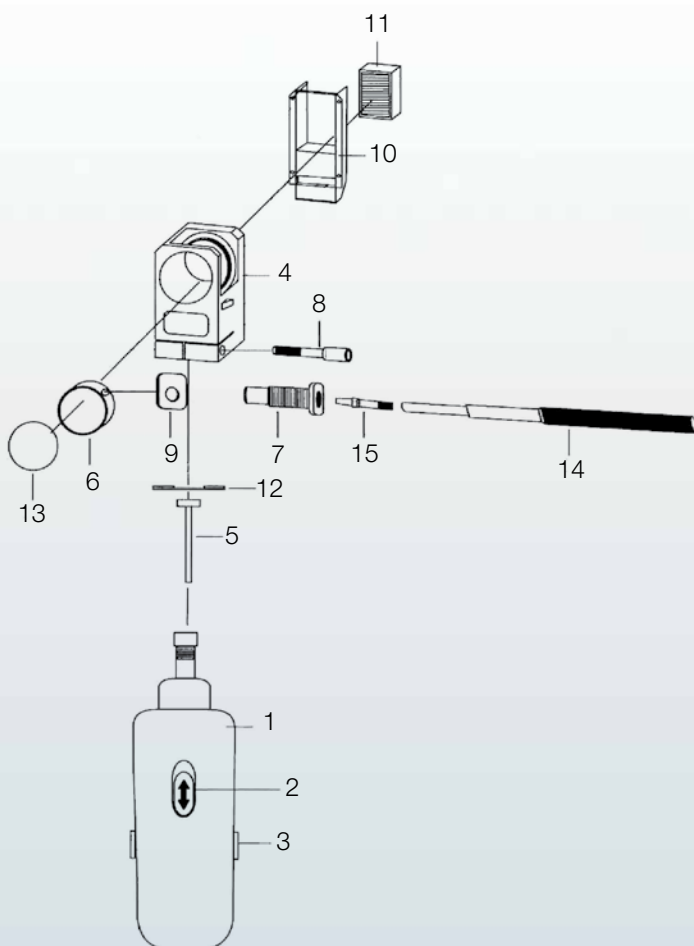
G-Tech Handy är en enkel och lätthanterlig slipmaskin för wolframelektroder. Den kan användas för elektroddimensioner från 1,0 till 4,0 mm elektroder, och är utrustad med ett dammfilter och har en justerbar hastighetskontroll, vikt 2,8 kg. G-Tech Handy levereras i en låda av hårdplast som är lätt att ta med sig.

G-Tech Handy, 230 V, 50 Hz

0700 009 883

Reservdelar och tillbehör G-Tech Handy

1	Motor 230 V	0700 009 041
2	Reglage On/Off	0700 009 042
3	Kolborste	0700 009 044
4	Sliphuvud	0700 009 045
5	Spindel	0700 009 046
6	Slipkammare	0700 009 047
7	Guide elektrodhål	0700 009 048
8	Insexskruv	0700 009 049
9	Slipvinkelskala	0700 009 051
10	Filterkåpa	0700 009 053
11	Filtersats	0700 009 029
12	Diamantskiva	0700 009 028
13	Siktglas + tätning	0700 009 037
14	Elektrodhållare	0700 009 030
15	Elektrodmunstycke 1,0mm	0700 009 034
15	Elektrodmunstycke 1,6mm	0700 009 031
15	Elektrodmunstycke 2,0mm	0700 009 035
15	Elektrodmunstycke 2,4mm	0700 009 032
15	Elektrodmunstycke 3,2mm	0700 009 033
15	Elektrodmunstycke 4,0mm	0700 009 036
*	Väska (visas inte)	0700 009 061





G-Tech Handy II elektrodsliip

G-Tech Handy II torrsliipmaskin för Wolframelektroder ger effektivare tändning av ljusbågen, en mer koncentrerad ljusbåge och förbättrad bågstabilitet. Dessutom förlängs livslängden på elektrodspetsen. Utrustningen väger endast 1,8 kg och levereras i en praktisk väska, som gör G-Tech Handy II lätt att bära med sig. Elektroderna slipas med hjälp av en slipguide, elektrodmunstycke eller specialverktyg krävs inte. G-Tech Handy II levereras med slipguide för elektroder med diameter 1,6 - 3,2 mm. Slipguide för udda diametrar (1.0, 4.0, 4.8 och 6.0 mm) samt elektrodhållare orbital för korta elektroder (max 15 mm) finns som tillbehör. Elektroderna slipas i längdriktningen med hög repeterbarhet. Slipvinkeln kan justeras enkelt från 20° till 60° samt 90° med bara en hand. Elektrodspeisen kan slipas i 90° vinkel (plan), som gör den mindre spetsig vilket ökar spetsens livslängd. Slipdammet samlas upp inuti sliphuvudet. För effektivare uppsamling av slipdamm rekommenderas att utrustningen ansluts till vakuumsug.

Diamantskivan är vändbar för ökad livslängd. Dessutom har sliphuvudet tre olika lägen (1, 2 och 3) för slipning. Varje läge utnyttjar en egen del av diamantskivan, vilket ytterligare förlänger dess livslängd.

Leveransinnehåll:

Levereras komplett i stålväska med diamantskiva, sliphuvud (svart) för elektroddiameter Ø 1,6 - 3,2 mm, samt elektrodhållare för korta elektroder (min 40 mm). Dessutom ingår tre skiftnycklar med nyckelvidd 10, 15 resp 17 mm, hållare för montering i bänk/stativ samt anslutningssats för vakuumsug.

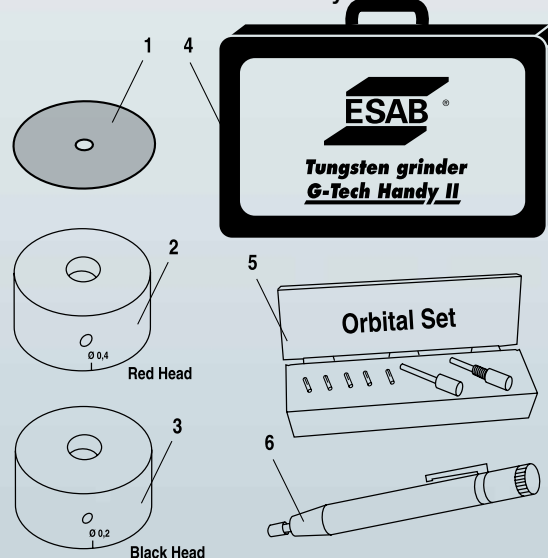
G-Tech Handy II elektrodsliip, 230 V, 1-fas

0700 009 886

Reservdelar och tillbehör G-Tech Handy II

- | | |
|--|--------------|
| 1 Diamantskiva | 0700 009 068 |
| 2 Slipguide (rött) för udda elektroddiametrar
Ø 1.0, 4.0, 4.8 och 6.0mm | 0700 009 069 |
| 3 Slipguide (svart) för elektroddiametrar
Ø 1.6, 2.0, 2.4 och 3.2mm | 0700 009 070 |
| 4 Väska i stål | 0700 009 073 |
| 5 Elektrodhållare Orbital (för max 15 mm
korta elektroder, monteras på
elektrodhållaren) | 0700 009 071 |
| 6 Elektrodhållare för korta elektroder
(40 mm) | 0700 009 072 |

Reservdelar till G-Tech Handy II



Elektrodslipar



G-Tech elektrodsliip

G-Tech våtslipmaskin för Wolframelektroder ger effektivare tändning av ljusbågen, en mer koncentrerad ljusbåge och förbättrad bågstabilitet. Dessutom förlängs livslängden på elektrodspetsen. Slipdammet samlas automatiskt upp i avfallsbehållaren, som är fylld med en vätska som binder slipdammet.

G-Tech våtslip monteras på bord eller vägg och rekommenderas vid professionell TIG-svetsning. Elektroden slipas i längdriktningen med högsta repeterbarhet. Slipvinkeln kan justeras enkelt från 10° till 50° samt 90° med bara en hand. Elektrodspesten kan slipas i 90° vinkel (plan), som gör den mindre spetsig vilket ökar spetsens livslängd. G-Tech slipar elektroder från diameter 1,0 – 4,8 mm.

Våtslipning är det effektivaste sättet att samla upp förorenat slipdamm (toriumoxid) från WT20-elektroder. Vid våtslipning minimeras risken för oxidation av elektroden.

G-Tech monteras på vägg eller arbetsbänk. Det svarta bordet på bilden som G-Tech är monterad på ingår inte vid leverans och är inte tillgängligt från ESAB.

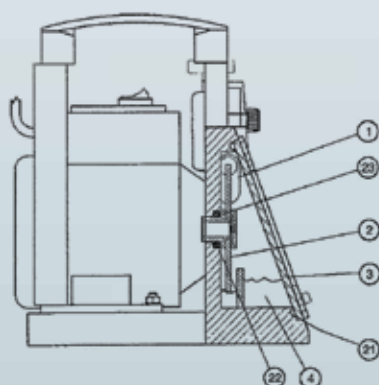
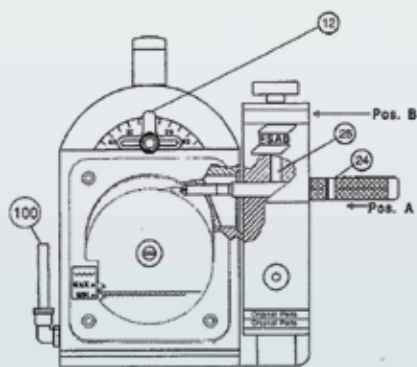
Leveransinnehåll: Levereras komplett med diamantskiva och tillbehörs-låda, som innehåller elektrodhållare, elektrodmunstycke Ø 1.0, 1.6, 2.4, 3.2 och 4.0 mm, G-Tech vätska 250 ml, returflaska.

G-Tech elektrodsliip, 230 V, 1-fas

0700 009 880

Reservdelar och tillbehör G-Tech

Reservdelar till G-Tech



1	Tätning sidovägg, pack 2st	0700 009 001
2	Diamantskiva inkl. mutter	0700 009 002
*	Vätska 250 ml	0700 009 004
*	Returflaska 250 ml	0700 009 005
7-11	Elektrodmunstycke 1,0 mm, pack 2st	0700 009 007
7-11	Elektrodmunstycke 1,6 mm, pack 2st	0700 009 008
7-11	Elektrodmunstycke 2,0 mm, pack 2st	0700 009 018
7-11	Elektrodmunstycke 2,4 mm, pack 2st	0700 009 009
7-11	Elektrodmunstycke 3,2 mm, pack 2st	0700 009 010
7-11	Elektrodmunstycke 4,0 mm, pack 2st	0700 009 011
12	T-stycke	0700 009 012
13	Distans	0700 009 013
*	Vätska 5 liter	0700 009 015
*	Avfallsbehållare	0700 009 017
*	Tillbehörslåda komplett	0700 009 020
3+21	Siktglas med tätning	0700 009 038
14+24	Elektrodhållare med handtag	0700 009 039
22+23	Tätning för diamantskiva inkl. O-ring	0700 009 040

* Visas inte



Tillbehörslåda komplett
0700 009 020



Wolframelektroder

ESABs Wolframelektroder har utmärkta svets- och tändningsegenskaper och finns i tre olika typer:

- Gold Plus är en allroundelektrod (AC/DC)
- Ren Wolfram (grön) för svetsning med växelström (AC)
- Ceriumlegerad (grå) är en allroundelektrod (AC/DC)

Elektroderna är 175 mm långa och levereras i en praktisk plastlåda.

ESAB rekommenderar Gold Plus

Wolframelektroden Gold Plus är den perfekta allround elektroden, som svetsar lika bra med likström (DC) som med växelström (AC). Gold Plus elektroden har utmärkta tändegenskaper och svetsar med bästa resultat både på hög och låg strömstyrka. Gold Plus rekommenderas för svetsning i konstruktionsstål, rostfritt stål, höglegerade specialstål, aluminium-, magnesium-, titan-, nickel- och kopparlegeringar.

Gold Plus elektroder med 1,5% Lanthan, allroundsvetsning (AC/DC):

GoldPlus WL 15 1,0 x 175mm (1,5 % Lanthan) Gold	0151 574 050
GoldPlus WL 15 1,6 x 175mm (1,5 % Lanthan) Guld	0151 574 051
GoldPlus WL 15 2,4 x 175mm (1,5 % Lanthan) Guld	0151 574 052
GoldPlus WL 15 3,2 x 175mm (1,5 % Lanthan) Guld	0151 574 053
GoldPlus WL 15 4,0 x 175mm (1,5 % Lanthan) Guld	0151 574 054
GoldPlus WL 15 4,8 x 175mm (1,5 % Lanthan) Guld	0151 574 055

Gröna elektroder i ren Wolfram, för växelströmsvetsning (AC):

W L 1,6 x 175mm (ren Wolfram) Grön	0151 574 009
W L 2,4 x 175mm (ren Wolfram) Grön	0151 574 010
W L 3,2 x 175mm (ren Wolfram) Grön	0151 574 011

Gråa elektroder med 2% Cerium, allroundsvetsning (AC/DC):

WC20 1,6 x 175mm (2% Cerium) Grå	0151 574 037
WC20 2,4 x 175mm (2% Cerium) Grå	0151 574 038
WC20 3,2 x 175mm (2% Cerium) Grå	0151 574 039

Kolstavar och fogbrännare

ESAB har ett mycket brett sortiment av fogbrännare, kolstavar och tillbehör för bågmejsling. Produkterna marknadsförs under det ledande varumärket ArcAir. Det kompletta sortimentet av fogbrännare, kolstavar och tillbehör för bågmejsling presenteras i ArcAirs produktkatalog **Industrial cutting and gouging equipment** och på www.esab.se resp www.esab.no.

På sidorna 121-123 hittar du reservdelar till ESABs fogbrännare K4000, Flair 600 och Flair 1600, som ersatts av ArcAir fogbrännare.

ARCAIR
AN ESAB BRAND



**INDUSTRIAL CUTTING
AND GOUGING EQUIPMENT**

esab.com



K4000 fogbrännare

K4000 fogbrännare är godkänd för bågluftsmejsling upp till 1000 A. Utrustningen kräver tryckluft med ett tryck mellan 5,6-7,0 kg/cm² (80-100 psi) och ett flöde på 0,85-0,99 m³/min (30-35 cfm). Låg vikt, endast 2,4 kg inkl monokabel.

Fogbrännaren är anpassad för runda kolstavar Ø 4-13 mm och rektangulära kolstavar upp till 5 x 16 mm.

K4000 levereras med en 2,14m lång monokabel. Anslutningar till ström-källa och tryckluftskompressor köps separat.

K4000 fogbrännare inkl monokabel 2,14m	61082008
K4000 fogbrännare inkl monokabel 3,05m	61082009

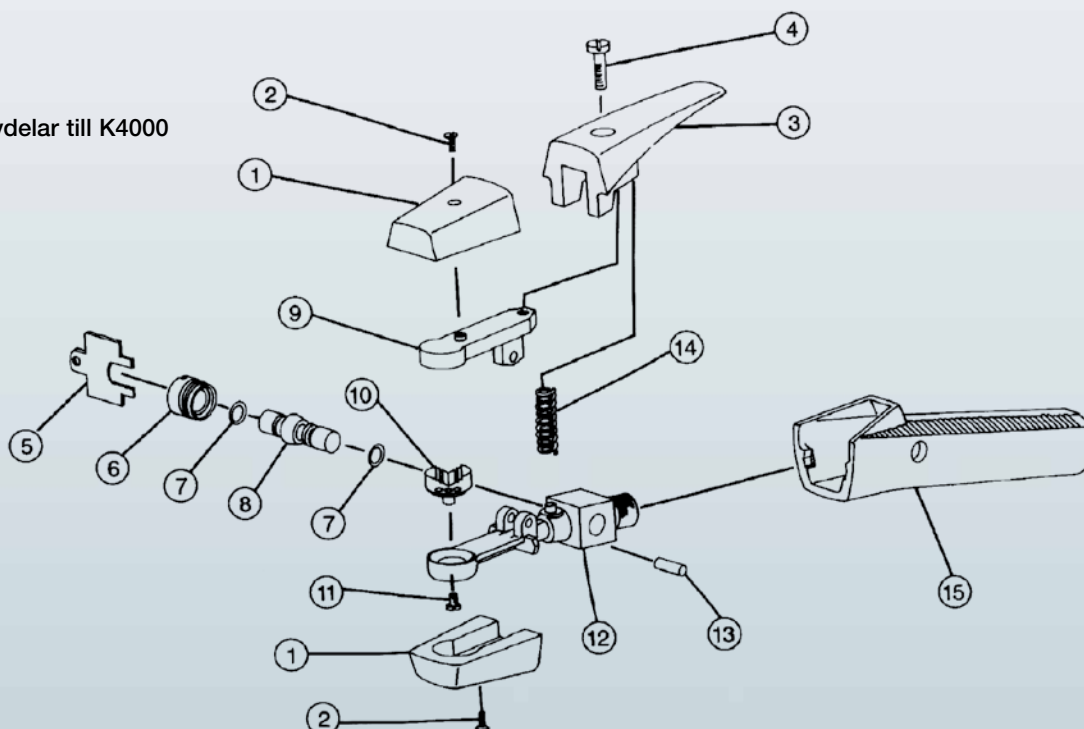
Reservdelar till K4000 fogbrännare

1 & 2	Isolationskåpor kit	0760 018 101
3 & 4	Arm kit	0760 018 103
5 - 8	Ventil kit	0760 018 106
9	Övre arm.....	0760 018 112
10 & 11	Kontaktback	0760 018 113
12	Kropp	0760 018 115
13	Sprint	0760 018 116
14	Fjäder.....	0760 018 117
15	Handtag	0760 018 118

Reservdelar till K4000 monokabel:

O-ring kit	0760 018 121
Klammor kit.....	0760 018 125
Konduktor kit.....	0760 018 126
Slangskydd	0760 018 130
Isolationskåpa anslutning K4000	0768 018 131

Reservdelar till K4000



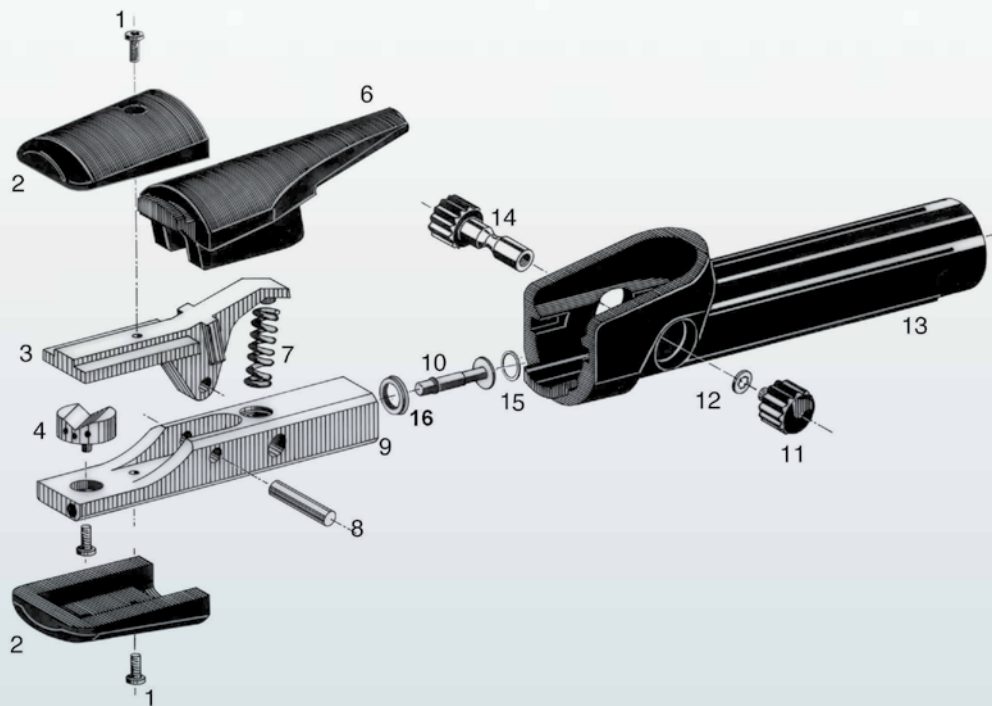
Kolstavar och fogbrännare



Fogbrännare Flair 600 och Flair 1600

Flair 600 och Flair 1600 fogbrännare har utgått ur ESABs sortiment. Flair 600 ersätts av fogbrännaren ArcAir K3000, Flair 1600 ersätts av fogbrännaren ArcAir Tri-Arc®. Det kompletta sortimentet av fogbrännare, kolstavar och tillbehör för bågmejsling presenteras i ArcAirs produktkatalog **Industrial cutting and gouging equipment** och på www.esab.se resp www.esab.no.

Reservdelar till Flair 600 och Flair 1600



Reservdelar till Flair 600

1	Skruv kit, pack 50st	0468 253 001
2	Isolutionskåpa	0468 253 002
3	Mässingspak	0468 253 003
4	Kontaktmunstycke	0160 580 001
6	Spak isolering	0468 253 006
7	Fjäder	0468 253 007
8	Sprint	0468 253 008
9	Kropp	0468 253 005
10	Ventil	0468 253 010
15 & 16	Ventilsäte	0468 253 009
11,12,14	Tryckknapp och länk	0468 253 014
13	Handtag	0468 253 013

Reservdelar till Flair 1600

1	Skruv kit, pack 50st	0468 253 001
2	Isolutionskåpa	0468 253 002
3	Mässingspak	0468 253 023
4	Kontaktmunstycke	0468 253 024
6	Spak isolering	0468 253 006
7	Fjäder	0468 253 027
8	Sprint	0468 253 008
9	Kropp	0468 253 025
10	Ventil	0468 253 010
15 & 18	Ventilsäte	0468 253 009
11,12,14	Tryckknapp och länk	0468 253 014
13,16,17	Handtag	0468 253 033

MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

Certificate No:
106973-2011-AQ-SWE-SWEDAC/
2006-SKM-AE-1093/
2008-SKM-AHSO-143

Initial certification date:
18, April, 2012 (9001)
22, January, 2006 (14001)
01, November, 2008 (18001)

Valid:
31, January, 2015 - 31, January, 2017

This is to certify that the management system of

ESAB Group

420 National Business Parkway, 5th Floor
Annapolis Junction, MD 20701 US, BALTIMORE, USA

and the sites as mentioned in the appendix accompanying this certificate
has been found to conform to Management System standards:

ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, OHSAS 18001:2007

This certificate is valid for the following scope:

**Development, design, production, sales and distribution of welding and
cutting products with associated services**

Place and date:
Solna, 31, January, 2015

For the issuing office:
DNV GL - Business Assurance
Box 6046/Hemvärnsgatan 9, 171 06,
Solna, Sweden



1053
ISO/IEC 17021


Ann-Louise Pätt
Management Representative

Innehåll

Air CA filtreringsstation	56
Air CA tryckluftsregulator	56
Albatross 1000.....	24
Albatross 4000X	24
Albatross 4000X 9-13	24
Albatross svetshjälm förberedd för friskluft.....	25
Albatross svetshjälm förberedd för skyddshjälm	27
Albatross svetshjälm förberedd skyddshjälm och friskluft	26
Arbetshandske Heavy-duty Worker	81
Aristo® Air friskluftsenshet.....	50
Aristo® Fluid svetsspray	102
Aristo® med klar lins	62
Aristo® med rökfärgad lins.....	62
Aristo® Tech HD 5-13	11
Aristo® Tech HD med invändigt visir förberedd friskluft.....	13
Aristo® Tech HD med skyddshjälm och förberedd för friskluft	13
Aristo® Tech HD svetshjälm förberedd för friskluft	12
Aristo® Tech HD svetshjälm med skyddshjälm	12
Breddningskit för svetshjälm	43
Bröstskydd och Huvud-/Nackskydd för svetshjälm	42
CarryVac 2 bärbart rökutsug.....	85
Chemical.....	65
Clean Weld svetspasta	103
Easy-Lite diodljus	42
Eco Air friskluftsenshet.....	51
Eco-Arc II svetshjälm	35
Eco med gul lins	64
Eco med klar lins	64
Eco med rökfärgad lins	64
Eco Tech svetsspray.....	102
Elektrodhållare Confort.....	98
Elektrodhållare ESAB 200, 400 och 500.....	97
Elektrodhållare Handy	98
Elektrodhållare Optimus	98
Elektrodhållare Prima	98
Elektrodhållare Samson	98
Elektrodsåp PK 1	112
Elektrodsåp SK 40	112
Elektrodtork PK 5.....	112

Innehåll

Elektrodtork PK 40.....	113
Elektrodtork PK 410.....	113
Euromask svetshjälm förberedd för friskluft	37
Euromask svetshjälm med skyddshjälm	36
Euromask svets- och sliphjälm.....	36
Filtair Pro 8010 - FFP1	60
Filtair Pro 8020CV – FFP2 med ventil och kolfilter	60
Filtair Pro 8020V – FFP2 med ventil.....	60
Filtair Pro 8030V – FFP3 med ventil.....	60
Fix svetstänger.....	107
Fleece FR.....	74
Flip-up Ø 50 mm med DIN 5 lins	66
Fluxsilo JS 200.....	114
Fluxtork JK 50.....	114
Fogbrännare Flair 600 och Flair 1600	122
Förfilter	49
Förfilter med kolfilter	49
Förstoringsglas.....	43
Förvaringsskåp rörtråd LK 10	114
Gasflaskkärra FK 220.....	110
Gasflaskkärra FK 240.....	110
Gasflaskkärra Single.....	110
Gasflödesmätare.....	109
Globe Arc svets- och sliphjälm.....	31
Globe Arc svets- och sliphjälm förberedd för friskluft.....	32
Globe Arc svets- och sliphjälm med skyddshjälm.....	31
Gnisttändare SL2	109
Gnisttändare SL3	109
G-Tech elektrodslip.....	118
G-Tech Handy	116
G-Tech Handy II elektrodslip.....	117
Handskydd Aluminium	82
Heavy-duty & Special-duty svetsfilter	94
High Tech svetsspray.....	102
Hjälmhuva	75
Hjälmhuva Balaclava isolerad.....	75
Hörselskydd Peltor.....	46
Inspektionsspegel med magnet	107
Jersey FR.....	74

Innehåll

Jig & Tool Protector spray	103
Jumper FR.....	74
K4000 fogbrännare.....	121
Knäskydd.....	73
Kvalitet på LCD-kassetten	16
Light-duty svetsfilter	94
Läderdamask	69
Lädermask	38
Magnetiskt fixeringsdon	108
Magnetjordklammor	100
Medium-duty svetsfilter	94
MIG/MAG pistolhållare med magnetfot.....	108
MK 150, MP 200, MP 300 och MP450.....	99
OKC-kabelkopplingar.....	97
OKC-maskinkontakter och OKC-vinkelkopplingar	97
Partikelfilter P2 med kolfilter	49
Partikelfilter P3	49
Pneumatisk slagghacka HCB	105
Rensnålsats	108
Reservdelar JK 50.....	115
Reservdelar JS 200.....	115
Reservdelar och tillbehör G-Tech.....	118
Reservdelar och tillbehör G-Tech Handy	116
Reservdelar och tillbehör G-Tech Handy II.....	117
Reservdelar PK 1	115
Reservdelar PK 5	115
Reservdelar PK 40	115
Reservdelar PK 410	115
Reservdelar SK 40	115
Reservdelar till Air 160/200	54
Reservdelar till Albatross 1000, 4000X och 4000X 9-13	28
Reservdelar till Aristo® Air.....	52
Reservdelar till Aristo® Tech HD och Aristo® Tech.....	15
Reservdelar till Aristo® Tech HD och Aristo® Tech - förberedd för friskluft	15
Reservdelar till Eco Air	53
Reservdelar till Eco Arc / Eco-Arc II	35
Reservdelar till Euromask.....	37
Reservdelar till Euromask förberedd för friskluft	37
Reservdelar till Flair 600	122

Innehåll

Reservdelar till Flair 1600	123
Reservdelar till Globe Arc	32
Reservdelar till Globe Arc förberedd för friskluft	32
Reservdelar till K4000 fogbrännare	121
Reservdelar till New-Tech™	22
Reservdelar till New-Tech™ förberedd friskluft	22
Reservdelar till Origo™ Air	55
Reservdelar till Origo™ Tech 9-13	23
Reservdelar till Origo™ Tech förberedd för friskluft	23
Reservdelar till Warrior™ Tech 9-13	21
Reservdelar till Warrior™ Tech förberedd för friskluft	21
Roterande återledarkoppling NKK	101
Ski med DIN 5 lins	65
Ski med klar lins.....	65
Skyddsglas	41
Skyddshjälm Concept.....	46
Skyddshjälm Peltor G3000N och G22c	46
Slagghacka SH2 och SH3	107
Slip- och sprayhjälm förberedd för friskluft.....	57
Slipvisir	66
Slipvisir förberedd friskluft	57
standard / förberedd skyddshjälm / förberedd friskluft	28
Steglöst justerbar fördröjning	16
Steglöst justerbar känslighet	16
Storleksguide - FR skyddskläder	72
Stålborstar	109
Svetsarhuva Proban hood	75
Svetsbyxa FR.....	72
Svetsbyxa Proban.....	68
Svetsdraperi.....	90
Svetsfilt 2-1900 / MD1300.....	94
Svetsfilt 906 / HD750.....	94
Svetsfilt 1850 / MD550	94
Svetsfilt 3001 / LD550	94
Svetsfilt 5180/HD1300.....	94
Svetsförkläde Gul.....	69
Svetsglas	41
Svetshandske Curved TIG	80
Svetshandske Heavy-duty Aluminium 250°C.....	82

Innehåll

Svetshandske Heavy-duty Aluminium 500°C	82
Svetshandske Heavy-duty Aluminium 1500°C	82
Svetshandske Heavy-duty Black	79
Svetshandske Heavy-duty EXL	79
Svetshandske Heavy-duty Regular	79
Svetshandske Red Gauntlet	79
Svetshandske TIG Basic	80
Svetshandske TIG Professional	81
Svetshandske TIG Soft	80
Svetshandske TIG SuperSoft	81
Svetsjacka Combi	69
Svetsjacka FR	72
Svetsjacka Gul	69
Svetsjacka Proban	68
Svetsskabel, <HAR> H01N2-D	96
Svetsmålått Filarc	106
Svetsmålått INOX	106
Svetsmålått KL-1 laser	106
Svetsmålått KL-2 Laser	106
Svetsoverall FR	73
Svetsoverall Pyroweld	73
Svetssko Safety halvhög	84
Svetsskärm Delta	38
Svetsskärm E	38
Svetsårm	69
TIG Pen	109
TIG pistolhållare med magnetfot	108
TopTool svetsstänger	107
Upphångningspole för svetsdraperi	90
VersiFlex ram för svetsdraperi/svetsfilt	91
Visitor	65
Warrior™ med DIN 5 lins	63
Warrior™ med gul lins	63
Warrior™ med klar lins	63
Warrior™ med rökfärgad lins	63
Warrior™ Tech 9-13	18
Warrior™ Tech 9-13 förberedd för friskluft	19
Warrior™ Tech 9-13 med skyddshjälm	19
Wolframelektroder	119

Innehåll

Återledarklamma Eco.....	99
Återledarklamma EG 600.....	99
Återledarklamma JK3.....	99
Återledarlammor K2 och PZ3 för NKK.....	101

Anteckningar

OÖVERTRÄFFAD SERVICE OCH SUPPORT

Alla ESAB:s produkter stöds av vårt engagemang för överlägsen kundservice och support. Vår duktiga kundserviceavdelning står redo att snabbt svara på alla frågor, lösa problem samt hjälpa till med underhåll och med att uppgradera dina utrustning. Våra produkter stöds av branschens mest omfattande garanti.

Med ESAB kan du vara säker på att du köpt utrustning som kommer att uppfylla dina behov idag och i framtiden. Be din ESAB-representant eller -distributör om kompletta ESAB-lösningar.

För mer information, besök **www.esab.com**



ESAB / esab.com

