

MASTER LCD 11



Keevituskask LCD MASTER 11 on kooskõlas isikukaitsevahendeid käsitleva Euroopa direktiiviga 89/686 CEE ja vastab laiendatud standarditele EN 175, EN 166 ja EN 168.

Teavitatud asutused:

Element:
ECS GmbH – European Certification Service
Augenschutz und Persönliche Schutzausrüstung
Laserschutz und Optische Messtechnik
Hüttfeldstraße 50
73430 Aalen, Germany

Identifitseerimisnumber: 1883

Mask/kaitseekraan:
ECS GmbH – European Certification Service
Augenschutz und Persönliche Schutzausrüstung
Laserschutz und Optische Messtechnik
Hüttfeldstraße 50
73430 Aalen, Germany

Identifitseerimisnumber: 1883

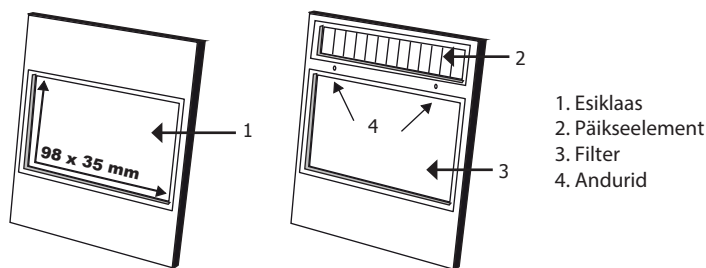
Keevituskask tarnitakse kasutusvalmina. Selleks, et tagada su kaitstust ja keevituskaski LCD MASTER 11 õiget toimivust, loe palun see kasutusjuhend hoolikalt läbi ja konsulteerige kasutamise eel pädeva spetsialistiga.

KASUTAMISE EEL

- Kontrolli keevituskaski seisukorda, peapaela seadistust.
- Kontrolli kaitseklaaside ja filtri kinnitumist ja seisukorda. Vea ilmnedes proovi uuesti.
- Veendu, et 2 sensorit (4) ja element (2) ei ole tolmuga ja mustusega kaetud.
- Veendu, et kiled on välis- ja siseklaasilt eemaldatud.
- Seadista keevitamiseks õige tumedusaste. Õige tumedusastme saad tabelist "Keevitusmeetodid".

KASUTAMINE

Optoelektroniline LCD MASTER 11 lülitab kaarleegi avastamisel automaatselt sisse tumenemise. Keevitusprotsessi lõppedes lülitab see automaatselt sisse helenemise.



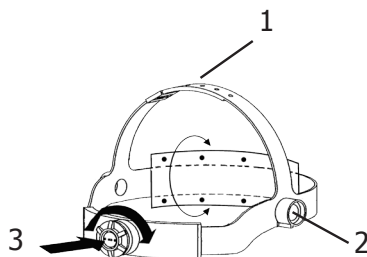
OHUTUSNÕUDED

- Keevituskask Der LCD MASTER 11 on sobiv pea kõigiks keevitustöödeks – välja arvatud hapnikaksetüleeni-, laser- ja gaaskeevitus.
- Kaitseklaasid tuleb paigaldada nii filtri sise- kui ka välisküljele. Nende klaaside puudumine võib põhjustada turvariski ja filtrikasseti parandamatu kahjustuse.

Hele	3
Tume	11
Filtri mõõtmed	104x55 mm
Reageerimisaeg	0,0005 s
Toide	Päikeseelement
Kaal	430 g
Vaateväli	100 x 49 mm
Kasutusvaldkonnad	MMA 10>150A / TIG 10>175A / MIG-MAG 10>200A
Garantii	1 aasta
Töötemperatuur	-10°C / + 60°C
Ladustamistemperatuur	-20°C / + 70°C

PEAPAEALA REGULEERIMINE

Keevituskask LCD MASTER 11 on varustatud komforthigipaelaga, mille laius, kõrgus (1), kalle (2) ja pikisuund (3) on reguleeritavad.

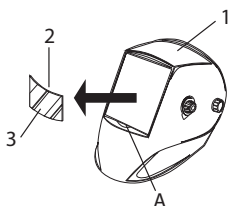


HOOLDUS JA KORRASHOID

- Aegumistähtaeg: Sellel tootel puudub aegumistähtaeg. Keevituskaski seisundit tuleb iga kasutuskorra eel kontrollida. Keevituskask LCD MASTER 11 ei tohi maha kukkuda. Ära pane keevituskaski peale või sisse raskeid esemeid või tööriistu, vältimaks anduri ja kaitseklaaside kahjustamist.
- Optoelektronilise anduri või kaitseklaasi kahjustus vähendab vaatevälja ja kaitsevõimet. Kahjustunud detailid tuleb kohe välja vahetada.
- Ära kasuta filtri või maskidetailide vahetamiseks tööriistu või teravaid esemeid. Võid filtrimooduli või kile kahjustamise läbi nende funktsionaalsust piirata, mis põhjustab garantii kehtivuse kadumise.
- Optoelektronilist andurit puhasta puuvillase rätikuga või objektiviide puhastamiseks mõeldud lapiga.

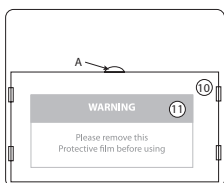
- Puhasta ja vaheta kaitseklaase korrapäraselt.
- Puhasta keevitusmaski seest- ja väljastpoolt neutraalse desinfitseerimis-/puhastusvahendiga.
- Ära kasuta lahusteid.

VÄLISKLAASI VAHETAMINE



Välisklaasi (2) vahetamiseks vajuta maski (1) klaasi all kohale A.
Kaitseklaasi vahetamise eel eemalda uuel klaasilt kile (3). Kilet ei saa enam eemaldada, kui kaitseklaas on juba maskile paigaldatud.

SISEKLAASI (10) EEMALDAMINE



Siseklaasi (10) eemaldamiseks vajuta kohta A. Kaitseklaasi vahetamise eel eemalda uuel klaasilt kile (11).

NÕUANDED JA HOIATUSED

- Kasuta keevitusmaski vaid silma- ja näokaitsmena keevitus- ja lõiketööde käigus tekkiva ultraviolet- ja infrapunakiirguse, sädemete ja pritsmete vastu.
- Keevituskask LCD MASTER 11 ei kaitse keevitamisest tingitud ohtude, nt lihv- või abrassiivketastelt või muudelt lihvimisvahenditelt lenduvate tükide, plahvatavate seadmete, sööbivate vedelike jne eest. Selliste ohtude olemasolul võta kasutusele sobivad kaitseabinõud.
- Higiapael võib tundliku nahaga inimestel kutsuda esile allergia.
- Keevituskaski LCD MASTER 11 optoelektroniline andur ei ole veekindel ja võib veega kokku puutudes toimida ebakorrektselt.
- Optoelektronilise anduri töötemperatuur on vahemikus -10...+60 °C.
- Keevituskaski LCD MASTER 11 ladustamistemperatuur asub vahemikus -20... +70 °C.

VEAD JA LAHENDUSED

Optoelektroniline andur ei toimi.	Aseta päikseelement laadimiseks 20–30 minutiks päiksepaiste kätte.
Filter jääb tumedaks, kui kaarleeki pole või kui see on juba kustunud.	Kontrolli andureid ja puhasta neid vajadusel. Seadista valgustundlikkus madalamale väärtusele.
Kontrollimatu lülitumine ja virvendamine. Filter tumeneb ja heleneb keevitamise ajal.	Jälgi seda, et kaarleegi valguse sattumine anduritele pole blokeeritud/tõkestatud. Seadista valgustundlikkus kõrgemale väärtusele.
Filtri küljed on heledamad kui vaatevälja keskosa.	On tavapärane LCD-filtri puhul. See on silmade jaoks ohutu. Maksimaalse kaitse saamiseks hoia siiski keevitatava detaili suhtes 90° nurka.

OHUTUSTEABESILT

See etikett asub maski sees. Oluline on, et kasutaja saaks ohutusmärkide tähendusest aru. Nimekirja numeratsioon vastab märkide omale.



Märkide tähendus:

NB! Ettevaatust! Võimalikud ohud on märkidel kujutatud.

1. Loe keevitusmaski kasutamise eel juhised hoolikalt läbi.
2. Ära eemalda teabesilti või värvi seda üle.
3. Järgi filtri, kaitseklaaside, higipaela ja maski reguleerimist ja hooldamist käsitlevaid juhiseid.
4. Kontrolli hoolikalt maski ja UV-/infrapunafiltrit. Vaheta kohe välja kulunud ja kahjustunud osad. Pragunenud või kahjustunud klaasid alandavad oluliselt turvalisust. Silmakahjustuste vältimiseks vaheta need kohe välja.
5. NB! Kui UV-/infrapuna-filter ei tumene keevitamisel või löikamisel, siis peata kohe töötamine (vt kasutusjuhendit).
6. Kaarleek võib põhjustada põletushaavu silmades ja nahal.
- 6.1. Kasuta sobiva filtreerimisvõime ja läbipaistvusastmega maski. Kanna täielikku kaitseriietust.
- 6.2. Keevitusmask, filter ja kaitseklaasid ei taga piisavat kaitset tugevamate löökide, plahvatuste või sööbivate esemete vastu. Välti keevitamist või löikamist sellistes rasketes tingimustes.
- 6.3. Ära keevita või löika selle keevitusmaskiga oma pea kohal.
7. Hoia oma pea eemal suitsusest alast. Kasuta suitsu eemaldamiseks sundventilatsiooni või lokaalset väljatõmbesüsteemi.
8. Hapnik-atsetüleenkeevitust, laserkeevitust ja gaaskeevitust ei tohi selle maskiga teostada.

KEEVITUSMEETODID

Keevitusmeetodid									
FR	Intensité courant	Electrodes enrobées	MAG	TIG	MIG métaux lourd	MIG alliages légers	Gougeage arc air	Coupage plasma	Soudage au jet plasma
EN	current intensity	Coated electrodes	MAG	TIG	heavy metals	light alloys	arc air gouging	plasma cutting	plasma welding
EE	Voolutugevus	Kaetud elektroodid	MMA	TIG	MIG-terasekeevitus	MIG-alumiiniumi-keevitus	Õhkkaar-lõikikus	Plasmalõikikus	Plasmakeevitus
ES	intensidad de corriente	Electrodos revestidos	MAG	TIG	MIG metales pesados	MIG metales ligeros	ranurado con arco de aire	corte de plasma	soldadura con chorro de plasma
RU	сила тока	электроды с обмазкой	МАГ	ТИГ	сварка МИГ тяжелых металлов	сварка МИГ легких сплавов	воздушно-дуговая строжка	плазменная резка	плазменная сварка
NL	Stroomsterkte	Beklede elektroden	MAG	TIG	MIG zware metalen	MIG lichte verbindingen	Arc-air gutsen	Plasma snijden	Plasma lassen
IT	Intensità corrente	Elettrodo rivestito	MAG	TIG	MIG metalli pesanti	MIG leghe leggere	Scriccatura ad arco e aria	Taglio plasma	Saldatura a getto di plasma
	5	8	8	8	9	10	10	9	4
	6								5
	10								6
	15								7
	30								8
	40	9	10	10	10	10	10	9	9
	60								10
	70	11	11	11	11	11	11	12	10
	100								11
	125								12
	150	12	12	12	12	12	12	13	11
	175								12
	200								13
	225								13
	250	13	13	13	13	13	13	13	12
	275								13
	300								14
	350	14	14	14	14	14	14	15	12
	400								14
	450								14
	500								14
	600	14							

VARUOSAD

	FR	EN	EE	ES	RU	NL	IT
1	Écran de garde extérieur	Outer protection lens	Välisklaas	Pantalla de guardia exterior	Внешний защитный экран	Externe bescherm lens	Schermo di protezione esterna
2	Filtre	Filter	Filter	Filtro	Фильтр	Filter	Filtro
3	Écran de garde intérieur	Inner protection lens	Siseklaas	Pantalla de guardia interior	Внутренний защитный экран	Interne bescherm lens	Schermo di protezione interna
4	Serre-tête	Headgear	Peapael	Cinta	Обруч	Hoofdband	Crociera
5	Bandeau anti-transpirant	Anti-perspirant headband	Higipael	Cinta anti transpirante	Лента для пота	Anti-transpiratie hoofdband	fascia anti-transpirante

