



LED 913

FIREMAN

TRUECOLOR

SL

01-08

VARNOSTNA NAVODILA



Ta uporabniški priročnik vsebuje informacije o uporabi naprave in previdnostne ukrepe, potrebne za varnost uporabnika. Prosimo, da ga pred prvo uporabo natančno preberete in ga shranite na varnem mestu za prihodnjo uporabo. Pred uporabo morate prebrati in razumeti ta navodila. Sprememb ali vzdrževalnih del, ki niso navedena v tem priročniku, se ne sme izvajati in proizvajalec ni odgovoren za osebno ali lastninsko škodo, ki je posledica nepravilne uporabe opreme v skladu z navodili v tem priročniku. Če imate kakršne koli težave ali pomisleke, se glede pravilne uporabe izdelka obrnite na usposobljeno osebo.

Ta naprava je namenjena samo za zaščito oči pred ultravijoličnim in infrardečim (UV/IR) sevanjem, štrlečimi varilno žico ter iskrami pri varjenju in rezanju.

Nikoli ne glejte neposredno v varilni oblok brez varnostnih očal, ko je varilni oblok vključen. To lahko povzroči boleče vnetje roženice in povzroči nepopravljivo poškodbo leče, kar lahko privede do sive mreže.



OPOZORILO! Nevarnost poškodbe, če osebo, ki nosi masko in očala, zadenejo delci, ki letijo z veliko hitrostjo.

Maska, filter in ščitniki ne zagotavljajo neomejene zaščite pred močnimi udarci ali udarci, eksplozivnimi mehanizmi ali jedkimi tekočinami. Izogibajte se varjenju ali rezanju v teh težkih pogojih.

S to masko ne varite ali režite nad glavo.

Držite obraz stran od prostora za kajenje. Za odstranitev plinov uporabite prisilno prezračevanje ali lokalni izpušni plin.

S to masko ni dovoljeno varjenje ali rezanje s kisikom, laserjem ali plinom.

Pred vsako uporabo:

- Pozorno preglejte masko in njen UV/IR filter.
- Obrabljene ali poškodovane dele takoj zamenjajte.
- . Če so filterske leče ali obrazni ščitnik počeni ali opraskani, jih zamenjajte, da preprečite poškodbe vida uporabnika.

Naglavni trak lahko pri občutljivih ljudeh povzroči alergije.

Delovna temperatura optoelektronskega filtra je med -5°C in 55°C .

Optoelektronski filter maske ni vodotesen in ne bo pravilno deloval, če je izpostavljen vodi.

Z varilno masko ravnajte previdno, da ne poškodujete filtra, zaščitnih naprav in/ali zaščitnega pokrova.

Če se ravni udarca leče/filtra in okvirja ne ujemata, je treba za splošno zaščito nastaviti najnižjo raven.

Zaščita, ki ustreza kodnim številkam/znakom 7, 9, CH, je zagotovljena le, če so ustrezni simboli na leči in okvirju enaki.

Vzdrževanje:

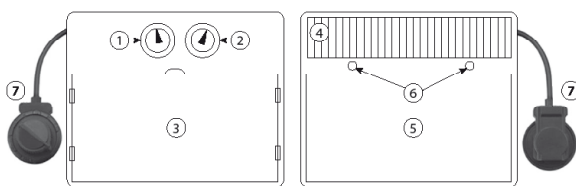
- V ali znotraj vidnega polja ne postavljajte težkih predmetov ali orodij, da ne poškodujete filtra ali obraznega ščitnika.
- Temperatura shranjevanja maske je od -10°C do 60°C .
- Očistite optoelektronski filter s čisto vato ali posebno krpo za leče.
- Redno čistite in zamenjajte zaščito za obraz.
- Masko očistite znotraj in zunaj z nevtralnimi detergenti in razkužilom, ne uporabljajte topil.
- Preverite, ali senzorji in kletka niso blokirani s prahom ali umazanijo.
- Priporočamo uporabo maske in vidnega polja 5 let. Življenjska doba je odvisna od več dejavnikov, kot so uporaba, čiščenje, shranjevanje in vzdrževanje.

PRED UPORABO

- Preverite, ali je čelada v dobrem stanju in ali je potni trak nastavljen.
- Preverite, ali sta steklo in filter pravilno nameščena in v dobrem stanju. Če so napačne, jih preverite.
- Preverite, ali sta senzorja (4) in pokrov (2) brez prahu in umazanije.
- Preverite, ali so bile folije odstranjene z zunanjih in notranjih oken.
- Nastavite pravilno stopnjo dušenja za postopek varjenja. Glejte tabelo "Postopek varjenja" za pravilno raven dušenja.

RABLJENO

Optoelektronska varilna čelada FIREMAN 9/13 TRUE COLOR samodejno preklopi v način dušenja ob zaznavi obloka. Samodejno se vklopi, ko je varjenje končano.



1. Nastavitev "Občutljivost".
2. Nastavitev "Zakasnitev".
3. Montažna plošča
4. Solarni vrtnik
5. Filter
6. Senzorji
7. Krmiljenje vrtenja "WELD/GRIND".

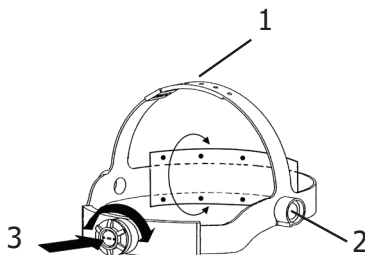
VARNOSTNA NAVODILA

- Varilna čelada GASILEC 9/13 TRUE COLOR je primerna za skoraj vsa varjenja - razen za varjenje s kisikom/acetilenom, lasersko varjenje in zgorevanje plina.
- Varilna maska mora imeti notranjo in zunanjo filtrirno lečo. Pomanjkanje teh plošč lahko povzroči varnostno tveganje in nepopravljivo škodo na filtrirnem elementu.

Svetla senca	3
Temni ton	5-9/9-13
Velikost filtra	110 x 90 x 8 mm
Reakcijski čas	0,08 ms
vir energije	sončne baterije (2 x CR2032)
Utež	540 g
Perspektiva	100 x 50 mm
Področja uporabe	MMA 5>400 A / TIG 2>300 A / MIG-MAG 5>400 A
Garancija	2 leti
Delovna temperatura	-5°C / 55°C
Temperatura skladiščenja	-10°C / 60°C

NASTAVITEV VARILNEGA TRAKU

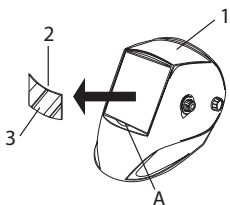
FIREMAN 9/13 TRUE COLOR je opremljen z udobno varilno palico, ki jo lahko nastavite na štiri različne načine: premer (1), višina, kot (2) in širina (3).



NEGA IN VZDRŽEVANJE

- Rok uporabnosti/Uporabnost: Ta izdelek nima roka uporabnosti. Pred vsako uporabo je potrebno preveriti stanje čelade.
- GASILEC 9/13 TRUE COLOR Zaščitna maska pri varjenju ne sme pasti.
- Za zamenjavo filtrov ali delov čelade ne uporabljajte orodja ali ostrih predmetov. Lahko poškodujejo filtrirni modul in membrano ter omejijo njuno učinkovitost, kar povzroči izgubo garancije.

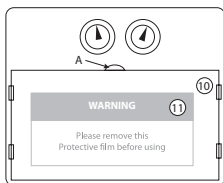
ZAMENJAVA ZUNANJE LEČE



Zunanje steklo (2) lahko odstranite s pritiskom na konico (A) pod lečo čelade (1).

Pri menjavi leče najprej odstranite folijo (3). Folije ni mogoče odstraniti, ko je leča nameščena v čelado.

ZAMENJAVA NOTRANJE LEČE (10)



Zamenjajte notranjo lečo (10), tako da pritisnete na konico (A), da jo sprostite. Pri zamenjavi leče najprej odstranite folijo (11).

NAPAKE IN REŠITVE IN REŠITVE

Optoelektronski senzor ne deluje.	Napolnite sončno baterijo tako, da jo postavite na sončno svetlobo za 20-30 minut.
Filter ostane temen tudi, če je oblok že ugasnil ali če obloka ni.	Preverite senzorje in jih po potrebi očistite.
Nenadzorovano preklapljanje ali utripanje: Filter med varjenjem preklaplja med temnim in svetlim.	Preverite, ali senzorji niso zaščiteni pred električnim oblokom oz
Strani filtra so svetlejše od središča vidnega polja.	To je naravna lastnost LCD zaslonov. Za oči ni nevaren. Vendar vedno ohranjajte popoln kot 90° glede na obdelovanec, da zagotovite maksimalno zaščito pri varjenju.

VARNOSTNA OZNAKA

Ta oznaka se nahaja na notranji strani čelade. Pomembno je, da uporabnik razume pomen varnostnih simbolov. Številke na seznamu ustrezajo številkam simbolov.



Razlage simbolov:

OPOZORILO! Prosim, osredotočite se! Možne nevarnosti so označene s simboli.

1. Pred uporabo čelade ali varjenjem natančno preberite navodila.
2. Ne odstranjajte ali barvajte varnostne nalepke.
3. Sledite navodilom za nastavitev in vzdrževanje filtra, leč, znojnega traku in varilnega pokrova.
5. Opozorilo: Če UV/IR filter med varjenjem ali rezanjem ne potemni, takoj prenehajte z delom. (Glej navodila za uporabo)
6. Čebula lahko povzroči opekline oči in kože.
- 6.1. Uporabite zaščitno varilno masko z ustreznim filtrom in neprepustnostjo. Nosite popolno zaščitno obleko.
- 6.3. Ne varite ali režite od zgoraj, ko nosite to varilno čelado.
7. Držite glavo stran od prostora za kajenje. Za odstranitev dima uporabite prisilno prezračevanje ali lokalni izpušni sistem.
8. Te čelade ne uporabljajte za varjenje s kisikom/acetilenom, lasersko varjenje ali plinsko varjenje.

OZNAKA FILTRA

Vsak ščit je označen v skladu z EN 166:2001 (zunanji ščit) ali EN ISO 16321-1:2022 (notranji ščit).

	3	5	13	GYS	1	1	1	2	379
Raven svetlobe									
Dodatna raven svetlosti									
Raven svetlobe									
Blagovna znamka proizvajalca									
Optični razred Class									
Razred razpršene svetlobe									
Razredna homogenost									
Kotne lastnosti									
Standardizacija									

OZNAČEVANJE VARJENJA

Vsaka plošča je označena po standardu EN 166.

Zunanje omrežje		GYS	GYS	F
Notranje omrežje		GYS	1	D
Identifikator proizvajalca				
Optični razred (1: Trajna uporaba / 2: Začasna uporaba / 3: Začasna uporaba s trajno prepovedjo uporabe)				
Zaščita pred delci z visoko hitrostjo - D = raven udarca (80 m/s) / F = udarec z nizko energijo				

OZNAČEVANJE VARJENJA

Vsaka varilna maska je označena po standardu EN 175.

Identifikator proizvajalca	GYS	175	F
Sklicevanje na standard EN 175			
Mehanska odpornost - F : Nizkoenergijski udar - B : Srednji udar			

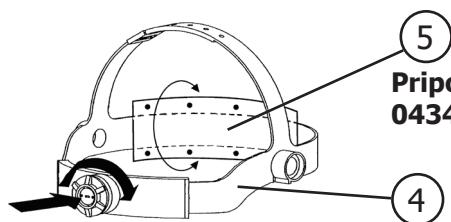
METODE VARJENJA

Postopek varjenja	Trenutno A																					
	1.5	6	10	15	30	40	60	70	100	125	150	175	200	225	250	300	350	400	450	500	600	
MMA	8				9			10		11			12			1.3		14				
M.A.G	8						9		10		11			12			1.3		14			
TIG	8			9			10		11			12			1.3							
MIG za težke kovine	9						10					11			12		1.3		14			
MIG za zlitine lahkih kovin	10						11					12		1.3		14						
Obločno peskanje	10						11			12		1.3		14		15						
Plazemsko rezanje	9						10		11		12			1.3								
Plazemsko varjenje	4		5		6		7		8		9		10		11		12					
	1.5	6	10	15	30	40	60	70	100	125	150	175	200	225	250	300	350	400	450	500	600	

OPOMBA: Izraz "težke kovine" vključuje jeklo, legirano jeklo, baker in njihove zlitine itd.

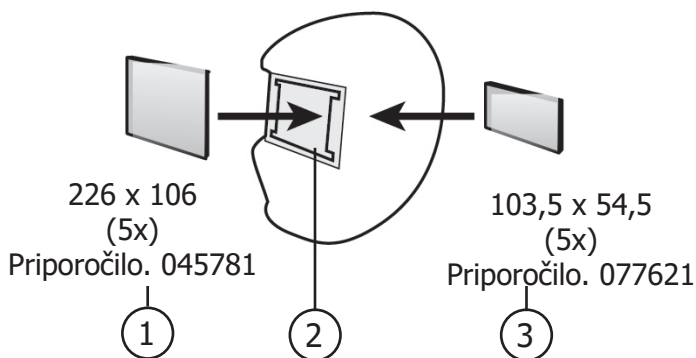
REZERVNI DELI

1	Zunanja sprednja plošča
2	filter
3	Notranja sprednja plošča
4	Sprednja plošča
5	Varilni seznam



Priporočilo. 043466

Priporočilo. 76002



GARANCIJA

Proizvajalčeva garancija velja samo za proizvodne napake ali napake v materialu, sporočene v 24 mesecih od nakupa (dokazilo o nakupu).

Garancija ne zajema:

- Druge poškodbe zaradi transporta.
- Scratch: Delovanje brez zaščitnega stekla (zaščita zaslona)
- Razbito steklo
- Nesreče zaradi nepravilne uporabe (padec, razstavljanje).

Popravila se izvedejo le, če je stranka predhodno pisno potrdila (podpisala) predložene predračune. V primeru uveljavljanja garancije GYS krije le stroške vračila v specializirano trgovino.

IZJAVA O SKLADNOSTI

Varilska čelada FIREMAN 9/13 TRUE COLOR izpolnjuje zahteve evropske direktive o osebni zaščitni opremi 2016/425 in razširjenih standardov EN 175:1997, EN 166:2001, EN 379 A1:2009, EN ISO 16321-1: ISO - 16321 2:2021.

Model filtra: WH737

Model maske: WH6000




ORGANIZACIJE - PRIGLAŠENE OSEBE

Čelada in zaščita:

ECS GmbH
 European Certification Service
 Augenschutz und Persönliche Schutzausrüstung Laserschutz und Optische Messtechnik
 Hüttfeldstraße 50
 73430 Aalen, Germany
 Notified body: 1883
 N° identification : 1883

Mobilni telefon:

DIN CERTCO
 Gesellschaft für
 Konformitätsbewertung mbH
 Alboinstraße 56
 12103 Berlin, Germany
 Notified Body: 0196
 N° identification : 0196

	Oprema je v skladu z EU direktivami. Izjavo o skladnosti najdete na naši spletni strani.
	Posebni predpisi o odstranjevanju opreme (nevarnih odpadkov) po EU uredbi 2012/19/EU. Naprave ne smete zavreči skupaj z gospodinjskimi odpadki.
	Izdelek morate odstraniti ločeno. Naprave ne smete zavreči skupaj z gospodinjskimi odpadki.



GYS SAS
1, rue de la Croix des Landes
DA 54159
53941 SAINT BERTHEVIN Cedex
FRANCIJA