



LCD 913

FIREMAN

TRUECOLOR

HU 01-08

BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK



Ez a használati útmutató információkat tartalmaz a készülék használatáról és a felhasználó biztonsága érdekében szükséges óvintézkedésekről. Kérjük, az első használat előtt figyelmesen olvassa el, és tartsa biztonságos helyen a későbbi használatához. Használat előtt el kell olvasnia és meg kell értenie ezeket az utasításokat. A jelen kézikönyvben nem szereplő módosításokat vagy karbantartási munkákat nem szabad elvégezni, és a gyártó nem vállal felelősséget a készülék nem rendeltetésszerű használatából eredő személyi vagy anyagi károkért, amelyeket a jelen kézikönyvben leírtak szerint használnak. Ha bármilyen problémája vagy aggálya van a termék helyes használatával kapcsolatban, forduljon szakképzett személlyel.

Ez az eszköz csak arra szolgál, hogy megvédje a szemet az ultraibolya és infravörös (UV/IR) sugárzástól, a kiálló hegesztőhuzaltól, valamint a hegesztéstől és vágástól származó szikráktól.

Soha ne nézzen közvetlenül a hegesztőívbe védőszemüveg nélkül, amikor a hegesztőív be van kapcsolva. Ez fájdalmas szaruhártyagyulladás okozhat, és visszafordíthatatlan károsodást okozhat a lencsében, ami szürkehályoghoz vezethet.



FIGYELEM! Sérülésveszély, ha egy maszkot és védőszemüveget viselő személyt nagy sebességgel repülő részecskék érnek.

A maszk, a szűrő és a pajzsok nem nyújtanak korlátlan védelmet erős ütésekkel vagy ütésekkkel, robbanásveszélyes mechanizmusokkal vagy korrozív folyadékokkal szemben. Kerülje a hegesztést vagy vágást ilyen zord körülmények között.

Ne hegessen vagy vágjon fej felett ezzel a maszkkal.

Tartsa távol arcát a dohányzó területtől. Használjon kényszerszellőztetést vagy helyi elszívást a gázok eltávolításához.

Ezzel a maszkkal az oxigén-, lézer- vagy gázhegesztés vagy vágás nem megengedett.

Minden használat előtt:

- Gondosan ellenőrizze a maszkot és annak UV/IR szűrőjét.
- A kopott vagy sérült alkatrészeket azonnal cserélje ki.
- Ha a szűrőlencsék vagy az arcvédő megrepedtek vagy megkarcolódtak, cserélje ki őket, hogy elkerülje a felhasználó látásának károsodását.

A fejpánt érzékeny embereknél allergiát okozhat.

Az optoelektronikai szűrő üzemi hőmérséklete -5°C és 55°C között van.

A maszk optoelektronikus szűrője nem vízálló, és nem működik megfelelően, ha víz éri.

A hegesztőmaszkot óvatosan kezelje, hogy ne sértse meg a szűrőt, a védőeszközöket és/vagy a védőburkolatot.

Ha a lencse/szűrő és a keret ütközési szintje nem egyezik, a legalacsonyabb szintet kell beállítani az általános védelem érdekében.

A 7, 9, CH kódszámoknak/karaktereknek megfelelő védelem csak akkor garantált, ha a megfelelő szimbólumok az objektíven és a kereten megegyeznek.

Karbantartás:

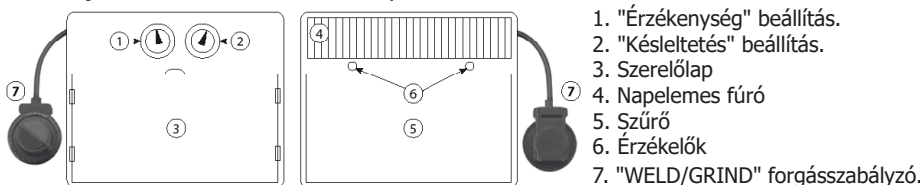
- Ne helyezzen nehéz tárgyakat vagy szerszámokat a látómezőbe vagy a látómezőbe, hogy elkerülje a szűrő vagy az arcvédő károsodását.
- A maszk tárolási hőmérséklete -10°C és 60°C között van.
- Tisztítsa meg az optoelektronikus szűrőt tiszta vattával vagy speciális lencseronggyal.
- Rendszeresen tisztítsa meg és cserélje ki az arcvédőt.
- Tisztítsa meg a maszkot kívül-belül semleges mosó- és fertőtlenítőszerrel, ne használjon oldószert.
- Ellenőrizze, hogy az érzékelőket és a ketrecet nem takarja-e el por vagy törmelék.
- Javasoljuk a maszk és a látómező használatát 5 évig. Az élettartam számos tényezőtől függ, például a használattól, a tisztítástól, a tárolástól és a karbantartástól.

HASZNÁLAT ELŐTT

- Ellenőrizze, hogy a sisak jó állapotban van-e, és az utazópánt be van-e állítva.
- Ellenőrizze, hogy az üveg és a szűrő megfelelően és jó állapotban van-e beszerelve. Ha tévednek, ellenőrizze őket.
- Ellenőrizze, hogy az érzékelők (4) és a burkolat (2) por- és szennyeződésmentesek-e.
- Ellenőrizze, hogy eltávolították-e a fóliákat a külső és belső ablakokról.
- Állítsa be a megfelelő csillapítási szintet a hegesztési folyamathoz. A megfelelő csillapítási szinthez lásd a "Hegesztési eljárás" táblázatot.

HASZNÁLT

A FIREMAN 9/13 TRUE COLOR optoelektronikus hegesztősisak ív észlelésekor automatikusan elnyomó üzemmódba kapcsol. A hegesztés befejeztével automatikusan bekapcsol.



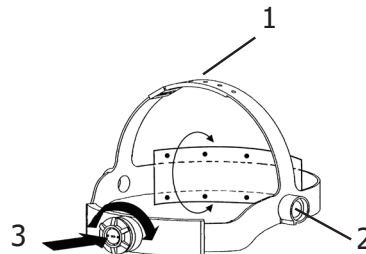
BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK

- A GASILEC 9/13 TRUE COLOR hegesztősisak szinte minden hegesztésre alkalmas - kivéve az oxigén/acetilén hegesztést, a lézeres hegesztést és a gázégetést.
- A hegesztőmaszknak belső és külső szűrőlencsével kell rendelkeznie. Ezeknek a paneleknek a hiánya biztonsági kockázatot és a szűrőelem helyrehozhatatlan károsodását okozhatja.

Penumbra	3
Sötét tónus	5-9/9-13
Szűrő mérete	110 x 90 x 8 mm
Reakció idő	0,08 ms
energiaforrás	napelem (2 x CR2032)
Tömeg	540 Mr
Perspektíva	100 x 50 mm
Felhasználási területek	MMA 5>400 A / TIG 2>300 A / MIG-MAG 5>400 A
Garancia	2 év
Üzemi hőmérséklet	-5 °C / 55 °C
Tárolási hőmérséklet	-10 °C / 60 °C

HEGESZTŐSZALAG BEÁLLÍTÁSA

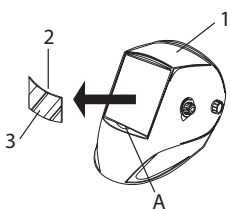
A FIREMAN 9/13 TRUE COLOR kényelmes hegesztősorral van felszerelve, amely négyféleképpen állítható: átmérő (1), magasság, szög (2) és szélesség (3).



GONDOZÁS ÉS KARBANTARTÁS

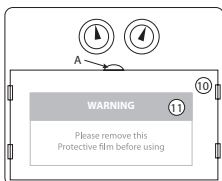
- Lejáratí idő/Felhasználható: Ennek a terméknek nincs lejárati ideje. A sisak állapotát minden használat előtt ellenőrizni kell.
- TŰZOLTÓ 9/13 TRUE COLOR A védőmaszk nem hullhat le hegesztés közben.
- Ne használjon szerszámokat vagy éles tárgyakat a szűrők vagy a sisak alkatrészeinek cseréjéhez. Károsíthatják a szűrőmodult és a membránt, és csökkenthetik azok hatékonyságát, ami a garancia elvesztését eredményezheti.

A KÜLSŐ LENCSE CSERÉJE



A külső üveg (2) a sisaklencse (1) alatti hegy (A) megnyomásával távolítható el. Az objektív cseréjekor először távolítsa el a filmet (3). A fólia nem távolítható el, ha a lencse a sisakban van.

BELSŐ LENCSECSERE (10)



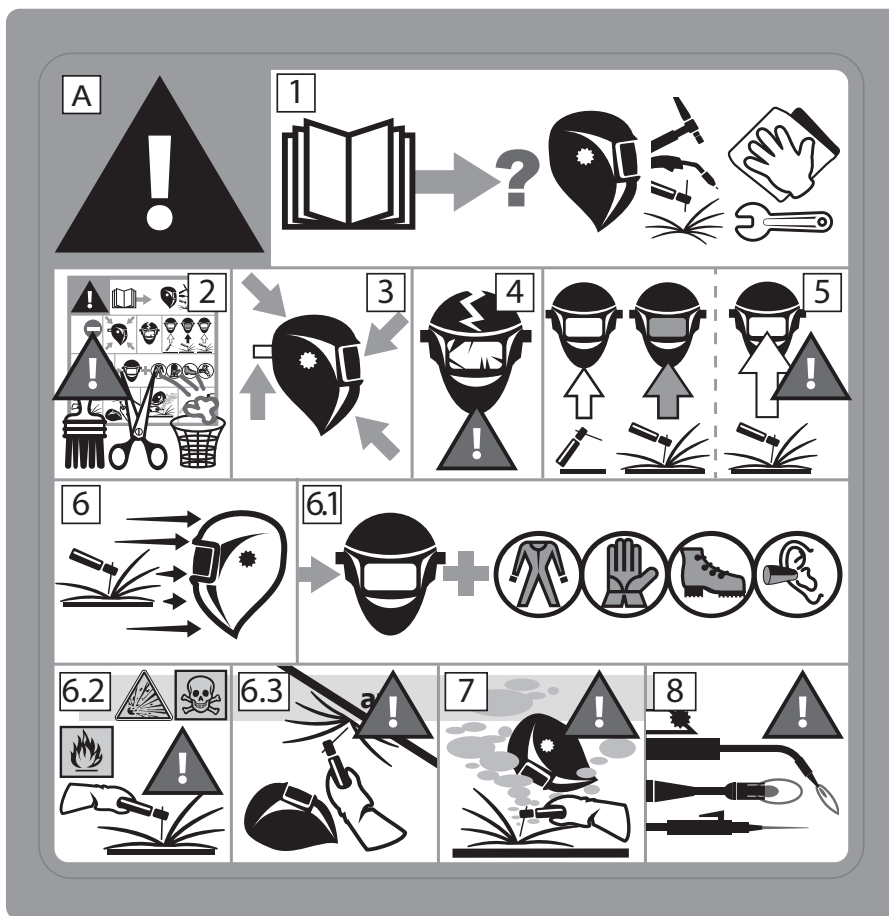
Helyezze vissza a belső lencsét (10) úgy, hogy megnyomja a csúcst (A) a kioldáshoz. Az objektív cseréjekor először távolítsa el a fóliát (11).

HIBÁK ÉS KERÜLŐ MEGOLDÁSOK ÉS KERÜLŐ MEGOLDÁSOK

Az optoelektronikus érzékelő nem működik.	Töltse fel a napelemet úgy, hogy 20-30 percre napfényre helyezi.
A szűrő akkor is sötét marad, ha az ív már kialudt, vagy ha nincs ív.	Ellenőrizze az érzékelőket, és szükség esetén tisztítsa meg őket.
Kontrollálatlan kapcsolat vagy villogás: A szűrő hegesztés közben sötét és világos között vált.	Ellenőrizze, hogy az érzékelők védve vannak-e az elektromos ív ellen, ill
A szűrő oldalai világosabbak, mint a látómező közepe.	Ez az LCD képernyők természetes jellemzője. Nem veszélyes a szemre. Azonban mindig tartson tökéletes 90°-os szöget a munkadarabhoz képest a maximális hegesztési védelem érdekében.

BIZTONSÁGI CÍMKE

Ez a címke a sisak belső oldalán található. Fontos, hogy a felhasználó megértse a biztonsági szimbólumok jelentését. A listában szereplő számok megfelelnek a szimbólumok számainak.

**A szimbólumok magyarázata:**

FIGYELEM! Kérlek koncentrálj! A lehetséges veszélyeket szimbólumok jelzik.

1. Olvassa el figyelmesen az utasításokat, mielőtt használná a burkolatot vagy hegesztést végezne.
2. Ne távolítsa el és ne fesse le a biztonsági matricát.
3. Kövesse a szűrő, lencsék, izzasztószalag és hegesztősisak beállítására és karbantartására vonatkozó utasításokat.
5. Figyelmeztetés: Ha az UV/IR szűrő nem sötétedik el hegesztés vagy vágás közben, azonnal hagyja abba a munkát. (Lásd a használati utasítást)
6. A hagyma szem- és bőrgéget okozhat.
- 6.1. Használjon megfelelő szűrővel ellátott és vízhatlan hegesztőmaszkot. Viseljen teljes védőruházatot.
- 6.3. Ne hegeszzen vagy vágjon felülről, miközben ezt a hegesztősisakot viseli.
7. Tartsa távol a fejét a dohányzóhelytől. Használjon kényszerszellőztetést vagy helyi elszívó rendszert a füst eltávolításához.
8. Ne használja ezt a sisakot oxi/acetilén hegesztéshez, lézerhegesztéshez vagy gázhegesztéshez.

SZŰRŐCÍMKE

Mindegyik pajzs az EN 166:2001 (külső pajzs) vagy az EN ISO 16321-1:2022 (belső pajzs) szerint van megjelölve.

	3	5	13	GYS	1	1	1	2	379
Fényszint									
A fényerő másik szintje									
Fényszint									
A gyártó védjegye									
Optikai osztály Osztály									
A szórt fény osztálya									
Osztályhomogenitás									
Szögletes tulajdonságok									
Szabványosítás									

HEGESZTÉSI JELÖLÉSEK

Minden panel az EN 166 szabvány szerint van megjelölve.

Külső hálózat	GYS		F
Belső hálózat	GYS	1	D
Gyártói azonosító			
Optikai osztály (1: Állandó használat / 2: Ideiglenes használat / 3: Ideiglenes használat tartós használat tilalmával)			
Nagy sebességű részecskék elleni védelem - D = ütési szint (80 m/s) / F = alacsony energiájú ütés			

HEGESZTÉSI JELÖLÉSEK

Minden hegesztőmaszk az EN 175 szabvány szerint van megjelölve.

Gyártói azonosító	GYS	175	F
Hivatkozás az EN 175 szabványra			
Mechanikai ellenállás - F : Alacsony ütési energia - B : Közepes ütés			

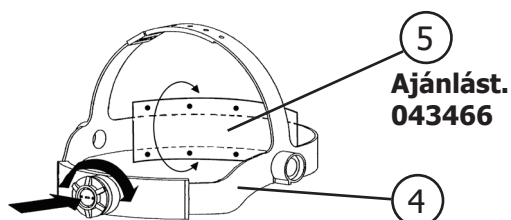
HEGESZTÉSI MÓDSZEREK

Hegesztési folyamat	Jelenleg 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				13				14							
M.A.G	8				9				10				11				12				13				14							
FOGÓCSKAJÁTÉK	8				9				10				11				12				13											
MIG nehézfémekhez					9								10				11				12				13				14			
MIG könnyűfém ötvözetekhez					10								11				12				13				14							
Ívrobantás					10								11				12				13				14				15			
Plazmavágás					9								10				11				12				13							
Plazma hegesztés	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											

MEGJEGYZÉS: A „nehézfémek” kifejezés magában foglalja az acélt, ötvözt acélt, rezet és ötvözeitket stb.

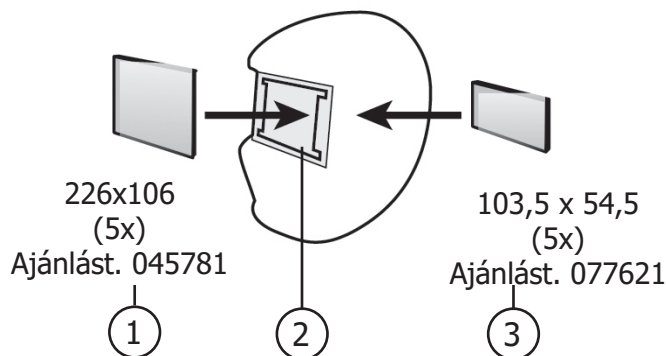
ALKATRÉSZEK

1	Külső előlap
2	szűrő
3	Belső előlap
4	Előlap
5	Hegesztési lista



Ajánlást.
043466

Azt ajánlotta.
76002



GARANCIA

A gyártói garancia csak a vásárlástól számított 24 hónapon belül bejelentett gyártási vagy anyaghibákra vonatkozik (vásárlást igazoló bizonylat).

A garancia nem terjed ki:

- Egyéb szállítási sérülések.
- Karcok: Működés védőüveg nélkül (képernyővédelem)
- Törött üveg
- Nem rendeltetésszerű használat (leesés, szétszerelés) okozta balesetek.

Javításra csak akkor kerül sor, ha a megrendelő a benyújtott becsléseket előzetesen írásban visszaigazolta (aláírta). Garanciális igény esetén a GYS csak a szaküzletbe történő visszaküldés költségeit fedezi.

MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

A FIREMAN 9/13 TRUE COLOR hegesztősisak megfelel az egyéni védőeszközökről szóló 2016/425 számú európai irányelv követelményeinek és az EN 175:1997, EN 166:2001, EN 379 A1:2009, EN ISO 16321-1: ISO - 163 kiterjesztett szabványoknak. 2:2021 .

Szűrő modell: WH737

Maszk modell: WH6000

SZERVEZET - ÉRTESÍTETT SZEMÉLYEK

Sisak és védelem:




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

N° identification : 1883

Mobiltelefon:

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

N° identification : 0196

	A berendezés az EU irányelvei szerint raktáron van. A megfelelőségi nyilatkozatot megtalálja weboldalunkon.
	A berendezések (nem főzési hulladék) ártalmatlanítására vonatkozó speciális előírások a 2012/19/EU EU rendelet szerint. Tényleg nem szabad összezárni a háztartási hulladékkal.
	A terméket külön kell eltávolítani. Tényleg nem szabad összezárni a háztartási hulladékkal.



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