

Svářecí kukla samostmívací, GEKO

Návod k použití

Obecné informace:

Kukly slouží k ochraně vašich očí a obličeje od jiskření, prskání, stříkání a škodlivého záření při běžných svařovacích pracích. Filtr se automaticky mění od světlého do tmavého stavu, jakmile se objeví svářecí oblouk a vrátí se zpět do světlého stavu při ukončení sváření. Kukly jsou určeny k přímému použití. Před svářením je třeba upravit pozici pásky a vybrat odpovídající stínové číslo u vašeho použití.

Příprava před svařováním:

Proveďte kontrolu krytu filtru a ujistěte se, že je čistý a žádná nečistota nezakrývá čidla na přední straně filtru. Provéřte také vnitřní a vnější kryt filtru a upínací rám filtru, že je bezpečně zajištěn a odstraňte ochranné folie. Zkontrolujte všechny výkonné části. Škrábance, praskliny nebo vypouklé části by měly být důvodem k okamžité výměně poškozené části, aby se předešlo možným osobním zraněním. Před použitím zkontrolujte nepropustnost světla mezi rámem filtru a kuklou. Vyberte číslo velikosti ztmavení filtru, které potřebujete a pomocí otočení knoflíku jej nastavte.

Poté se ujistěte, že je pro vaše použití vybráno správné číslo. Upravte pásku na nasazování kukly tak, aby kukla byla nasazena co nejnižší na hlavě a blízko k obličeji. Upravte si úhel kukly, když je ve snížené pozici, otočením posuvné limitující podložky. Ztmavení filtru lze provést ručně v rozmezí 9-13. V tabulce nastavení filtru níže si vyberte správné nastavení podle druhu svařování. Číslo se nastaví otočením knoflíku. V otáčení přestaňte, až bude šipka ukazovat na požadovanou hodnotu.

Popis výrobku:

Helma je vyrobena a vybavena speciální čelenkou. Když svářeč otočí kuklu od obličeje, čelenkový mechanismus posune těžiště níže, které se tím pádem shoduje se středem hlavy svářeče. Vzhled kukly snižuje zatížení svářečovy hlavy a krku, díky čemuž se svářeč cítí při práci pohodlně.

Při zahájení sváření (vznik oblouku) se filtr změní automaticky ze světlého na tmavý. Po ukončení sváření dojde k automatickému zesvětlení filtru od tmavé k jasné. Čas změny lze měnit otáčením knoflíku uvnitř kukly / delay time / do pozice / short / 0,1s až po 1,2s /long/. Nastavení kolečka /sensitivity/ hodnota 1 -5 se nastavuje citlivost kukly na okolní světlo a změny, které nastanou při zahájení svařování.

Kukla je napájena solární baterií. Není proto nutná žádná výměna baterií. Při běžných svářecích podmínkách lze očekávat životnost baterie cca 5 let. Stínování dle norem Din9 a Din13 je nastavitelné knoflíkem na boku helmy. Výrobek je vyroben dle platných norem DIN, ISO a EN a dle bezpečnostních norem ANSI Z87-1-2003.

Důležitá upozornění:

Kukla není vhodná pro svařování laserem a autogenem. Nikdy jí nepokládejte na horký povrch. S filtrem nijak nemanipulujte. Kukla není vhodná pro broušení. Nechrání při práci s trhavinami a žiravinami. Na filtru neprovádějte žádné úpravy.

- Pokud kukla neztmavne při vniku oblouku, nepoužívejte jí a ihned kontaktujte svého prodejce.
- Filtr neponořujte za žádných okolností do vody.

- Na čištění helmy ani filtru nepoužívejte vodu.
- Pracovní teplota: -5 až +55 stupňů Celsia.
- Skladování: -20 až +70 stupňů Celsia.
- Výrobek chraňte před znečištěním.
- Povrch filtru pravidelně čistěte – nikoliv ovšem silným čisticím prostředkem.
- Čidla a sluneční baterie udržujte v čistotě – lze čistit suchým hadříkem.
- Přední kryt čočky vyměňte okamžitě, pokud by se objevila prasklina.
- Pokud neuposlechnete výše uvedená varování, může dojít k poškození zdraví uživatele.
- Výrobce nenese žádnou zodpovědnost za újmu na zdraví způsobenou neodbornou manipulací s výrobkem.

Řešení závad:

- Špatné vidění – znečištění předního nebo vnějšího krytu čočky
- Nepravidelné stmívání – nerovnoměrné nastavení členky = vnik nepravidelné vzdálenosti očí a filtru
- Špatně viditelný svařovací oblouk – zvyšte délku reakce filtru
- Pomalá odezva – příliš nízká pracovní teplota
- Slabé okolní světlo – špatně nastavená čísla stínu
- Nulové stmívání filtru – znečištění čidel = vyčistěte povrch

Tabulka použití

	0,5	2,5	10	20	40	80	125	175	225	275	350	450
	1	5	15	30	60	100	150	200	250	300	400	500
SMAW				9	10		11		12		13	14
MIG /heavy/						10	11		12		13	14
MIG / light /						10	11	12	13	14	15	
TIG,GTAW			9	10	11	12		13		14		
MAG/CO2						10	11	12	13		14	15
SAW							10	11	12	13	14	15
PAC						11		12		13		
PAW			8	9	10	11	12	13		14		15

EU Prohlášení o shodě

Importér: Torriacars s.r.o. Jiráskova 476/69, 460 01 Liberec IČ: 28723163 DIČ: CZ28723163

prohlašuje, že následně označené zařízení na základě své koncepce a konstrukce, stejně jako na trh uvedené provedení, odpovídají příslušným bezpečnostním požadavkům Evropské unie. Při námi neodsouhlasených změnách zařízení ztrácí toto prohlášení svou platnost. Toto prohlášení se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

Geko G01875, G01876, G01877, G01878

Svářecí kukla samostmívací
bylo navrženo a vyrobeno ve shodě s následujícími normami:
EN 175:1997, EN379:2003+A1:2009

a harmonizačními předpisy:
89/686/EEC

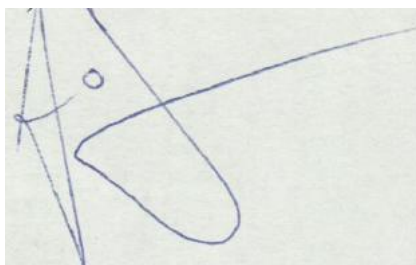
a je v souladu s CE certifikátem:
CE C1393.2MEIXIN

Kompletaci technické dokumentace provedl Adam Jágr se sídlem na adrese výrobce. Technická dokumentace je dostupná na adrese výrobce.

Místo a datum vydání EU prohlášení o shodě: Jablonec nad Nisou 9.9.2016
Osoba oprávněná vypracováním EU prohlášení o shodě jménem výrobce

(podpis, jméno, funkce):

Adam Jágr
Importér



Import / export značky GEKO v České Republice:

TorriaCars s.r.o.
Jiráskova 476/69
Liberec
46001
www.torriacars.cz
email: info@torriacars.cz