Самозатъмняваща се качулка за заваряване Черно



Инструкции за употреба

Превод на оригиналните инструкции

Pro-Tech shop

Благодарим ви, че закупихте този продукт, и ви желаем да сте доволни от употребата му.

Станахте собственик на автоматично затъмняваща се маска. Тази маска се характеризира с максимална безопасност и лесна употреба, тя е надеждно, високоефективно устройство с бърз монтаж. Тя осигурява постоянна защита от ултравиолетови и инфрачервени лъчи, топлина. Въпреки че е лесна за употреба, нейната експлоатация трябва да бъде съобразена със здравните изисквания и правилата за безопасност, действащи в района, където се използва.

Автоматично затъмняващата се заваръчна маска позволява безопасна работа по време на заваряване. Автоматичен
Превключвателят осигурява удобна работа, а възможността за регулиране на параметрите и размера на маската ви позволява да я адаптирате към извършваната в момента работа и изискванията на потребителя. Маската е оборудвана с безстепенно регулиране на чувствителността на фотосензора. Маската е оборудвана с превключвател на режимите на заваряване между TIG и MMA, MAG MIG, TIG и регулиране на нивото на затъмняване.

ПРАВИЛА ЗА БЕЗОПАСНОСТ

1. Преди употреба се уверете, че нивото на затъмняване е настроено правилно.

2. Качулката за заваряване предпазва очите и лицето от искри, прах и радиация, които се появяват по време на процеса на заваряване.

3. Избор на чувствителност.

С копчето 1 можете да регулирате чувствителността на каската, т.е. светлината, на която тя трябва да реагира. Задайте минималната стойност, когато използвате високи ампери и когато заварявате в ярко осветено помещение или на слънце. Настройте копчето на максимална стойност в случай на заваряване при нисък ампераж, в условия на слаба светлина. Тази настройка се препоръчва и при заваряване с TIG.

4. Каската е поставена.

Автоматичната заваръчна каска е оборудвана с лента за глава, която позволява да се адаптира към индивидуалните нужди и осигурява на всеки потребител правилния ъгъл на видимост. Каската може да се регулира в три измерения. Това става чрез приплъзване на съответната кука (катарама).

ОБЯСНЕНИЕ НА ПИКТОГРАМИТЕ



Полагайте допълнителни грижи



Запознайте се със съдържанието на ръководството за



употреба преди употреба Изберете подходящ метод за

рециклиране

Pro-Tech shop

Изхвърляйте електроинструментите, аксесоарите и опаковките в съответствие с приложимите разпоредби за опазване на околната среда.

Пластмасовите части са правилно етикетирани, за да се защити околната среда.



Не изхвърляйте електрическите инструменти в битовите отпадъци. Съгласно Европейската директива 2002/96/ЕО относно старите, употребявани електрически и електронни инструменти и нейното прилагане в националното законодателство, следва да се изключат следните продукти негодните за употреба електроинструменти се събират разделно и се рециклират по екологосъобразен начин.

СЛЕД РАЗОПАКОВАНЕ НА АСПИРАТОРА СЕ УВЕРЕТЕ, ЧЕ НИТО ЕДИН ЕЛЕМЕНТ НЕ Е ПОВРЕДЕН ИЛИ СЧУПЕН.



1. Филтър

2. Слънчева клетка

3. Регулиране на степента на потъмняване

Описание на филтъра



1. Чувствителност

2. Забавяне

3. Капак на филтъра

SERVICE

Нивото на затъмняване се регулира със страничното копче. Препоръчителното ниво на затъмняване в зависимост от метода на заваряване е показано в таблицата по-долу.

Клас на сенника DIN	Процес на заваряване/ток [A]						
	Стик електроди (MMA)	MIG тежки метали	MIG - леки сплави	TIG	MAG	Плазмено рязане	Микроплазмено заваряване
4							1,5-6
5							6-15
6							15-40
7							40-60
8	20-60			10-30	5-70	50-70	60-100
9	60-100	70-125		30-70	70-100	100-125	100-125
10	100-150	125-175	125-175	70-125	100-150	125-150	125-175
11	150-200	175-250	175-225	125-200	150-225	150-175	175-225
12	200-300	250-350	225-300	200-300	225-400	175-250	225-300
13	300-450	350-450	300-400	300-350	400-500	250-400	300-500
14	>450	>450	>400	>350	>500		

Чувствителността определя количеството светлина, необходимо за затъмняване на филтъра. Този параметър трябва да се настрои според вашите предпочитания и условията на заваряване. Минималната позиция се препоръчва за високи усилватели в ярко осветени помещения или при пряка слънчева светлина. Максималната стойност се задава при заваряване със слаб ток при слаба светлина, тази настройка се препоръчва и за TIG заваряване.

Закъснението е времето, за което филтърът остава тъмен след приключване на дъгата, като то варира от 0,1 до 0,9 секунди. Горещият метал често може да ослепее веднага след заваряването, така че тази функция може да бъде много полезна.

ПОДДРЪЖКА И СЪХРАНЕНИЕ

Препоръчително е по време на съхранение да завъртите всички копчета до минимум. Това ще удължи живота на батерията.

Съхранението трябва да се извършва в сухо помещение с постоянна температура не по-ниска от -10°C и не по-висока от 50°C. Почиствайте редовно инструментите със сгъстен въздух. Външната страна на филтъра трябва да е чиста и без повреди. Това ще гарантира правилното функциониране.

ПОДМЯНА НА КАПАКА НА ФИЛТЪРА

Подмяната се извършва чрез отделяне на стария капак на мястото му и поставяне на нов, като не се забравя да се счупи защитното фолио.

Външният капак се сменя, като се отвинтят двата винта, които закрепват рамката. След като разхлабите рамката, трябва да повдигнете целия филтър, под който се намира предният капак на филтъра.



1. Освобождаване за обмен

2. Отстранете защитното фолио

Смяната на външния капак се извършва, като се отвинтят 2 винта, които закрепват рамката. След като разхлабите рамката, трябва да повдигнете целия затъмнителен филтър, под който се намира предният капак на филтъра.



фиксиране на рамката на филтъра

Филтър за затъмняване

Капак на филтъра

Рамка на филтъра



ЗАБЕЛЕЖКА Когато инсталирате капаците, не забравяйте да отстраните защитното фолио.

Pro-Tech shop

НАЙ-ЧЕСТО СРЕЩАНИТЕ ПРОБЛЕМИ И РЕШЕНИЯ

Неравномерно затъмняване: обективът е разположен неравномерно и разстоянието от очите до стъклото на филтъра е неравномерно. (Преместете лентата за глава, за да намалите разликите в разстоянието до филтъра.)

Филтърът с автоматично затъмняване не затъмнява и не трепти.

- Предното стъкло е замърсено или повредено (сменете го).

- Сензорите са замърсени (почистете повърхността на сензора).

- Токът на заваряване е твърде нисък (регулирайте отново маската).

Бавна реакция

Работната температура е твърде ниска (не използвайте каската при температури под -5°C или 23°F.

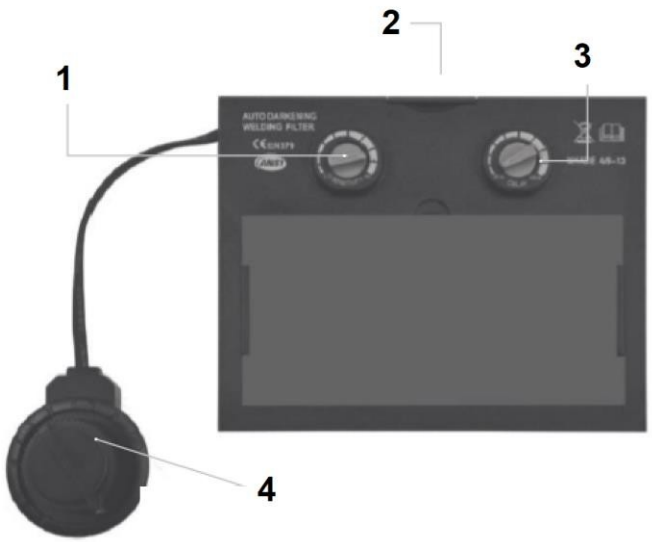
Лоша видимост

- Предното/вътрешното стъкло или филтърът са замърсени (сменете стъклото).

- Околното осветление е недостатъчно.

ТЕХНИЧЕСКИ ПАРАМЕТРИ

Захранване	-	батерия - фотоклетка
Материал	-	PA / PP
Поле на видимост		96x48 мм
Степен на защита в облекчено състояние	-	DIN 4
Обхват на степента на защита в тъмно състояние	-	DIN 9 - 13
Време за реакция светло - тъмно	-	5/30000s
Време за реакция от тъмно до светло	-	0,1s ~ 0,8s
Температура на използване	-	- 5°C + 55°C
Температура на съхранение	-	- 10°C + 65°C
Защита на очите	-	EN379 ANSI Z87.1-2010
Защита на лицето	-	EN175
Тегло на каската	-	450 g ± 10 g



1. Чувствителност

Въртящо се копче за регулиране на чувствителността на самозатъмняващото се стъкло

2. Капак на батерията

3. Забавяне

Въртящо се копче за настройка на закъснението на изсветляването

4. Завъртане на копчето за регулиране на степента на затъмняване

Гаранционни условия

В съответствие със Закон № 136/2002 Coll., закупеният от вас продукт е гарантиран за период от 24 месеца от датата на продажба. В случай на закупуване на стоки, използвани за търговски или бизнес дейност, гаранционният срок е 12 месеца. Гаранцията се предоставя само ако продуктите се използват в съответствие с инструкциите за експлоатация и начина на употреба.

Всички части, които са подложени на естествено износване, претоварване, използване на продукта за цели, различни от тези, за които е предназначен, и дефекти, причинени от транспорт или неправилно (непрофесионално) боравене, са изключени от гаранцията. За неправилно боравене считаме случаите, когато не са спазени инструкциите за експлоатация и общозадължителните разпоредби за боравене с продукта. По същия начин се оценява и опитът за непрофесионален ремонт извън препоръчаната поддръжка.

Гаранцията се отнася изключително за дефекти, причинени от дефекти в материалите, производствения монтаж или технологията на обработка.

Правото на позоваване на гаранцията се погасява:

1) продуктът не е бил използван в съответствие с инструкциите за експлоатация.

2) в конструкцията на машината е извършена каквато и да е намеса без предварителното писмено съгласие на производителя.

3) продуктът е бил използван при други условия или за цели, различни от тези, за които е предназначен

4) част от продукта е заменена с неоригинална част.

5) повредата на продукта или прекомерното му износване са причинени от неподходяща поддръжка.

6) повреди, причинени от външни механични, термични или химични въздействия.

7) дефектите са причинени от неправилно съхранение или боравене с продукта.

8) продуктът е бил използван (за типа на продукта) в агресивна среда, напр. прашна, влажна

9) продуктът е бил използван при превишаване на допустимото натоварване

Гаранцията не покрива елементи, за които може да се очаква, че ще се износят поради нормалното си функциониране (напр. износване на въглерода, запалителната свещ и др.)

Използвайте само препоръчани аксесоари и оригинални резервни части за работа с продуктите.

Рекламации трябва да се предявят веднага след откриване на дефекта при търговеца, който ви е продал продукта, и да се попита за възможностите за ремонт в оторизиран сервиз. Ако дефектът, за който претендирате, не е покрит от гаранцията, ще ви бъде издадена фактура за работата и разходите, свързани с проверката и монтажа и демонтажа компоненти.

При предявяване на рекламации представете правилно попълнена гаранционна карта или друго доказателство за покупка, съдържащо датата на продажба.

Предайте продукта за ремонт в чист вид, добре почистен, без прах и замърсявания. Изпратете оригиналните аксесоари заедно с продукта за точна диагностика на повредата.

При изпращане с транспортна услуга излейте неизползваното гориво и масло от продукта. Опаковайте продукта правилно, за предпочитане в оригиналната опаковка, за да не го повредите. Повредите, причинени от неподходяща опаковка, не могат да се приемат като гаранционен дефект!

В двигателите използвайте само горива и масла с подходяща класификация или горива и масла, препоръчани от марковия търговец. Повредите, причинени от използването на неподходящи горива и масла, не се покриват от гаранцията.

Pro-Tech shop