



BG 1-6

ARTIC 8000

ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



Това ръководство съдържа инструкции за безопасност и експлоатация. Прочетете го внимателно, преди да използвате устройството за първи път, и го съхранявайте на сигурно място за бъдещи справки. Тази машина трябва да се използва само за операции по зареждане, съставени в рамките на ограниченията, посочени върху машината и в ръководството за експлоатация. Операторът трябва да спазва предпазните мерки за безопасност. В случай на неадекватна или опасна употреба производителят не може да носи отговорност.

Този апарат може да се използва от деца на възраст най-малко 8 години и от хора с намалени физически, сетивни или умствени способности или с липса на опит или познания, ако те са надлежно наблюдавани или ако са им дадени инструкции за безопасно използване на апарата и ако са били запознати с рисковете. Децата не трябва да играят с продукта. Почистването и поддръжката не трябва да се извършват от деца без надзор.

Не използвайте за зареждане на малки батерии или на батерии, които не могат да се презареждат.

Не използвайте устройството, ако кабелът за зареждане изглежда повреден или сглобен неправилно, за да се избегне всякакъв риск от късо съединение на батерията.

Режимът на работа на автоматичното зарядно устройство и ограниченията, приложими за използването му, са обяснени по-долу в това ръководство.



Опасност от пожар и експлозия!

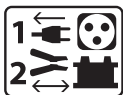
Зареждащата се батерия може да отделя експлозивни газове.



- По време на зареждането батерията трябва да се постави на добре проветриво място.



- Избягвайте пламъци и искри. Не пушете.



Свързване / изключване:

- Уверете се, че захранването на зарядното устройство е изключено, преди да включите или изключите връзките на акумулатора.

- Винаги се уверявайте, че червената скоба е свързана първо към клемата "+" на акумулатора. Ако е необходимо да свържете черната скоба към шасито на автомобила, уверете се, че тя е на безопасно разстояние от акумулатора и горивната/изпускателната тръба. Зарядното устройство трябва да е свързано към електрическата мрежа.
- След зареждане изключете зарядното устройство от електрическата мрежа, след това изключете скобата от каросерията на автомобила и след това изключете скобата от акумулатора, в посочения ред.



Свързване:

- Устройство от клас II
- Свързването към захранващата мрежа трябва да се извърши в съответствие с националните стандарти.



Поддръжка:

- Ако захранващият кабел е повреден, той трябва да бъде заменен от производителя, неговия сервиз за следпродажбено обслужване или от също толкова квалифицирано лице, за да се предотврати опасност.



Правила:

- Машината е в съответствие с европейските директиви.
- Сертификатът за съответствие е на разположение на нашия уебсайт.



- Маркировка за съответствие EAC (Евразийска икономическа общност)



- Оборудване в съответствие с британските изисквания. Британската декларация за съответствие е налична на нашия уебсайт (вж. началната страница).



- Оборудване в съответствие с мароканските стандарти. Декларацията за съответствие C (CMIM) е налична на нашия уебсайт (вж. заглавната страница).



Управление на отпадъците:





- Този продукт трябва да се изхвърля в подходящо съоръжение за рециклиране. Не изхвърляйте в домашния контейнер.

ОБЩО ОПИСАНИЕ

Зарядното устройство ARTIC 8000 е идеално за зареждане на повечето оловно-киселинни акумулатори, които често се използват за автомобили и много други превозни средства. ARTIC може да се използва безопасно за : GEL (гел електролит), AGM (абсорбираща стъклена материя), WET, MF (без поддръжка), CA (калций)...

Зарядното устройство ARTIC 8000 е предназначено за зареждане на 12V акумулатори (6 x 2V елементи) от 4 Ah до 160 Ah и до 240 Ah за поддържащ заряд.

СТАРТИРАНЕ

- Свържете зарядното устройство към акумулатора, като използвате подходящия аксесоар (клеми, накрайници и др.).
- Включете зарядното устройство към електрическата мрежа (еднофазно 220-240Vac 50-60Hz). Дисплеят показва напрежението на батерията.
- Изберете режима чрез натискане на бутона , зареждането започва автоматично.
- По време на зареждането устройството показва напрежението и хода на зареждането с помощта на символа . Когато батерията е напълно заредена, на дисплея се показва символът .
- Зареждането може да бъде прекъснато по всяко време, като извадите щепсела от електрическата мрежа или натиснете бутона .
- След зареждането изключете зарядното устройство от електрическата мрежа, след което изключете връзките на зарядното устройство от батерията.

РЕЖИМИ НА ЗАРЕЖДАНЕ

•Описание на режимите :



Режим на зареждане "SLOW" 12V (14,4 V / 2 A) :

Този режим ограничава тока на зареждане до 2 A, за да зарежда безопасно малки батерии. Активирайте тази опция, за да зареждате малки батерии (< 15 Ah).



Режим на зареждане "FAST" 12V (14,4 V / 8 A) :

Този режим е предназначен за оловно-киселинни батерии, 12V от 15 Ah до 160 Ah и до 240 Ah за плаващо зареждане.







Режим на зареждане 12V COLD (14,7 V / 8 A) :

Този режим модифицира зарядното напрежение на 14,7 V, за да зарежда батерията при студено време (по-малко от 5°C) или за някои AGM батерии или батерии с капачки.

•Очаквано време за зареждане

	12V						
	SLOW			FAST			
Капацитет на акумулатора	4 Ah	8 Ah	15 Ah	20 Ah	50 Ah	100 Ah	160 Ah
Време за зареждане 20% >>> 80%	2 h	3 h	7 h	2 h	5 h	9 h	14 h

ОТСТРАНЯВАНЕ НА ПРОБЛЕМИ

	Отстраняване на неизправности	Причини	Решения
1		<ul style="list-style-type: none"> •Късо съединение. •Отворена верига. •Смяна на полярността 	<ul style="list-style-type: none"> •Уверете се, че във веригата на автомобила няма консумация на енергия (нормална или необичайна). •Проверете дали клемите са правилно свързани. •След като изпълните тези стъпки, ако индикаторът все още не свети, сулфатираната/повредена батерия трябва да се смени.
2		Разкачете клемите или клемите по време на зареждането.	Свържете отново зарядното устройство към батерията.
3		Напрежението на батерията е твърде високо.	Проверете дали това е 12V батерия.
4		Батерията е повредена или е с много ниско напрежение.	Сменете батерията.

ГАРАНЦИЯ

Гаранцията покрива дефектна изработка за 2 години от датата на закупуване (части и труд).

Гаранцията не покрива:

- Повреди при транспортиране.
- Нормално износване на частите (напр. : кабели, скоби и др.).
- Повреди, дължащи се на неправилна употреба (грешка в захранването, изпускане на оборудването, разглюбяване).
- Повреди, свързани с околната среда (замърсяване, ръжда, прах).

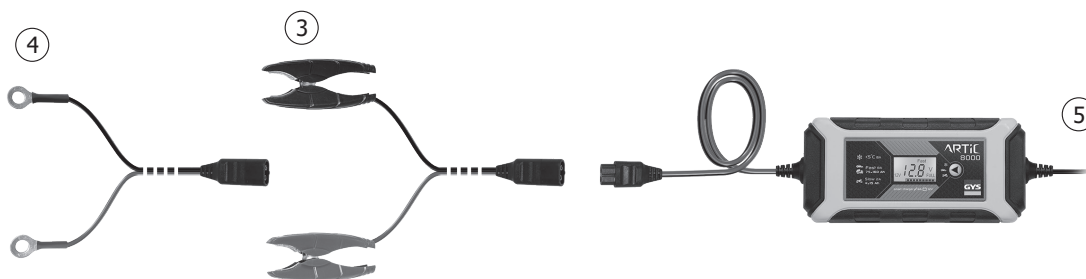
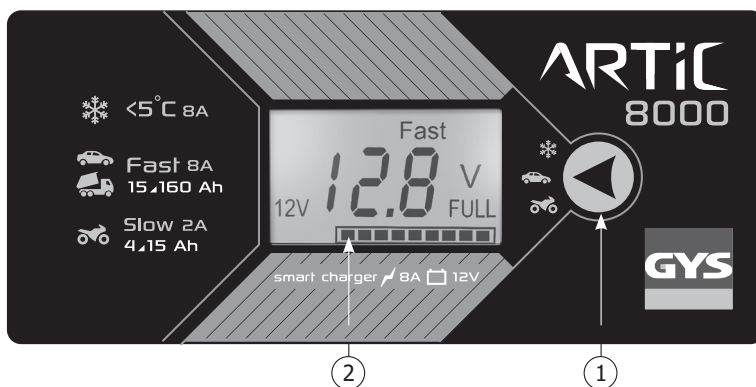
В случай на повреда, върнете устройството на вашия дистрибутор заедно с:

- Доказателство за покупка (касова бележка и др. ...)
- Описание на докладваната повреда

ТЕХНИЧЕСКА ТАБЛИЦА

	ARTIC 8000
Референтен номер	029590 (UK : 029712)
Номинално захранващо напрежение	~ 220-240 VAC 50 / 60 Hz
Номинална мощност	130 W
Номинално изходно напрежение	12 VDC
Номинален изходен ток	8 A
Номинален капацитет на батерията	4 - 160 Ah (макс. 240 Ah)
Консумация на батерията при празен ход	< 1.5 mA
Пулсации	< 200 mV rms
Крива на зареждане	IU ₀ U
Работна температура	-20°C - +50°C
Температура на съхранение	-20°C - +80°C
Степен на защита	IP65
Клас на защита	Клас II
Ниво на шума	< 50dB
Тегло	0.95 Kg
Размери (Д x В x Г)	220 x 96 x 59 mm
Стандарти	EN 60335-1 EN 60335-2-29 EN 62233 CEI EN 60529 EN 50581 EN 55014-1 EN 55014-2 CEI 61000-3-2 CEI 61000-3-3

СТИКЕР ЗА КОНТРОЛНИЯ ПАНЕЛ



- ① Бутон за избор

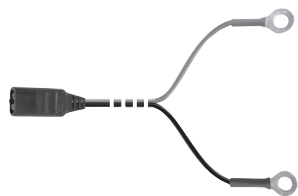
- ② Цифров дисплей

- ③ Зареждащи клеми

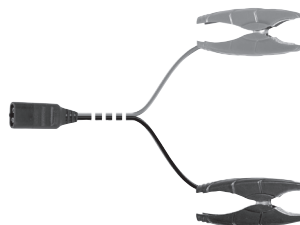
- ④ Зареждащи клеми

- ⑤ Щепсел за електрическата мрежа

SPARE PARTS



Комплект за свързване на
очи ARTIC
Ref. 026872



комплект скоби за обхват
ARTIC
Ref. 026865