



Návod na obsluhu a údržbu Tester baterií Sharks SH 102 Obj. číslo SHK387



Distributor: Steen QOS, s.r.o., Bor 3, Karlovy Vary
Distributor do SR: Sharks Slovakia, s.r.o., Športová 198/61, Hozelec

**PLASTOVÝ OBAL ODSTRÁŇTE Z DOSAHU DĚTÍ, HROZÍ NEBEZPEČÍ UDUŠENÍ!
(SK)
PLASTOVÝ OBAL ODSTRÁŇTE Z DOSAHU DETÍ. HROZÍ NEBEZPEČENSTVO
UDUSENIA!**

Upozornění:

Před užitím tohoto výrobku prostudujte tento návod a držte se všech bezpečnostních pravidel a provozních instrukcí.

Tento výrobek je určen pro hobby a kutilské používání, nejedná se o PROFI – řadu!

Návod je přeložen z originálu výrobce.

PŘEDSTAVENÍ

Váš nový SHARKS tester baterií jistě uspokojí Vaše očekávání. Je vyroben pod nejpřísnějšími standardy kvality SHARKS tak, aby splňoval vysoká kritéria na hobby provoz. Zjistíte, že se lehce obsluhuje a poskytuje bezpečný provoz. A pokud mu poskytnete odpovídající péči, zajistí Vám spolehlivý provoz po dlouhou dobu.

UPOZORNĚNÍ

Před použitím Vašeho nového výrobku SHARKS si pečlivě přečtěte tento Návod na obsluhu a údržbu. Věnujte zvláštní pozornost všem UPOZORNĚNÍM a VAROVÁNÍM.

Váš SHARKS produkt má mnoho vlastností, které Vaši práci ulehčí a zrychlí. Při vývoji tohoto nářadí byla věnována velká pozornost bezpečnosti, provozu a spolehlivosti, s ohledem na jednoduchou údržbu a provoz.

Použití

12 V tester baterií Sharks pro třístupňovou kontrolu alternátoru, kontrolu baterie. Tester je určený pro testování 12 V autobaterií. Balení obsahuje samotný tester vč. konektorů a instrukcí

Připojení

Připevněte svorku kabelu z červeného kabelu ke kladnému bodu (+) akumulátoru a černý kabelový klip k zápornému bodu (-) akumulátoru.

Kontrola dynamo

Připojte testovací zařízení. Nastartujte motor a vypněte světlomety, rádiom klimatizaci atd. Opět nastartujte motor a zapněte světlomety, rádio atd. V obou případech musí svítit zelená kontrolka "GOOD". Pokud začne svítit červená kontrolka "FAULT" je dynamo dodává vybité nebo nebo dodává jen velmi málo napětí. Zkontrolujte, zda je přístroj připojen správně. V opačném případě se obraťte na autoservis.

Kontrola úrovně nabití

Zapněte světlomety na 1 až 2 minuty a pak je opět vypněte. Odstraňte kabelové příchytky z baterie, počkejte cca 10 minut a pak zařízení opětovně zapněte. Kontrolka bude svítit v závislosti na stavu nabíjení baterie s nápisem "FULL" (plná), "MIDDLE" (středně nabitá) nebo "LOW" (nízká).

Test schopnosti startu baterie

Akumulátor musí být nabit na maximum. Odstraňte připojení zapalovací cívký a připojte testovací zařízení. Zkuste spustit vozidlo pomocí klíče v zapalování. Pokud nelze nastartovat je přerušeno zapalování. Když svítí zelená kontrolka "BATTERY OK" je stav nabíjení baterie v pořádku.

Poznámka: Jestliže startér není v pořádku, kontrolka "BATTERY OK" nebude svítit bez ohledu na stav nabití baterie.

VAROVÁNÍ! Při startech držte klíč v zapalování max. 2 -3 vteřiny. Déle se nedoporučuje s důvodu hrozby poškození katalyzátoru.

ZÁRUČNÍ PODMÍNKY SHARKS

Záruční list patří k prodávánému výrobku odpovídajícího čísla jako jeho nedílná součást. Ztráta originálu záručního listu bude důvodem k neuznání záruční opravy. Na výrobky je zákazníkovi (soukromé osobě) poskytována **záruční doba 24 měsíců** ode dne nákupu. Pro firemní zákazníky (IČO) je poskytována záruční doba 12 měsíců ode dne nákupu. V případě zboží, jehož součástí je aku baterie, je na ni garantována životnost 6 měsíců.

V záruční době autorizovaný servis Sharks bezplatně odstraní veškeré vady produktu způsobené výrobní závadou nebo vadným materiálem. Výrobce garantuje zachování odpovídajících funkčních vlastností náradí a jeho bezpečný provoz pouze v případě realizace všech servisních zásahů na náradí v autorizovaném servisu.

Záruka zaniká v těchto případech:

- jedná-li se o přirozené opotřebení funkčních částí výrobku v důsledku používání stroje;
- výrobek byl používán v rozporu s návodem k obsluze;
- závada vznikla nepřipustným zásahem do výrobku (včetně zásahu a úprav neautorizovaným servisem);
- poškození bylo způsobeno vnějšími vlivy, například znečištěním, vystavením strojevhodným povětrnostním podmínkám;
- výrobek je mechanicky poškozen vinou uživatele, dle posouzení servisního střediska běžná údržba výrobku, např. promazání, vyčištění stroje není považována za záruční opravu.

Servis ČR:

Servis Sharks, telefonní čísla: +420774335397; +420774416287

e-mail: servis@sharks-cz.cz

Reklamací uplatňujte u svého obchodníka, případně předejte výrobek přímo do servisu (nejlépe v originálním balení Sharks).

Po obdržení kompletního výrobku v nerozloženém stavu posoudí servis oprávněnost reklamací.

Případné záruční opravy potvrdí servis do záručního listu, který je součástí tohoto manuálu.

Záruční lhůta se prodlužuje o dobu od převzetí reklamací servisem (obchodníkem) po odevzdání opraveného výrobku zpět zákazníkovi. Dovozce si vyhrazuje 30 dnů k posouzení reklamací z hlediska nároku na bezplatnou opravu (náhradu) v rámci záruky.

Prodávající je povinen při prodeji seznámit kupujícího s obsluhou výrobku, výrobek předvést a řádně vyplnit záruční list.



Tento produkt nevhazujte do komunálního směsného odpadu. Spotřebitel je povinný odevzdat toto zařízení na sběrném místě, kde se zabezpečuje recyklace elektrických nebo elektronických zařízení. Další informace o separovaném sběru a recyklaci získáte na místním obecním úřadě, firmě zabezpečující sběr vašeho komunálního odpadu nebo v prodejně, kde jste produkt koupili.

Záruční list Záručný list/Karta garancvina Jótállási levél/Garantieschein	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">1.oprava</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">2.oprava</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">3.oprava</div>
Výrobek Výrobok	Typ/Serie Typ/Serie
Razítko/podpis Pečiatka a podpis	
Datum Dátum	Číslo výrobku

Prohlášení o shodě ES / EC Declaration of Conformity
vydané dle § 13 zákona č. 22/1997 Sb. v platném znění

Tímto prohlašujeme my (*We hereby declare*),
Steen QOS, s.r.o., Bor 3, Karlovy Vary; IČ 27972949
že koncepce a konstrukce níže uvedených přístrojů v provedeních, která uvádíme do oběhu,
odpovídá příslušným základním požadavkům směrnic ES na bezpečnost a hygienu.
(*That the design, type and construction of the following machine, as brought into circulation
by us, comply with the basic safety and health requirements of pertinent EC directives.*)
V případě změny přístroje, která s námi nebyla konzultována, ztrácí toto prohlášení svou
platnost.

Označení přístrojů (*Machine description*): Tester baterií Sharks SH 102

Model výrobku (*Article no.*): **SHK387**

Příslušná nařízení vlády (*Applicable EC directive*):

Nařízení vlády č. 17/2003 Sb. o elektrických zařízeních nízkého napětí 2006/95/ES
- Nařízení vlády č. 616/2006 Sb. o elektromagnetické kompatibilitě 2004/108/ES
- Nařízení vlády č. 18/2003 Sb. o elektromagnetické kompatibilitě (89/336/EHS)
- Nařízení vlády č. 325/2005 Sb. o omezení používání určitých nebezpečných látek v EEE
(RoHS) (2002/95/ES)

Nařízení vlády 2000/14/ES, kterým se stanoví technické požadavky na výrobky z hlediska
emisí hluku (ve znění dalších předpisů)

Směrnice pro venkovní použití 2000/14/EC

Použité harmonizované normy (*Applicable harmonised standards*):

EN 61000-6-3:2007

EN 61000-6-1:2007

Č. certifikátů (*No. Certificates*): CNB3120815-01374-E

Vydány zkušebnou (*issued by*): Shenzhen Easy Test Electronic Products Co. Ltd.

V Karlových Varech

dne 1. 7. 2013

J. Beneš, jednatel společnosti.



Návod na obsluhu a údržbu Tester batérií Sharks SH 102 Obj. číslo SHK387



Distributor: Steen QOS, s.r.o., Bor 3, Karlovy Vary
Distributor do SR: Sharks Slovakia, s.r.o., Športová 198/61, Hozelec

**PLASTOVÝ OBAL ODSTRÁŇTE Z DOSAHU DĚTÍ, HROZÍ NEBEZPEČÍ UDUŠENÍ!
(SK)**

**PLASTOVÝ OBAL ODSTRÁŇTE Z DOSAHU DETÍ. HROZÍ NEBEZPEČENSTVO
UDUŠENIA!**

Upozornenie:

Pred použitím tohto výrobku preštudujte tento návod a držte sa všetkých bezpečnostných pravidiel a prevádzkových inštrukcií.

Tento výrobok je určený pre hobby a kutilské používanie, nejedná sa o PROFI - radu!

Návod je preložený z originálu výrobcu.

PREDSTAVENIE

Váš nový SHARKS tester batérií iste uspokojí Vaše očakávania. Je vyrobený pod najprísnejšími štandardmi kvality SHARKS tak, aby spĺňal vysoké kritériá na hobby prevádzku. Zistíte, že sa ľahko obsluhuje a poskytuje bezpečnú prevádzku. A ak mu poskytnete zodpovedajúcu starostlivosť, zaistí Vám spoľahlivú prevádzku po dlhú dobu.

UPOZORNENIE

Pred použitím Vášho nového výrobku SHARKS si starostlivo prečítajte tento Návod na obsluhu a údržbu. Venujte zvláštnu pozornosť všetkým UPOZORNENÍM a varovaním.

Váš SHARKS produkt má veľa vlastností, ktoré Vašu prácu uľahčí a zrýchli. Pri vývoji tohto náradia bola venovaná veľká pozornosť bezpečnosti, prevádzky a spoľahlivosti, s ohľadom na jednoduchú údržbu a prevádzku.

Použitie

12 V tester batérií Sharks pre trojstupňovú kontrolu alternátora, kontrolu batérie. Tester je určený pre testovanie 12 V autobatérií. Balenie obsahuje samotný tester vr. konektorov a inštrukcií

Pripojenie

Pripevnite svorku kábla z červeného kábla ku kladnému bodu (+) akumulátora a čierny káblový klip k zápornému bodu (-) akumulátora.

Kontrola dynamo

Pripojte testovacie zariadenie. Naštartujte motor a vypnite svetlomety, rádiom klimatizáciu atď Opäť naštartujte motor a zapnite svetlomety, rádio atď V oboch prípadoch musí svietiť zelená kontrolka "GOOD". Pokiaľ začne svietiť červená kontrolka "FAULT" je dynamo dodáva vybité alebo alebo dodáva len veľmi málo napätia. Skontrolujte, či je prístroj pripojený správne. V opačnom prípade sa obráťte na autoservis.

Kontrola úrovne nabitia

Zapnite svetlomety na 1 až 2 minúty a potom je opäť vypnite. Odstráňte káblové príchytky z batérie, počkajte cca 10 minút a potom zariadenie opätovne zapnite. Kontrolka bude svietiť v závislosti na stave nabíjania batérie s nápisom "FULL" (plná), "HIGH" (stredne nabitá) alebo "LOW" (nízka).

Test schopnosti spustenie batérie

Akumulátor musí byť nabitý na maximum. Odstráňte pripojenie zapaľovacie cievky a pripojte testovacie zariadenie. Skúste spustiť vozidlo pomocou kľúča v zapaľovaní. Ak nemožno naštartovať je chybné zapálenie. Keď svieti zelená kontrolka "BATTERY OK" je stav nabíjania batérie v poriadku.

Poznámka: Ak štartér nie je v poriadku, kontrolka "BATTERY OK" nebude svietiť bez ohľadu na stav nabitia batérie.

VAROVANIE! Pri štartoch držte kľúč v zapaľovaní max 2 -3 sekundy. Dlhšie sa neodporúča s dôvodu hrozby poškodenia katalyzátora.

Záručný list patrí k predávanému výrobku zodpovedajúceho čísla ako jeho neoddeliteľná súčasť. Strata originálu záručného listu bude dôvodom k neuznaniu záručnej opravy. Na výrobky je zákazníkovi (súkromnej osobe) poskytovaná záručná doba 24 mesiacov odo dňa nákupu. Pre firemných zákazníkov (IČO) je poskytovaná záručná doba 12 mesiacov odo dňa nákupu. V prípade tovaru, ktorého súčasťou je aku, je na ňu garantovaná životnosť 6 mesiacov.

V záručnej dobe autorizovaný servis Sharks bezplatne odstráni všetky vady produktu spôsobené výrobnou závadou alebo chybným materiálom. Výrobca garantuje zachovanie zodpovedajúcich funkčných vlastností náradia a jeho bezpečnú prevádzku iba v prípade realizácie všetkých servisných zásahov na náradí v autorizovanom servise.

Záruka zaniká v týchto prípadoch:

- ak ide o prirodzené opotrebovanie funkčných častí výrobku v dôsledku používania stroja;
- výrobok bol používaný v rozpore s návodom na obsluhu;
- závada vznikla neprípustným zásahom do výrobku (vrátane zásahu a úprav neautorizovaným servisom);
- poškodenie bolo spôsobené vonkajšími vplyvmi, napríklad znečistením, vystavením strojevhodným poveternostným podmienkam;
- výrobok je mechanicky poškodený vinou užívateľa, podľa posúdenia servisného strediska bežná údržba výrobku, napr. premazanie, vyčistenie stroja nie je považovaná za záručnú opravu.

Servis SK:

Reklamácie uplatňujte na telefónnom čísle: 0918 999402.

e-mail: sharks-slovakia@hotmail.com

Reklamáciu uplatňujte u svojho obchodníka, prípadne odovzdajte výrobok priamo do servisu (najlepšie v originálnom balení Sharks).

Po obdržaní kompletného výrobku v nerozloženom stave posúdi servis oprávnenosť reklamácie. Prípadné záručné opravy potvrdí servis do záručného listu, ktorý je súčasťou tohto manuálu českej verzie.

Záručná lehota sa predlžuje o čas od prevzatia reklamácie servisom (obchodníkom) po odovzdaní opraveného výrobku späť zákazníkovi. Dovozca si vyhradzuje 30 dní na posúdenie reklamácie z hľadiska nároku na bezplatnú opravu (náhradu) v rámci záruky. Predávajúci je povinný pri predaji zoznámiť kupujúceho s obsluhou výrobku, výrobok predviesť a riadne vyplniť záručný list.



Tento produkt nevyhadzujte do komunálneho zmiešaného odpadu. Spotrebiteľ je povinný odovzdať toto zariadenie na zbernom mieste, kde sa zabezpečuje recyklácia elektrických alebo elektronických zariadení. Ďalšie informácie o separovanom zbere a recyklácii získate na miestnom obecnom úrade, firme zabezpečujúcej zber vášho komunálneho odpadu alebo v predajni, kde ste výrobok kúpili.