

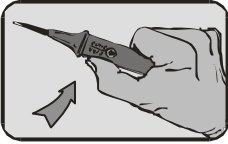
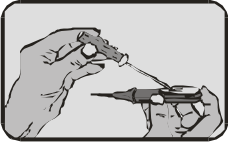
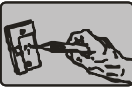











	Návod 767	
1	Jednopolový Víceúčelový Elektrický Zkoušecí Přístroj Elektrických Instalací	
2	 <p>Pravidla správného odstraňování opotřebovaných zařízení</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Značka umístěná vedle znamená, že opotřebovaná zařízení se nesmí umísťovat spolu s jiným domácím a komerčním odpadem. 2. Součásti, jenž byly použity k výrobě tohoto zařízení musí být získány v systému selektivního sběru elektrických a elektronických zařízení (v souladu se směrnicí WEEE2002/96/ES). 3. Za účelem odstranění opotřebovaného zařízení je třeba ho vrátit dodavateli nebo dodat do střediska sběru elektrických zařízení. Hmotnost zařízení <40g. 	
3	Obchodní souprava: FAZER 767 BASIC spolu s bateriemi, podrobným návodem k použití Fazeru s aplikacemi, jednorázové balení.	
4	Správné používání	
	<ul style="list-style-type: none"> - chránit před vlhkem větším než 90% a teplotou větší než 60°C; - netlouct o tvrdé předměty a nerozdělovat součásti krytu; - nepoužívat měřicí hrot jako páku pro páčení; - kalený šroubovák je určen pro šrouby s maximální tloušťkou 4 mm. 	
5	Záruka 24 měsíců Výrobce zaručuje bezporuchovou práci zařízení. Záruka platí po dobu 24 měsíců od data nákupu a po dobu 30 měsíců od data výroby. Záruka výrobce bude zohledněna s podmínkou používání Fazeru 767 v souladu s provozními pokyny. Záruka nezahrňuje baterie a důsledky jejich poškození. (Datum koupy, razítko a podpis prodejce)	
6	Osvědčení Souhlasnosti Fazer 767 je zařazen ve skupině PKWiU pod č. 33.20.43-59.00. Fazer 767 je zkonstruován v souladu s požadavky normy PN-EN 6101-1 a je zhodný s ustanoveními směrnice 73/23/EEC z 19. února 1973 spolu se změnami 93/68/EEC. Směrnice se týká bezpečnosti zařízení do 1000V.	
7	Základní způsoby práce Fazer 767 pracuje s využitím čtyř základních způsobů práce: FAZA, CONT, VOLT. Ve způsobu FÁZE Fazer 767 využívá montérovo tělo jako elektrickou hmotu a ve způsobu CONT a VOLT Fazer 767 využívá vodivost kůže. V souvislosti s tímto je doporučován dobrý kontakt ruky s kontakty. Za účelem zlepšení tohoto kontaktu je možno pře měřeními ve způsobech CONT a VOLT jemně navlhčit prsty.	
8	Způsob "FAZE"	nedotýkat kontakty, nedotýkat žádné kontakty
		UKAZATEL FÁZE STRÍDAVÉHO NAPĚTÍ. Uchopte korpus Fazere. Nedotýkejte kovové kontakty.. "FÁZE" napětí je signalizována svícením červené LED diody (optický ukazatel) Pozor: v některých případech může Fazer ukazovat napětí ve vedení, jenž není pod napětím, ale nachází se v blízkosti jiného napětí pod napětím.

9	Způsob "CONT" 	dotknout kontakt "CONT" UKAZATEL PLYNULOSTI VODIVOSTI. FAZER 767 odlišuje rozevření ze stavu vodivosti na úrovni asi 1MΩ. Stiskněte kontakt CONT. Měřicí hrot a druhá ruka operátora se dotýkají měřících bodů zkoumaného objektu. Svícení červené LED diody signalizují vodivost. Pozor: ve způsobu CONT měření provádět u vypnutého napájení, poněvadž naindukované napětí znemožňují věrohodné údaje.
10	Způsob "VOLT" 	dotknout kontakt "VOLT" UKAZATEL STEJNOSMĚRNÉHO NAPĚTÍ " - " . Fazer vyhledává napětí a polarizaci stejnosměrného napětí s hodnotou větší než 2,5 V. Stiskněte kontakt VOLT. Měřicí hrot ukazuje kladné napětí ohledně kontaktu VOLT. Proto druhá ruka montéra musí být spojena se záporným pólem napětí. Ku příkladu kontaktem " - " akumulátoru, napájecí zástrčky nebo s korpusem zařízení, na němž vzniká mínus napájení. V případě, že na hrotě vzniká napětí "+" Fazer zareaguje svícením optického ukazatele.
11	Výměna baterií 	Napájení: dvě alkalické baterie LR44, AS44 nebo náhradní zboží. Baterie jsou umístěny pod krytem nacházejícím se na spodku Fazeru. Lehce odklonit víko baterie. Vysunout víko směrem k měřicímu hrotu. Vyměnit baterie na nové. Požadována je správná polarizace "+" a "-". Označení je viditelné uvnitř batéριοvé komory.
Údržba baterií V případě, že přístroj nesignalizuje výsledky měření, pak jsou kontakty baterie zničištěné. Je třeba vyjmout baterie, vyčistit je suchým handříkem nebo líhem a následně opětovně namontovat ve Fazeru. Někdy stačí zakroutit bateriemi umístěnými uvnitř Fazeru.		
12	Nejčastěji používané aplikace	
13	Síť 220/380V, elektrické instalace, zařízení, elektronika, stejnosměrný proud, automobily	
14		Vyhledávání FÁZE způsob FÁZE
15		Vyhledávání mezer/zkratů Kontrola kabelů způsob CONT
16		Určování pořadí vedení ve svazku způsob CONT
17		Prověření uzemnění způsob FÁZE
18		Test účinnosti/neúčinnosti Hledání mezery způsob CONT
19		Vyhledávání 0/1 v digitálních systémech způsob VOLT
20		Vyhledávání napětí stejnosměrného proudu - identifikace "+" a "-" způsob VOLT
21		Vyhledávání +12V/kostry v automobilech způsob VOLT
22	Kontrola komutátorových motorů Způsob CONT	
23		Kontrola elektronických součástí způsob CONT
24		Telefónní použití způsob CONT a VOLT (dotknout CONT nebo VOLT)

