

### Zařízení je shodné s požadavky norem:

AS3894.1-2002, NACE Standards: SPO490-2007;  
RP0274-2004 8 SPOI 88-2006

### Použití

- Jiskrový pulzní defektoskop je určen ke kontrole celistvosti nebo pórovitosti elektrických izolací (děr, nebo mezer) na vodivých podkladech, včetně betonu.
- Ideální pro měření nepropustnosti povlaků nádrží, potrubí, armatur atd.

Regulovatelný výstup je ideální pro použití:

- Na znečištěný povrch povlaku
- Na velmi silné nátěry
- Na asfalt, kaučuk, tovární izolace potrubí apod.



### Vlastnosti výrobku

- Lehký s ABS kuffíkem
- Sluchátka pro práci v hlučném prostředí
- Digitální zobrazení nastaveného napětí spolu s ukazatelem stavu baterie
- Regulovatelné napětí v celém rozsahu po 100V
- Snadno vyměnitelný modul akumulátoru
- Konstantní zkušební proud
- Ochrana proti přetížení

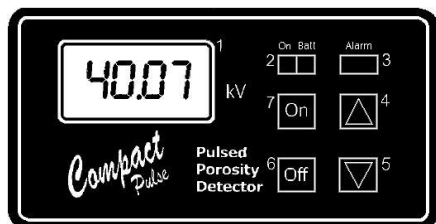
### Dodáván v sestavách:

#### Průmyslová sada

Defektoskop s akumulátorem, 10 hod. nabíječka, rukojeť sondy s 2m VN kabelem, 60mm spojka pro ploché kartáče, 7m uzemňovací kabel s plochou svorkou, vějířový kartáč, 250mm plochý mosazný drátěný kartáč, 450mm prodloužení sondy, pneumatická sluchátka, ramenní pás a popruh kolem pásu, kuffík, návod k obsluze s kalibračním protokolem.

### Ovládací prvky

- LCD displej
- zapnuto/ světelná signalizace stavu akumulátoru
- visuální výstražný signál signalizuje, když je nalezena porucha
- regulace napětí nahoru
- regulace napětí dolů
- vypnuto
- zapnuto
- akustický alarm při nalezené poruše
- sluchátkový výstup (na protilehlé straně)
- pojistka (4A pomalá) 5 x 20mm
- konektor uzemnění
- citlivost alarmu pro mokré nebo suché podmínky (umístěný v přihrádce baterie)
- nabíjecí konektor akumulátoru
- klip akumulátoru



#### Sada pro průzkum potrubí

Defektoskop s akumulátorem, náhradní akumulátor, 10 hod. nabíječka, rukojeť sondy s 2m VN kabelem, 60mm spojka pro ploché kartáče, 7m uzemňovací kabel s plochou svorkou, vějířový kartáč, prstencová spojka s 450mm prodloužením sondy, pneumatická sluchátka, ramenní pás a popruh kolem pásu, kuffík, návod k obsluze, kalibrační protokol.

Technická data	P20	P40
Váha přístroje:	0,85kg	0,85kg
Váha celé sady:	3,65kg	3,65kg
Typ displeje:	LCD	LCD
Napěťový displej:	0 až 20kv	0 až 40kv
Rozlišení:	100v	100v
Rozsah alarmu:	<b>2 až 20kV</b>	<b>5 až 40kV</b>
Max. odebíraný proud při 40kV:		1,5A
Klidový proud	0,5A	
Napájení:	Pb gelový akumulátor	
12V/3,2Ah		
Rozměry:	260 x 160 x 70mm	
Alarm:	Akustický	
Rukojeť sondy:	Silikonový kaučuk	
Stav akumulátoru:	LED indikátor	