



ZÁKLADNÍ INFORMACE

V našem sortimentu naleznete přístroje pro destruktivní i nedestruktivní kontrolu svarových spojů včetně přetlakového testu pro svary se zkušebním kanálkem (Airtest). Pro nedestruktivní způsob testování nabízíme několik typů vysokonapěťových projiskřovacích přístrojů určených pro kontrolu svarů nebo celistvosti povrchů.



Vysokonapěťový projiskřovací přístroj **ST-AC Pro** slouží ke kontrole svarů plastových nádrží, svarů na potrubí popř. fólií. Testovací rukojeť a řídící jednotku má umístěnou zvlášť. Přístroj lze použít pro kontrolu celistvosti pogumovaného nebo plastového povlaku na kovovém podkladu. Vyniká menší opotřebením, bezkontaktní výrobou jisker a velkým množstvím doplňkových kartáčů a elektrod pro kontrolu různých druhů materiálů. Splňuje veškeré evropské direktivy a je určen pro kontinuální práci.

VLASTNOSTI

- regulovatelné nastavení el. napětí od 10 do 55 kV
- bezúdržbový, nezávislý na poklesu napětí díky integrovanému řízení stabilizace napětí
- oddělená řídící jednotka a testovací rukojeť
- spolehlivý výkon, dlouhodobá životnost
- snadné a bezpečné držení
- široký výběr doplňkových kartáčů a elektrod
- na přání také jako kompletní testovací sada v přenosném kufříku

POUŽITÍ

- kontrola kvality svarů nádrží, potrubí a fólií
- kontrola celistvosti povrchů
- není určen pro dlouhodobé použití
(dle výrobce 30min pracovní činnosti/30 min. pauza)

DOSTUPNÉ VARIANTY

ZÁKLADNÍ SADA

- přístroj ST-AC Pro
- základní ohebná elektroda

KOMPLETNÍ SADA

- přístroj ST-AC Pro
- kufr
- všechny typy nástavců a elektrod
- 2ks prodlužovací tyčka
- náhradní generátor napětí
- nastavovač jiskřiště

TECHNICKÉ PARAMETRY

	ST-AC 100
Napájení	220V 50/60Hz
Výstupní el. napětí	regulovatelné 10 až 55 kV / 100 Hz
Tloušťka kontrolovaného materiálu	30 mm
Hmotnost	4,05 kg

