



Innowacyjne Systemy
Wspomagania Technicznego
Zrównoważonego Rozwoju Gospodarki

ITE INSYTYTUT
PIB TECHNOLOGII
EKSPLOATACJI
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY RADOM

26-600 Radom, ul. K. Pułaskiego 6/10
tel. centr.: (+48) 48 364 42 41
fax: (+48) 48 364 47 60
instytut@itee.radom.pl

Szanowni Państwo,

z przyjemnością prezentujemy informacje o kolejnych rozwiązaniach opracowanych w ramach Programu Strategicznego pn. „Innowacyjne systemy wspomaganie technicznego zrównoważonego rozwoju gospodarki”.

Tester do badania odporności dokumentów na sferyczne wyginanie



Urządzenie testujące



Newsletter 1/2014 (17)



Kontakt



Spis treści

Tester do badania odporności dokumentów na sferyczne wyginanie

Tester do badania odporności dokumentów na naprzemienne skręcanie

Tester do badania odporności dokumentów na przegładanie



Subskrypcja newslettera

Urządzenie służy do przeprowadzenia testu mającego na celu sprawdzenie odporności dokumentu zabezpieczonego RFID na dwustronne sferyczne wyginanie.

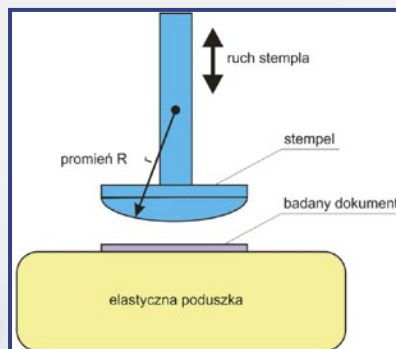
Urządzenie jest przystosowane pod względem mechanicznym oraz sterowania do przeprowadzania testu dokumentów zabezpieczonych RFID zgodnie z wymaganiami ICAO.

Możliwość zaprogramowania dowolnej ilości cykli pozwala na prowadzenie testów trwałości połączeń układu RFID z antenkami dokumentów.

Tester dedykowany jest do jednostek opracowujących technologie łączenia układu RFID z antenkami i do producentów dokumentów zabezpieczonych elektronicznie.

Kontakt:

dr inż. Andrzej Zbrowski,
tel. 48 36 49 304
andrzej.zbrowski@itee.radom.pl



Schemat testu tylnej kieszeni



Strefa badania dokumentu



INNOWACYJNA
GOSPODARKA
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

ITE INSYTYTUT
PIB TECHNOLOGII
EKSPLOATACJI
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY RADOM

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO





Tester do badania odporności dokumentów na naprzemienne skręcanie

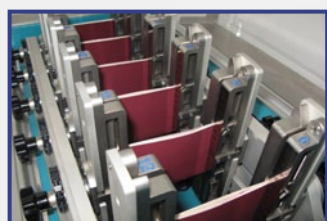
Urządzenie służy do przeprowadzenia testu mającego na celu sprawdzenie odporności dokumentów zabezpieczonych RFID na wielokrotne naprzemienne przestrzenne skręcanie zgodnie z wymaganiami ICAO.

Możliwość zaprogramowania dowolnej ilości cykli pozwala na prowadzenie testów trwałości połączeń układu RFID z antenkami dokumentów. W urządzeniu zostały zastosowane unikatowe rozwiązania mechaniczne umożliwiające prowadzenie testów dokumentów różnych formatów i różnego przeznaczenia: paszporty, bilety na imprezy masowe, bilety komunikacji.

Tester dedykowany jest do jednostek opracowujących technologie łączenia układu RFID z antenkami i do producentów dokumentów zabezpieczonych elektronicznie.



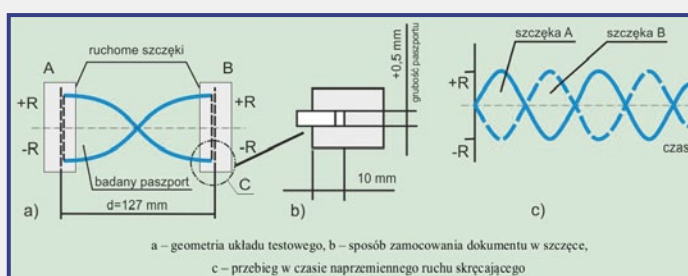
Urządzenie testujące



Sposób badania dokumentu



Urządzenie kalibracyjne



Schemat badania dokumentu

Kontakt:

dr inż. Andrzej Zbrowski, tel. 48 36 49 304
andrzej.zbrowski@itee.radom.pl

Tester do badania odporności dokumentów na przeglądanie

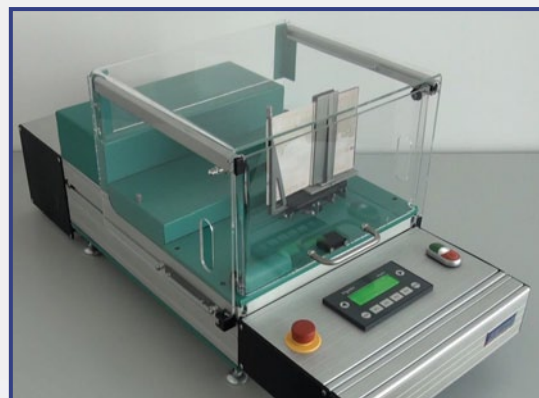


Badany dokument

Urządzenie służy do przeprowadzenia testu mającego na celu sprawdzenie odporności na wyrywanie kart książeczki paszportowej z jej grzbietu wskutek wielokrotnego składania czy przeglądania. Możliwość zaprogramowania dowolnej ilości cykli pozwala na prowadzenie testów niszczących książeczek paszportowych.

Urządzenie jest przystosowane pod względem mechanicznym i sterowania do przeprowadzania testu dokumentów zgodnie z wymaganiami ICAO.

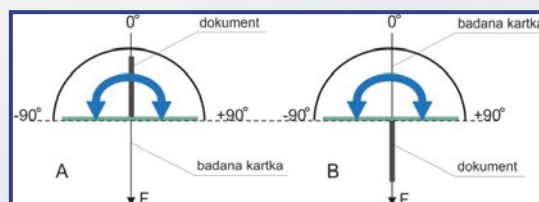
Tester dedykowany jest do producentów książeczek paszportowych i innych wymagających określonej trwałości na przeglądanie.



Urządzenie testujące

Kontakt:

dr inż. Andrzej Zbrowski, tel. 48 36 49 304
andrzej.zbrowski@itee.radom.pl



Sposób badania dokumentu

