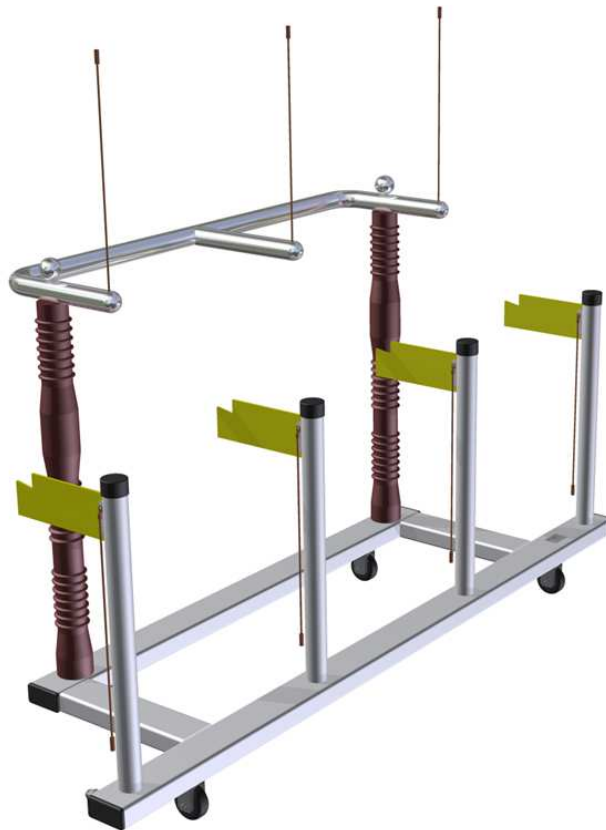




ZPRE
JEDLICZE

ZPRE „JEDLICZE” Sp. z o.o.
ul. Kurkowskiego 86, 38-460 Jedlicze
tel. (13) 43 75 300, fax: (13) 43 75 304
<http://www.zpre-jedlicze.com.pl>,
e-mail: zpre@zpre-jedlicze.com.pl

URZĄDZENIE DO BADAŃ DRAŻKÓW IZOLACYJNYCH UDI-1



Rys.1. Urządzenie do badań drążków izolacyjnych UDI-1

Przeznaczenie

Urządzenie UDI-1 przeznaczone jest do wykonywania prób napięciowych drążków izolacyjnych. Jednorazowo można wykonać próbę na jednym drążku o długości części roboczej nie mniejszej niż 620mm.

Charakterystyka techniczna

Urządzenie do badań drążków izolacyjnych UDI-1 składa się z: ramy, która stanowi uziemioną elektrodę oraz elektrody WN wykonanej ze stali nierdzewnej. Urządzenie jest proste i funkcjonalne w swej budowie. Dzięki zamontowanym kołom jezdnym z hamulcami urządzenie można swobodnie przemieszczać, ułatwia to m.in. badanie drążków izolacyjnych. Dłuższe drążki należy sprawdzać etapami przesuwając drążek wzdłuż stanowiska.

Zalety

- funkcjonalność urządzenia,
- łatwy montaż,
- możliwość swobodnego przemieszczania.

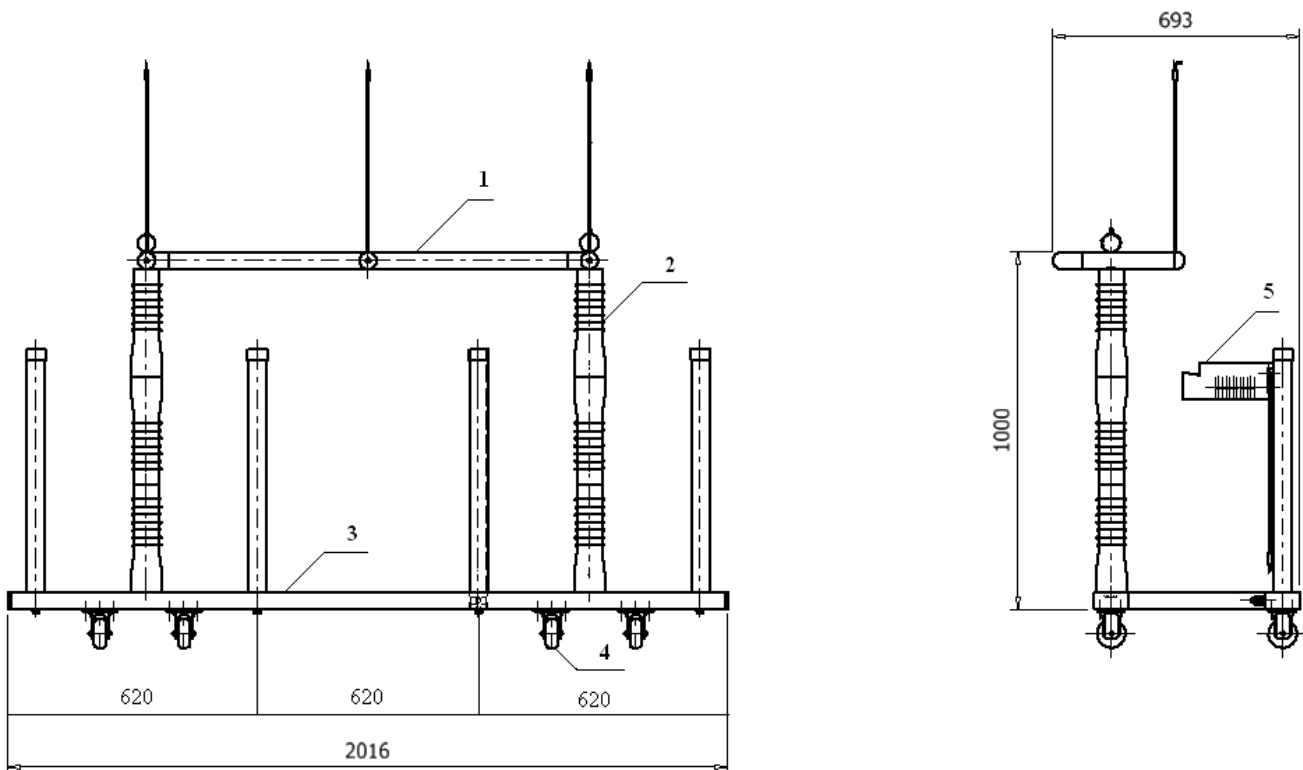
Dane techniczne

Napięcie probiercze izolacji obwodów wysokiego napięcia	- 100kV
Minimalna długość sprawdzanego drążka w jednej próbie	- 620mm
Odległość między elektrodami	- 300mm
Masa [kg]	- 80 kg

Środowisko pracy:

Temperatura	- 18 - 28°C
Wilgotność względna	- 45-75%
Stopień ochrony	- IP 00

Urządzenie do badań drążków izolacyjnych UDI-1 spełnia wymagania normy PN-EN 60832-1:2010



Rys.2. Widok urządzenia UDI-1- budowa

- 1- Elektroda WN
- 2- Izolator
- 3- Rama
- 4- Koło z hamulcem
- 5- Podpora drążka izolacyjnego