

Opis techniczny platformy do wywieszania i zwijania sieci trakcyjnej



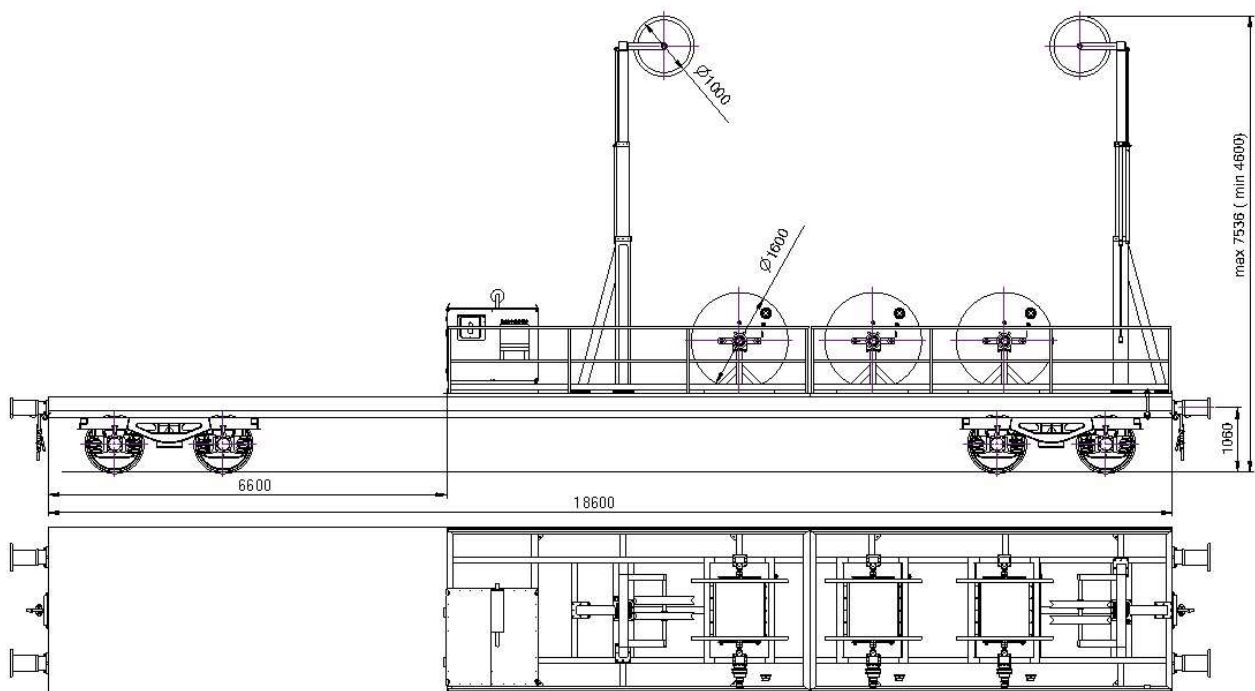
1. Przeznaczenie i budowa.

Zestaw urządzeń zamontowanych na platformie służy do wywieszania sieci trakcyjnej pod naciągami i do zwijania sieci na bębny. Składa się ona z:

- Zasilacza hydraulicznego (silnik wysokoprężny, zbiorni oleju, pompy)
- Trzech stojaków bębnow z napędem hydraulicznym
- Dwóch rolek podnoszonych teleskopowo.
- Układu hydraulicznego.

Każdy stojak posiada układ hydrauliczny umożliwiający obrót w obie strony z płynną regulacją momentu napinającego. Maksymalna siła hamująca może dochodzić do 10 kN.

Maksymalna średnica bębna mocowanego 1600 mm. Bębny mocowane są na śrubie z zabierakami i w otworach kwadratowych.





Rolki umieszczone na końcach służą do wyniesienia przewodów na określoną wysokość, lub w przypadku zwijania na prowadzeniu przewodów z góry na bęben. Średnica rolki min 900 mm gwarantuje to, że drut jezdny nie będzie się odkształcał. Wszystkie zespoły zamontowane są poprzez ramy pośrednie do platform kolejowych nie ingerując w ich konstrukcje. Stanowią ładunek. Nie wymagają dodatkowych uzgodnień i dopuszczeń.