

Invenția se referă la domeniul mecanicii, în special la instalațiile pentru ridicarea greutăților și poate fi utilizată pentru ridicarea sau deplasarea bobinelor de inductanță de-a lungul stâlpului de beton armat al liniei electrice.

Instalația pentru deplasarea bobinelor de inductanță de-a lungul stâlpului de beton armat al liniei electrice include cel puțin trei virole (19) montate pe niște suporturi (22) la aceeași distanță una față de alta pe circumferință și unite între ele prin intermediul a cel puțin trei noduri de conexiune (21). Instalația mai include cel puțin trei panouri (17), pe care sunt fixate cel puțin trei motoare electrice (15) cu reductoare (13), totodată panourile (17) sunt fixate pe virolele (19). De asemenea instalația include un sistem de blocuri, care conține cel puțin trei scripeți de jos (11), amplasați la aceeași distanță unul față de altul pe circumferință și uniți cu arborii de ieșire ai reductoarelor (13) și cel puțin trei scripeți de sus (7), fixați cu posibilitatea rotirii, la aceeași distanță unul față de altul pe circumferință, de cel puțin trei noduri de conexiune (6) ale unei scoabe (5), fixată de stâlp (4), totodată scripeții de sus (7) și scripeții de jos (11) comunică prin intermediul a cel puțin trei curele de transmisie (9), de care este fixată bobina de inductanță (24).

Revendicări: 1

Figuri: 2

