

Pod telescopic mobil, care conține un șasiu mobil (1), pe care este instalată o platformă (2), pe marginile căreia transversal podului în proces de instalare sunt instalați stâlpi verticali (3); o macara oscilantă (4), amplasată pe platformă (2); două grinzi (5) paralele telescopice portante, fixate articulat de marginea platformei (2), capetele secțiunilor (6) terminale ale cărora sunt unite cu o grindă transversală (7), pe care, sub secțiunile (6) terminale, sunt instalate suporturi (8) telescopice hidraulice; pe grinzi (5) este fixată o podină (9), care cu ajutorul unor cilindri (10) hidraulici de execuție este unită cu stâlpii (3), totodată pe platformă (2) este amplasat un complet de plăci (11) în benzi în formă de U, distanța interioară dintre polițele cărora corespunde distanței dintre marginile exterioare ale secțiunilor grinzilor (5).