

(57) Depănușător, alcătuit din cadru, buncăr receptor, placă de alunecare înclinată, tăvălugi cu suprafața din cauciuc filetați trapezoidal, instalați cu înclinare față de orizontală, grupați în secții a câte două perechi de tăvălugi, fiind strâns uniți între ei în cadrul fiecărei perechi și prevăzuți cu roți dințate cilindrice, amplasate în rând, cu posibilitatea rotirii lor în direcții opuse și cu aceeași viteză, axe amplasate în reazeme fixe și transmisii conice ale arborilor de acționare, caracterizat prin aceea că tăvălugii intermediari ai secțiilor sunt amplasați distanțat unul față de altul, fiind uniți între ei prin intermediul roților dințate cilindrice amplasate în alt rând, având diametrul mai mare decât diametrul roților dințate cilindrice ale tăvălugilor din pereche.