

Transmisie planetară precesională, care conține o carcasă (1), în care sunt amplasate un bloc satelit (2) cu două coroane dințate cu role conice (3 și 4), un arbore manivelă (11) și două roți dințate centrale fixă (5) și mobilă (7), caracterizată prin aceea că centrul de precesie  $O$  al blocului satelit (2) este suprapus cu punctul de intersecție (10) a axelor generatoarelor rotelor conice (3 și 4), a axei arborelui manivelă (11) și a axei sectorului înclinat (12) al arborelui manivelă (11), totodată pe capetele sectorului înclinat (12) sunt fixate mase de corecție (16 și 18), momentele dinamice de dezechilibru ale cărora sunt egale după mărime și orientate în direcție opusă momentelor dinamice de dezechilibru ale segmentelor (15 și 17) sectorului înclinat (12), iar pe partea (13) coroanei dințate a blocului satelit (2), cu un număr de role mai mic, este fixată o masă suplimentară (14).