

Revendicare:

Instalație energetică eoliană care include o carcasă, pe care este fixat un generator, un rotor cu palete și un arbore condus instalat în carcasă și legat cinematic prin intermediul unei transmisii prin roți dințate cu arborele generatorului, **caracterizată prin aceea că** este înzestrată cu o bară de torsiune, iar transmisia prin roți dințate este executată în formă de multiplicator precesional, care include un satelit plat cu role, ce conține un butuc, două roți dințate identice, fixate rigid în carcasă coaxial cu arborele condus, care are caneluri deschise din partea butucului, arborele generatorului fiind înzestrat cu o manivelă înclinată, satelitul cu role este instalat pe ultimul cu posibilitatea interacțiunii cu roțile dințate și este legat cu arborele condus prin intermediul rolelor conice, instalate în canelurile ultimului, iar rotorul cu palete este legat cu arborele condus prin intermediul barei de torsiune.

Revendicările se bazează în întregime pe descrierea invenției la certificatul de autor nr.1760151, SU