

Întinderea protecției conferite de brevet este determinată de conținutul revendicărilor de mai jos, bazate pe descrierea (și desenele) invenției.

Revendicare: 1. Transmisie cu bile, care include un corp, amplasate în el, fixat rigid pe arborele condus, un element condus și, coaxial instalat pe arborele conducător, un element conducător, bilele, amplasate între acestea și interacționând cu suprafețele laterale ale acestora, precum și un separator, amplasat coaxial cu elementul condus și fixat rigid față de acesta, caracterizată prin aceea că elementul condus este executat ca o roată cu dinți interiori înclinați, elementul conducător – ca o bușă excentrică, separatorul este fixat de corp din partea laterală a roții conduse, în orificiile executate în separator, paralel axei roții conduse, sunt amplasate tachte arcuite, montate cu posibilitatea mișcării axiale, totodată, bilele ce interacționează cu suprafața dinților roții conduse și cu suprafața exterioară a bușei excentrice sunt amplasate în orificiile străpunse transversale, executate în capătul fiecăreia dintre tachte, amplasat în spațiul format de suprafața interioară a roții conduse și de suprafața exterioară a bușei excentrice, iar celălalt capăt al fiecărui tachet contactează cu suprafața frontală a discului înclinat, care este instalat pe arborele conducător și este legat cinematic cu dispozitivul de schimbare a unghiului său de înclinare.