

Трансформерне колесо для бімодального транспорту, що має ступицю з отворами для кріплення, диск комірчастої пружної конструкції та розташований на периферії цього диску пружний обід з протектором на випуклій периферійній частині ободу, яке відрізняється тим, що до складу колеса введені з'ємні елементи у вигляді скріплюючих деталей та диску, на периферії якого розташовані реборда і бандаж, на центральній частині перпендикулярно до полотна диску рівномірно по площині закріплені шестигранні призми, а в центральній частині виконані отвори для центрування і кріплення диску, при цьому в ступиці виконані додаткові отвори, центри яких співпадають з центрами отворів на диску, а геометричні розміри, кутова орієнтація та місця розташування шестигранних призм відповідають розмірам кутової орієнтації та місцям розташування комірок диску пружної комірчастої конструкції.