

Пристрій з постійними магнітами для створення лінійних та кутових коливань, що містить рухому платформу, закріплену на нерухомій основі за допомогою пружних елементів, який відрізняється тим, що на платформі розміщені постійні магніти із можливістю здійснення разом із платформою лінійних коливань у різних напрямках та кутових коливань, містить електромагніти із гармонійним струмом, які закріплені на нерухомій основі із можливістю зміни напрямку розташування та мають магнітний зв'язок із відповідним постійним магнітом, причому, кожен електромагніт розташовано у напрямку створення коливань, а напрямок його струму вибрано узгодженим із полярністю намагнічування відповідного постійного магніту.