



Zastrzeżenia patentowe

1. Mechanizm spiralnego obrotu tablic reklamowych i ich obrotu wokół dwóch ich osi, zamocowany na słupie (1), do którego zamocowany jest silnik elektryczny (2), **znamienny tym, że** w podstawie słupa (1) zamocowany jest silnik elektryczny (2), którego wał ułożony jest w osi słupa (1), zaś do wału silnika elektrycznego (2) zamocowana jest w jego osi śruba (3), ułożyskowana na jej końcach w słupie (1), **zaś** na śrubie (3) nakręcona jest nakrętka (4) z zamocowanym do niej obrotowo wokół jej osi pierwszym końcem pręta (5), do którego drugiego końca zamocowana jest tablica reklamowa (6), **przy czym** pręt (5) znajduje się w spiralnym przelotowym rowku (1.1) znajdującym się na długości ściany słupa (1) biegnącego wzdłuż jego osi, **natomiast** na zewnętrznej powierzchni słupa (1) w sąsiedztwie rowka (1.1) znajdują się wypusty (1.2), **zaś** do prętów (5) prostopadle do ich osi zamocowane są wypusty (5.1) współpracujące z wypustami (1.2) słupa (1), przy czym pręt (5) składa się z trzech podzespołów zamocowanych współosiowo i obrotowo względem siebie, **natomiast** tablica reklamowa (6) składa się z części środkowej (7), do której po obydwu stronach przymocowane są obrotowo, w ich centralnej części, tablice informacyjne (8.1, 8.2), do których dolnych części zamocowane są obciążniki (9) **tudzież** silnik elektryczny (2) jest silnikiem krokowym połączonym z modułem sterującym.
2. Mechanizm według zastrz. 1, **znamienny tym, że** moduł sterujący podłączony jest do czujnika ruchu.

RZECZNIK PATENTOWY

Maciej Nowicki
mgr inż. Maciej Nowicki
Nr wp. 3476