



Zastrzeżenia patentowe

1. Mechanizm dwuspiralnego obrotu tablic reklamowych, 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) posiadająca w dolnej części pierwszy gwint (3.1) oraz w górnej części drugi gwint (3.2) o przeciwnym kierunku zwoju, **natomiast** śruba (3) ułożyskowana jest w słupie (1), **z kolei** na pierwszym gwincie (3.1) śruby (3), nakręcona jest pierwsza nakrętka (4.1), do której zamocowany jest obrotowo wokół jej osi koniec pierwszego pręta (5.1), do którego drugiego końca zamocowana jest pierwsza tablica reklamowa (6.1), **przy czym** pręt (5.1) znajduje się w pierwszym spiralnym przelotowym rowku (1.1) znajdującym się na długości dolnej ściany słupa (1.1) biegnącego wzdłuż jego osi **tudzież** na śrubie (3), na drugim gwincie (3.3) nakręcona jest druga nakrętka (4.2), do której zamocowany jest obrotowo wokół jej osi koniec drugiego pręta (5.2), do którego drugiego końca zamocowana jest druga tablica reklamowa (6.2), **zaś** drugi pręt (5.2) znajduje się w drugim spiralnym przelotowym rowku (1.2) znajdującym się na długości górnej ściany słupa (1.2) biegnącego wzdłuż jego osi, **natomiast** 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