



PODPIS ZAUFANY

MACIEJ PIOTR
NOWICKI

24.04.2023 12:51:29 [GMT+2]

Dokument podpisany elektronicznie
podpisem zaufanym

Zastrzeżenia patentowe

1. Mechanizm przesuwania uchwyty wiszącej tablicy reklamowej zamocowany na belce (1) zamocowanej pomiędzy podporami, **przy czym** w mechanizmie do belki (1) zamocowany jest uchwyt (2), korzystnie w postaci pręta skierowany ku dołowi, do którego zamocowana jest tablica reklamowa (3) **znamienny tym, że** belka (1) zamocowana jest przesuwnie wzdłuż jej osi pomiędzy podporami, **zaś** do podpory zamocowany jest silnik elektryczny (4) z wałem ułożonym prostopadle do osi belki (1), **natomiast** do wału silnika elektrycznego (4) zamocowane jest koło (5) ze znajdującym się od strony jego podstawy trzpieniem (6.1), ułożonym niewspółosiowo do osi koła (5), **przy czym** belka (1) posiada trzpień (1.1) ułożony prostopadle do jej osi **tudzież** pomiędzy trzpieniem (6.1) zamocowanym do koła (5) i trzpieniem (1.1) belki (1) znajduje się element łączący, korzystnie w postaci pasa (7), **natomiast** pomiędzy belką (1) a podporą znajduje się sprężyna (8) o osi ułożonej równolegle do osi belki (1).
2. Mechanizm według zastrz. 1, **znamienny tym, że** silnik elektryczny (4) jest silnikiem krokowym połączonym z modułem sterującym.
3. Mechanizm według zastrz. 1, **znamienny tym, że** silnik elektryczny (4) podłączony jest do modułu sterującego, który podłączony jest do czujnika ruchu.

RZECZNIK PATENTOWY

Maciej Nowicki
mgr inż. Maciej Nowicki
Nr wp. 3476