

## Zastrzeżenia patentowe

1. Mechanizm ustawiania segmentów ekranu sterowany automatycznie, posiadający osadzone na pierwszych trzpieniach (1a, 1b, 1c, 1d) ekrany składowe (2a, 2b, 2c, 2d) **znamienny tym, że** składa się z podstawy (3) w postaci belki, której końce zamocowane są do elementu przekładni zębatej (4) napędzanej silnikiem krokowym (5), **przy czym** w podstawie (3) znajdują się pierwsze trzpień (1a, 1b, 1c, 1d), na których osadzone są obrotowo ekrany składowe (2a, 2b, 2c, 2d), **zaś** ekrany składowe (2a, 2b, 2c, 2d) na jednej ze swoich ścian bocznych posiadają drugie trzpień (6a, 6b, 6c, 6d), które połączone są przegubowo z belką (7a), **przy czym** ściana boczna pierwszego ekranu (2a) połączona jest przegubowo poprzez belkę (7b) i trzpień (6e) z siłownikiem (8), **natomiast** siłownik (8) oraz silnik krokowy (5) podłączone są do modułu sterującego (9).
2. Mechanizm według zastrz. 1, **znamienny tym, że** na ścianach bocznych ekranów składowych (2a, 2b, 2c, 2d) zamocowane są wały (10) rolet (11).
3. Mechanizm według zastrz. 2, **znamienny tym, że** kurtyny rolet (11) wykonane są z materiału przepuszczającego światło.

RZECZNIK PATENTOWY

*Maciej Nowicki*  
mgr inż. Maciej Nowicki  
Nr wp. 3476