



PODPIS ZAUFANY

MACIEJ PIOTR  
NOWICKI

27.10.2023 10:24:57 [GMT+2]

Dokument podpisany elektronicznie  
podpisem zaufanym

## Zastrzeżenia patentowe

1. Wiatrak reklamowy, zamocowany na końcu słupa (1), do którego zamocowany jest silnik elektryczny (2), **znamienny tym, że** na wale silnika elektrycznego (2), o osi ułożonej prostopadle do osi słupa (1) zamocowane są pierwszymi końcami ramiona (3.1, 3.2, 3.3, 3.4), **przy czym** oś każdego z ramion (3.1, 3.2, 3.3, 3.4) ułożona jest prostopadle do osi silnika elektrycznego (2), **zaś** w drugiej końcowej części każdego z ramion (3.1, 3.2, 3.3, 3.4) zamocowana jest obrotowo wokół osi równoległej do osi silnika elektrycznego (2) tablica reklamowa (4.1, 4.2, 4.3, 4.4), **tudzież** w dolnej części każdej z tablic reklamowych (4.1, 4.2, 4.3, 4.4) zamocowany jest obciążnik (5.1, 5.2, 5.3, 5.4).
2. Wiatrak według zastrz. 1, **znamienny tym, że** silnik elektryczny (2) jest silnikiem krokowym połączonym z modułem sterującym.
3. Wiatrak według zastrz. 1, **znamienny tym, że** silnik elektryczny (2) podłączony jest do modułu sterującego, który podłączony jest do czujnika ruchu.

RZECZNIK PATENTOWY

*Maciej Nowicki*  
mgr inż. Maciej Nowicki

Nr wp. 3476