



PODPIS ZAUFANY

MACIEJ PIOTR
NOWICKI

18.10.2023 12:08:41 [GMT+2]

Dokument podpisany elektronicznie
podpisem zaufanym

Zastrzeżenie patentowe

Podajnik płytowo-członowy ze źródłem promieniowania mikrofalowego, posiadający obudowę (1) z zamocowanymi do niej obrotowo wałami (2.1, 2.2), **przy czym** pierwszy z wałów (2.1) sprzężony jest z mechanizmem napędowym (3), **zaś** na wałach (2.1, 2.2), zamocowane są koła zębate (4.1, 4.2) przekładni łańcuchowej zazębione z łańcuchem (5), którego ogniwa zamocowane są do płyt przenoszących (6) posiadających ściany boczne (6.1) i w którym płyty przenoszące częściowo zachodzą na siebie **znamienny tym, że** w środkowej części płyty przenoszącej (6) prostopadle do jej powierzchni, pomiędzy płytami bocznymi (6.1) znajduje się płyta środkowa (6.2), **przy czym** część płyty przenoszącej 6, płyty boczne 6.1, płyta środkowa 6.2 i płyta środkowa 6.2 sąsiedniej płyty przenoszącej tworzą komorę, **natomiast** pomiędzy płytami bocznymi (6.1) zamocowana jest roleta (7) z mechanizmem samorozwijającym **tudzież** nad podajnikiem płytowo-członowym, w jego początkowej i końcowej części znajdują się ramy z zamocowanymi do nich siłownikami (8.1, 8.2), **natomiast** w płytach przenoszących (6) i w płytach bocznych (6.1) znajdują się przelotowe otwory, w których umieszczone są szyby z materiału przepuszczającego promieniowanie mikrofalowe **tudzież** do obudowy (1) pod płytami przenoszącymi (6) oraz w sąsiedztwie płyt bocznych (6.1) zamocowane są źródła promieniowania mikrofalowego (9.1, 9.2).

RZECZNIK PATENTOWY

Maciej Nowicki
mgr inż. Maciej Nowicki
Nr wp. 3476